



Katalog/Catalog: 6102006

76TH

INDIKATOR INDUSTRI MANUFAKTUR

MANUFACTURING INDUSTRIAL INDICATOR

INDONESIA 2019



BADAN PUSAT STATISTIK
BPS-Statistics Indonesia

**INDIKATOR
INDUSTRI
MANUFAKTUR**

***MANUFACTURING
INDUSTRIAL
INDICATOR***

INDONESIA 2019

Indikator Industri Manufaktur, 2019

Indicator of Manufacturing Industry, 2019

ISSN : 2714-8408

No. Publikasi/Publication Number: 05300.2112

Katalog/Catalog: 6102006

Ukuran Buku/Book Size: 21 x 29,7 cm

Jumlah Halaman/Number of Pages: xxvi + 149 halaman/pages

Naskah/Manuscript:

Direktorat Statistik Industri

(Directorate of Industry Statistics)

Penyunting/Editor:

Direktorat Statistik Industri

(Directorate of Industry Statistics)

Desain Kover oleh/Cover Designed by:

Direktorat Diseminasi Statistik

Directorate of Statistical Dissemination

Penerbit/Published by:

Badan Pusat Statistik/BPS-Statistics Indonesia

Pencetak/Printed by:

Dilarang mengumumkan, mendistribusikan, mengkomunikasikan, dan/atau menggandakan sebagian atau seluruh isi buku ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari Badan Pusat Statistik

Prohibited to announce, distribute, communicate, and/or copy part of all this book for commercial purpose without permission from BPS-Statistics Indonesia

Kata Pengantar

Penerbitan publikasi Indikator Industri Manufaktur 2019 ini bertujuan untuk menyajikan data runtun waktu beberapa indikator industri manufaktur guna memenuhi permintaan pemakai/penganalisa data di bidang industri.

Data yang disajikan dalam publikasi ini terbatas pada kegiatan industri manufaktur menengah dan besar, yaitu perusahaan/usaha industri manufaktur yang mempunyai tenaga kerja 20 orang atau lebih. Data yang disajikan dalam publikasi ini adalah beberapa indikator industri manufaktur dari tahun 2015 sampai dengan tahun 2019 seperti jumlah perusahaan, tenaga kerja, nilai tambah dan produktivitas tenaga kerja yang disajikan menurut KBLI 2 dan 3 digit.

Akhirnya kepada semua pihak yang telah membantu penerbitan publikasi Indikator Industri Manufaktur 2019 ini, diucapkan terima kasih. Saran dan kritik untuk perbaikan publikasi ini sangat kami harapkan.

Jakarta, Agustus 2021
Kepala Badan Pusat Statistik
Republik Indonesia



DR. MARGO YUWONO S.Si, M.Si

The publication manufacturing industrial indicator 2019 is intended to present detailed time series manufacturing industry data to fulfill the needs of data users.

The data presented in this publication are limited to the activities of large and medium manufacturing industries, namely manufacturing establishments that have workers of 20 or more. The data presented in this publication are several indicators of the manufacturing industry from 2015 to 2019 as the number of establishments, the number of workers, value-added, and workers productivity are presented according to KBLI 2 and 3 digits.

Finally, we would like to express our gratitude to all parties involved in the preparation of the publication manufacturing industrial indicator 2019. Suggestions for the improvement of this publication are always welcome.

Jakarta, August 2021
BPS – Statistics Indonesia



DR. MARGO YUWONO S.Si, M.Si

DAFTAR ISI/CONTENS

Kata Pengantar	
<i>Preface</i>	iii
Daftar Isi	
<i>Contents</i>	v
Daftar Gambar	
<i>List of Figures</i>	vii
Daftar Tabel	
<i>List of Tables</i>	viii
Daftar Tabel Indikator-Indikator Penting Industri Menengah dan Besar	
<i>List of Tables of Main Indicators Large and Medium Manufacturing</i>	viii
Daftar Tabel Komposisi Input Industri Menengah dan Besar	
<i>List of Tables of Input Cost Composition of Large and Medium Manufacturing</i>	xii
Daftar Tabel Komposisi Output Industri Menengah dan Besar	
<i>List of Tables of Output Value Composition of Large and Medium Manufacturing</i>	xviii
Indikator Industri Menengah dan Besar 2019	
<i>Large and Medium Manufacturing Indicators 2019</i>	1
I. Pendahuluan	
<i>Preface</i>	3
II. Tujuan	
<i>Objectives</i>	4
III. Konsep dan Definisi	
<i>Concept and Definition</i>	5
IV. Cakupan	
<i>Coverage</i>	7
V. Jumlah Perusahaan	
<i>The Number of Establishments</i>	8
VI. Jumlah Tenaga Kerja	
<i>Number of Workers</i>	11
VII. Nilai Tambah	
<i>Value Added</i>	12
VIII. Komposisi Input	
<i>Input Composition</i>	13
IX. Komposisi Output	
<i>Output Composition</i>	14
X. Produktivitas Tenaga Kerja	
<i>Labor Productivity</i>	15

XI.	Efisiensi	
	<i>Efficiency</i>17
XII.	Rasio Konsentrasi	
	<i>Concentration Ratio</i>17

Lampiran

Appendix

<https://www.bps.go.id>

DAFTAR GAMBAR/LIST OF FIGURES

Gambar 1.	Jumlah Perusahaan 2015-2019 <i>Number of Establishments 2015-2019</i>	10
Gambar 2.	Jumlah Tenaga Kerja Industri Menengah dan Besar Tahun 2015-2019 <i>Number of Workers Large and Medium Manufacturing Year 2015-2019</i>	11
Gambar 3.	Nilai Tambah Industri Menengah dan Besar Tahun 2015-2019 <i>Value Added Large and Medium Manufacturing Year 2015-2019</i>	13
Gambar 4.	Produktivitas Tenaga Kerja Industri Menengah dan Besar Tahun 2015-2019 <i>Labor Productivity of Large and Medium Manufacturing from 2015-2019</i>	16

<https://www.bps.go.id>

DAFTAR TABEL/LIST OF TABLES

1.	Daftar Tabel Indikator-Indikator Penting Industri Menengah dan Besar <i>List of Tables of Main Indicators Large and Medium Manufacturing</i>	
1.01	Pertumbuhan Jumlah Tenaga Kerja, 2015-2019 <i>Growth of Number of Workers, 2015-2019</i>	21
1.02.	Ringkasan hasil Survei Industri Menengah dan Besar, 2015-2019 <i>Summary of Large and Medium Manufacturing Industry Survey 2015-2019</i>	21
1.03	Konsentrasi Rasio Beberapa Komoditi, 2015-2019 <i>Concentration Ratio of Several Commodities, 2015-2019</i>	22
1.04	Banyaknya Perusahaan Industri Menengah dan Besar Menurut KBLI 2 Digit dan Skala Usaha, 2015-2019 <i>Number Of Large and Medium Manufacturing Establishments By 2 Digits Isic and Size, 2015-2019</i>	25
1.05	Banyaknya Tenaga Kerja Industri Menengah dan Besar Menurut KBLI 2 Digit dan Skala Usaha, 2015-2019 <i>Number of Worker In The Large and Medium Manufacturing By 2 Digits Isic and Size, 2015-2019</i>	26
1.06	Banyaknya Tenaga Kerja per Perusahaan Industri Menengah dan Besar Menurut KBLI 2 Digit dan Skala Usaha, 2015-2019 <i>Number of Workers per Establishment By 2 Digits Isic and Size 2015-2019</i>	27
1.07	Nilai Tambah Industri Menengah dan Besar Menurut KBLI 2 Digit dan Skala Usaha, 2015-2019 <i>Value Added of Large and Medium Manufacturing By 2 Digits Isic and Size, 2015-2019</i>	28
1.08	Produktivitas Tenaga Kerja (Nilai Tambah per Tenaga Kerja) Industri Menengah dan Besar Menurut KBLI 2 Digit dan Skala Usaha, 2015- 2019 <i>Worker Productivity (Value Added per Worker) of Large and Medium Manufacturing By 2 Digits Isic and Size, 2015-2019</i>	29
1.09	Efisiensi (Input per Output) Industri Menengah dan Besar Menurut KBLI 2 Digit dan Skala Usaha, 2015-2019 <i>Efficiency (Input per Output) of Large and Medium Manufacturing by 2 Digits Isic and Size, 2015-2019</i>	30

1.10	Pengeluaran untuk Tenaga Kerja per Output Industri Menengah dan Besar Menurut KBLI 2 Digit dan Skala Usaha, 2015-2019 <i>Employment Cost per Output of Large and Medium Manufacturing by 2 Digits ISIC and Size, 2015-2019</i>	31
1.11	Persentase Realisasi Produksi Terhadap Kapasitas Terpasang Industri Menengah dan Besar Menurut KBLI 2 Digit dan Skala Usaha, 2015-2019 <i>Percentase of Real Production to Instaled Capacity of Large and Medium Manufacturing by 2 Digits ISIC and Size (2015-2019)</i>	32
1.12	Banyaknya Perusahaan Industri Menengah dan Besar Menurut KBLI 2 Digits dan Skala Output, 2015-2019 <i>Number of Establishments of Large and Medium Manufacturing by 2 Digit ISIC and Output Scale, 2015-2019</i>	33
1.13	Banyaknya Tenaga Kerja Industri Menengah dan Besar Menurut KBLI 2 Digit dan Skala Output, 2015-2019 <i>Number of Workers of Large and Medium Manufacturing By 2 Digits Isic and Output Scale, 2015-2019</i>	34
1.14	Banyaknya Tenaga Kerja Per Perusahaan Industri Menengah dan Besar Menurut KBLI 2 Digit dan Skala Output, 2015-2019 <i>Number of Workers per Establishment by 2 Digits Isic and Output Scale, 2015-2019</i>	35
1.15	Nilai Tambah Industri Menengah dan Besar Menurut KBLI 2 Digit dan Skala Output, 2015-2019 <i>Value Added of Large and Medium Manufacturing by 2 Digits Isic and Output Scale, 2015-2019</i>	36
1.16	Produktivitas Tenaga Kerja (Nilai Tambah per Tenaga Kerja) Industri Menengah dan Besar Menurut KBLI 2 Digit dan Skala Output, 2015-2019 <i>Worker Productivity (Value Added per Workers) of Large and Medium Manufacturing by 2 Digits Isic and Scale, 2015-2019</i>	37
1.17	Efisiensi (Input per Output) Industri Menengah dan Besar Menurut KBLI 2 Digit dan Skala Output, 2015-2019 <i>Efficiency (Input per Output) Of Large and Medium Manufacturing by 2 Digits Isic and Output Scale, 2015-2019</i>	38

1.18	Pengeluaran Untuk Tenaga Kerja per Output Industri Menengah dan Besar Menurut KBLI 2 Digit dan Skala Output, 2015-2019 <i>Employment Cost per Output of Large and Medium Manufacturing by 2 Digits ISIC and Output Scale, 2015-2019</i>	39
1.19	Banyaknya Perusahaan Industri Menengah dan Besar Menurut KBLI 3 Digit, 2015-2019 <i>Number of Establishments of Large and Medium Manufacturing by 3 digits ISIC, 2015-2019</i>	40
1.20	Banyaknya Tenaga Kerja Industri Menengah dan Besar Menurut KBLI 3 Digit, 2015-2019 <i>Number of Workers of Large and Medium Manufacturing by 3 Digits ISIC, 2015-2019</i>	42
1.21	Banyaknya Tenaga Kerja per Perusahaan Industri Menengah dan Besar Menurut KBLI 3 Digit, 2015-2019 <i>Number of Workers per Establishment of Large and Medium Manufacturing by 3 Digits ISIC, 2015-2019</i>	44
1.22	Nilai Tambah Perusahaan Industri Menengah dan Besar Menurut KBLI 3 Digit, 2015-2019 <i>Value Added of Large and Medium Manufacturing by 3 Digits ISIC, 2015-2019</i>	46
1.23	Produktivitas Tenaga Kerja (Nilai Tambah per Tenaga Kerja) Industri Menengah dan Besar Menurut KBLI 3 Digit, 2015-2019 <i>Workers Productivity (Value Added per Worker) of Large and Medium Manufacturing by 3 Digits ISIC, 2015-2019</i>	48
1.24	Efisiensi (Input per Output) Industri Menengah dan Besar Menurut KBLI 3 Digit, 2015-2019 <i>Efficiency (Input per Output) of Large and Medium Manufacturing by 3 Digits ISIC, 2015-2019</i>	50
1.25	Pengeluaran Untuk Pekerja per Pekerja Industri Menengah dan Besar Menurut KBLI 3 Digit, 2015-2019 <i>Employment Cost per Worker of Large and Medium Manufacturing 3 Digits ISIC, 2015-2019</i>	52

1.26	Persentase Realisasi Produksi Terhadap Kapasitas Terpasang Industri Menengah dan Besar Menurut KBLI 3 Digit, 2015-2019 <i>Percentage of Real Production to Installed Capacity of Large and Medium Manufacturing by 3 Digits ISIC, 2015-2019</i>	54
1.27	Nilai Produksi yang Dihasilkan Oleh Industri Menengah dan Besar Menurut KBLI 3 Digit, 2015-2019 <i>Production Value that Produced by Large and Medium Manufacturing by 3 Digits ISIC, 2015-2019</i>	56
1.28	Persentase Penggunaan Bahan Baku Impor Industri Menengah dan Besar Menurut KBLI 3 Digit, 2015-2019 <i>Percentage of Imported Raw Materials Used in Large and Medium Manufacturing by 3 Digits ISIC, 2015-2019</i>	58
1.29	Indeks Berantai Jumlah Perusahaan Industri Menengah dan Besar, 2015-2019 <i>Link Index of The Number Of Establishments In Large and Medium Manufacturing, 2015-2019</i>	60
1.30	Indeks Berantai Jumlah Tenaga Kerja per Perusahaan Industri Menengah dan Besar, 2015-2019 <i>Link Index of The Number of Workers per Establishments In Large and Medium Manufacturing, 2015-2019</i>	62
1.31	Indeks Berantai Biaya Input Industri Menengah dan Besar, 2015-2019 <i>Link Index of Input Costs In Large and Medium Manufacturing, 2015-2019</i>	64
1.32	Indeks Berantai Nilai Output Industri Menengah dan Besar, 2015-2019 <i>Link Index of Output Value In Large and Medium Manufacturing, 2015-2019</i>	66
1.33	Indeks Berantai Nilai Tambah Industri Menengah dan Besar, 2015-2019 <i>Link Index of Value Added In Large and Medium Manufacturing, 2015-2019</i>	68
1.34	Indeks Berantai Pengeluaran Untuk Tenaga Kerja per Pekerja Industri Menengah dan Besar, 2015-2019 <i>Link Index of Employment Cost per Workers in Large and Medium Manufacturing, 2015-2019</i>	70

2.	Daftar Tabel Komposisi Input Industri Menengah dan Besar	
	<i>List of Tables of Input Cost Composition of Large and Medium Manufacturing</i>	
2.01	Komposisi Biaya Input Industri Menengah dan Besar	
	<i>Input Cost Composition of Large and Medium Manufacturing</i>	75
2.02	Komposisi Biaya Input Industri Makanan (10)	
	<i>Input Cost Composition of Manufacture of food products (10)</i>	75
2.03	Komposisi Biaya Input Industri pengolahan dan pengawetan daging (101)	
	<i>Input Cost Composition of Processing and preserving of meat (101)</i>	75
2.04	Komposisi Biaya Input Industri pengolahan dan pengawetan ikan dan biota air (102)	
	<i>Input Cost Composition of Processing and Preserving of fish, crustaceans and molluscs (102)</i>	76
2.05	Komposisi Biaya Input Industri pengolahan dan pengawetan buah-buahan dan sayuran (103)	
	<i>Input Cost Composition of Processing and preserving of fruit and vegetables (103)</i>	76
2.06	Komposisi Biaya Input Industri minyak makan dan lemak nabati dan hewani (104)	
	<i>Input Cost Composition of Manufacture of vegetable and animal oils and fats (104)</i>	76
2.07	Komposisi Biaya Input Industri pengolahan susu, produk dari susu dan es krim (105)	
	<i>Input Cost Composition of Manufacture of dairy products (105)</i>	77
2.08	Komposisi Biaya Input Industri penggilingan padi-padian, tepung dan pati (106)	
	<i>Input Cost Composition of Manufacture of grain mill products, starches and starch products (106)</i>	77
2.09	Komposisi Biaya Input Industri makanan lainnya (107)	
	<i>Input Cost Composition of Manufacture of other food products (107)</i>	77
2.10	Komposisi Biaya Input Industri makanan hewan (108)	
	<i>Input Cost Composition of Manufacture of prepared animal feeds (108)</i>	78
2.11	Komposisi Biaya Input Industri Minuman (11)	
	<i>Input Cost Composition of Manufacture of beverages (11)</i>	78
2.12	Komposisi Biaya Input Industri minuman (110)	
	<i>Input Cost Composition of Manufacture of beverages (110)</i>	78
2.13	Komposisi Biaya Input Industri Pengolahan Tembakau (12)	
	<i>Input Cost Composition of Manufacture of tobacco products (12)</i>	79

2.14	Komposisi Biaya Input Industri pengolahan tembakau (120) <i>Input Cost Composition of Manufacture of tobacco products (120)</i>	79
2.15	Komposisi Biaya Input Industri Tekstil (13) <i>Input Cost Composition of Manufacture of textiles (13)</i>	79
2.16	Komposisi Biaya Input Industri pemintalan, penenunan dan penyelesaian akhir tekstil (131) <i>Input Cost Composition of Spinning, weaving and finishing of textile (131)</i>	80
2.17	Komposisi Biaya Input Industri tekstil lainnya (139) <i>Input Cost Composition of Manufacture of other textiles (139)</i>	80
2.18	Komposisi Biaya Input Industri Pakaian Jadi (14) <i>Input Cost Composition of Manufacture of wearing apparels (14)</i>	80
2.19	Komposisi Biaya Input Industri pakaian jadi dan perlengkapannya, bukan pakaian jadi dari kulit berbulu (141) <i>Input Cost Composition of Manufacture of wearing apparel, except fur apparel (141)</i>	81
2.20	Komposisi Biaya Input Industri pakaian jadi dan barang dari kulit berbulu (142) <i>Input Cost Composition of Wearing Apparel and Fur Apparel Manufacturing (142)</i>	81
2.21	Komposisi Biaya Input Industri pakaian jadi rajutan dan sulaman/bordir (143) <i>Input Cost Composition of Manufacture of knitted and crocheted apparel (143)</i> ...	81
2.22	Komposisi Biaya Input Industri Kulit, Barang dari Kulit dan Alas Kaki (15) <i>Input Cost Composition of Manufacture of leather and related products and footwear (15)</i>	82
2.23	Komposisi Biaya Input Industri kulit dan barang dari kulit, termasuk kulit buatan (151) <i>Input Cost Composition of Manufacture of leather and related products, included artificial leather (151)</i>	82
2.24	Komposisi Biaya Input Industri alas kaki (152) <i>Input Cost Composition of Manufacture of footwear (152)</i>	82
2.25	Komposisi Biaya Input Industri Kayu, Barang dari Kayu dan Gabus (Tidak Termasuk Furnitur) dan Barang Anyaman dari Bambu, Rotan dan Sejenisnya (16) <i>Input Cost Composition of Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials, bamboo, rattan and the like (16)</i>	83
2.26	Komposisi Biaya Input Industri penggergajian dan pengawetan kayu, rotan, bambu dan sejenisnya (161) <i>Input Cost Composition of Sawmilling and planing of wood, rattan, bamboo and the like (161)</i>	83

2.27	Komposisi Biaya Input Industri barang dari kayu; Industri barang dari gabus dan barang anyaman dari jerami, rotan, bambu dan sejenis lainnya (162) <i>Input Cost Composition of Manufacture of products of wood and cork, straw and plaiting materials, rattan, bamboo and the like (162)</i>83	83
2.28	Komposisi Biaya Input Industri Kertas dan Barang dari Kertas (17) <i>Input Cost Composition of Manufacture of paper and paper products (17)</i>84	84
2.29	Komposisi Biaya Input Industri kertas dan barang dari kertas (170) <i>Input Cost Composition of Manufacture of paper and paper products (170)</i>84	84
2.30	Komposisi Biaya Input Industri Pencetakan dan Reproduksi Media Rekaman (18) <i>Input Cost Composition of Printing and reproduction of recorded media (18)</i>84	84
2.31	Komposisi Biaya Input Industri pencetakan dan kegiatan ybdi (181) <i>Input Cost Composition of Printing and service activities related to printing (181)</i> 85	85
2.32	Komposisi Biaya Input Reproduksi media rekaman (182) <i>Input Cost Composition of Reproduction of recorded media (182)</i>85	85
2.33	Komposisi Biaya Input Industri Produk dari Batu Bara dan Pengilangan Minyak Bumi (19) <i>Input Cost Composition of Manufacture of coke and refined petroleum products (19)</i>85	85
2.34	Komposisi Biaya Input Industri produk dari batu bara (191) <i>Input Cost Composition of Manufacture of coke oven products (191)</i>86	86
2.35	Komposisi Biaya Input Industri produk pengilangan minyak bumi (192) <i>Input Cost Composition of Manufacture of refined petroleum products (192)</i>86	86
2.36	Komposisi Biaya Input Industri Bahan Kimia dan Barang dari Bahan Kimia (20) <i>Input Cost Composition of Manufacture of chemicals and chemical products (20)</i> 86	86
2.37	Komposisi Biaya Input Industri bahan kimia (201) <i>Input Cost Composition of Manufacture of chemicals (201)</i>87	87
2.38	Komposisi Biaya Input Industri barang kimia lainnya (202) <i>Input Cost Composition of Manufacture of other chemical products (202)</i>87	87
2.39	Komposisi Biaya Input Industri serat buatan (203) <i>Input Cost Composition of Manufacture of man-made fibres (203)</i>87	87
2.40	Komposisi Biaya Input Industri Farmasi, Produk Obat Kimia dan Obat Tradisional (21) <i>Input Cost Composition of Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products (21)</i>88	88
2.41	Komposisi Biaya Input Industri Farmasi, Produk Obat Kimia dan Obat Tradisional (210) <i>Input Cost Composition of Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products (210)</i>88	88
2.42	Komposisi Biaya Input Industri Karet, Barang dari Karet dan Plastik (22) <i>Input Cost Composition of Manufacture of rubber and plastic products (22)</i>88	88

2.43	Komposisi Biaya Input Industri karet dan barang dari karet (221) <i>Input Cost Composition of Manufacture of rubber products (221)</i>	89
2.44	Komposisi Biaya Input Industri barang dari plastik (222) <i>Input Cost Composition of Manufacture of plastics products (222)</i>	89
2.45	Komposisi Biaya Input Industri Barang Galian Bukan Logam (23) <i>Input Cost Composition of Manufacture of other non-metallic mineral products (23)</i>	89
2.46	Komposisi Biaya Input Industri kaca dan barang dari kaca (231) <i>Input Cost Composition of Manufacture of glass and glass products (231)</i>	90
2.47	Komposisi Biaya Input Industri barang galian bukan logam lainnya (239) <i>Input Cost Composition of Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c. (239)</i>	90
2.48	Komposisi Biaya Input Industri Logam Dasar (24) <i>Input Cost Composition of Manufacture of basic metals (24)</i>	90
2.49	Komposisi Biaya Input Industri logam dasar besi dan baja (241) <i>Input Cost Composition of Manufacture of basic iron and steel (241)</i>	91
2.50	Komposisi Biaya Input Industri logam dasar mulia dan logam dasar bukan besi lainnya (242) <i>Input Cost Composition of Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals (242)</i>	91
2.51	Komposisi Biaya Input Industri pengecoran logam (243) <i>Input Cost Composition of Casting of metals (243)</i>	91
2.52	Komposisi Biaya Input Industri Barang Logam, Bukan Mesin dan Peralatannya (25) <i>Input Cost Composition of Manufacture of fabricated metal products, excepts machinery and equipment (25)</i>	92
2.53	Komposisi Biaya Input Industri barang logam siap pasang untuk bangunan, tangki, tandon air dan generator uap (251) <i>Input Cost Composition of Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator (251)</i>	92
2.54	Komposisi Biaya Input Industri senjata dan amunisi (252) <i>Input Cost Composition of Manufacture of weapons and ammunition (252)</i>	92
2.55	Komposisi Biaya Input Industri barang logam lainnya dan jasa pembuatan barang logam (259) <i>Input Cost Composition of Manufacture of other fabricated metal products and metalworking services activities (259)</i>	93
2.56	Komposisi Biaya Input Industri Komputer, Barang Elektronik dan Optik (26) <i>Input Cost Composition of Manufacturing computers, electronic and optical products (26)</i>	93

2.57	Komposisi Biaya Input komponen dan papan elektronik (261) <i>Input Cost Composition Of Manufacturing electronic components (261)</i>	93
2.58	Komposisi Biaya Input Industri komputer dan perlengkapannya (262) <i>Input Cost Composition of Manufacturing computers and peripheral equipment (262)</i>	94
2.59	Komposisi Biaya Input Industri peralatan komunikasi (263) <i>Input Cost Composition Of Manufacturing communication equipment (263)</i>	94
2.60	Komposisi Biaya Input Industri Peralatan Audio dan Video Elektronik (264) <i>Input Cost Composition Of Manufacturing consumer electronics (264)</i>	94
2.61	Komposisi Biaya Input Industri alat ukur, alat uji, peralatan navigasi dan kontrol dan alat ukur waktu (265) <i>Input Cost Composition of Manufacturing measuring, testing, navigating and control equipment, watches and clocks (265)</i>	95
2.62	Komposisi Biaya Input Industri peralatan iradiasi, elektromedikal dan elektroterapi (266) <i>Input Cost Composition of Manufacturing irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment (266)</i>	95
2.63	Komposisi Biaya Input Industri peralatan fotografi dan instrumen optik bukan kaca mata (267) <i>Input Cost Composition of Manufacturing optical instruments and equipment (267)</i>	95
2.64	Komposisi Biaya Input media magnetik dan media optik (268) <i>Input Cost Composition Of Manufacturing magnetic and optical media (268)</i>	96
2.65	Komposisi Biaya Input Industri Peralatan Listrik (27) <i>Input Cost Composition of Manufacturing electrical equipment (27)</i>	96
2.66	Komposisi Biaya Input Industri motor listrik, generator, transformator dan peralatan pengontrol dan pendistribusian listrik (271) <i>Input Cost Composition of Manufacturing electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus (271)</i>	96
2.67	Komposisi Biaya Input Industri batu baterai dan akumulator listrik (272) <i>Input Cost Composition Of Manufacture of batteries and accumulators (272)</i>	97
2.68	Komposisi Biaya Input Industri kabel dan perlengkapannya (273) <i>Input Cost Composition Of Manufacture of wiring and wiring devices (273)</i>	97
2.69	Komposisi Biaya Input Industri peralatan penerangan listrik (termasuk peralatan penerangan bukan listrik) (274) <i>Input Cost Composition of F Manufacture of electric lighting equipment (274)</i>	97
2.70	Komposisi Biaya Input Industri peralatan rumah tangga (275) <i>Input Cost Composition of F Manufacture of domestic appliances (275)</i>	98

2.71	Komposisi Biaya Input Industri peralatan listrik lainnya (279) <i>Input Cost Composition of Manufacture of other electrical equipment (279)</i>	98
2.72	Komposisi Biaya Mesin dan Perlengkapan ytdl (28) <i>Input Cost Composition of Manufacture of machinery and equipment n.e.c (28)</i> ..	98
2.73	Komposisi Biaya Input Industri mesin untuk keperluan umum (281) <i>Input Cost Composition Of Manufacture of general-purpose machinery (281)</i>	99
2.74	Komposisi Biaya Input Industri mesin untuk keperluan khusus (282) <i>Input Cost Composition of Manufacture of special-purpose machinery (282)</i>	99
2.75	Komposisi Biaya Input Industri Kendaraan Bermotor, Trailer dan Semi Trailer (29) <i>Input Cost Composition of Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers (29)</i>	99
2.76	Komposisi Biaya Input Industri kendaraan bermotor roda empat atau lebih (291) <i>Input Cost Composition of Manufacture of motor vehicles (291)</i>	100
2.77	Komposisi Biaya Input Industri karoseri kendaraan bermotor roda empat atau lebih dan industri trailer dan semi trailer (292) <i>Input Cost Composition Of Manufacture of bodies(coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semitrailer (292)</i>	100
2.78	Komposisi Biaya Input Industri suku cadang dan aksesoris kendaraan bermotor roda empat atau lebih (293) <i>Input Cost Composition of Manufacture of parts and accessories for motor vehicles (293)</i>	100
2.79	Komposisi Biaya Input Industri Alat Angkutan Lainnya (30) <i>Input Cost Composition of Manufacture of other transport equipment (30)</i>	101
2.80	Komposisi Biaya Input Industri pembuatan kapal dan perahu (301) <i>Input Cost Composition Of Building of ships and boats (301)</i>	101
2.81	Komposisi Biaya Input Industri lokomotif dan gerbong kereta (302) <i>Input Cost Composition of Locomotive and Train Wagon (302)</i>	101
2.82	Komposisi Biaya Input Industri Pesawat Terbang dan Perlengkapannya (303) <i>Input Cost Composition of Aircraft Industry and its Equipment (303)</i>	102
2.83	Komposisi Biaya Input Industri Kendaraan Perang (304) <i>Input Cost Composition of War Vehicle Industry (304)</i>	102
2.84	Komposisi Biaya Input Industri alat angkutan lainnya ytdl (309) <i>Input Cost Composition of Manufacture of transport equipment n.e.c. (309)</i>	102
2.85	Komposisi Biaya Input Industri Furnitur (31) <i>Input Cost Composition Of Manufacture of furniture (31)</i>	103
2.86	Komposisi Biaya Input Industri Furnitur (310) <i>Input Cost Composition Of Manufacture of furniture (310)</i>	103

2.87	Komposisi Biaya Input Industri Pengolahan Lainnya (32) <i>Input Cost Composition of Otther Manufacturing (32)</i>	103
2.88	Komposisi Biaya Input Industri barang perhiasan dan barang berharga (321) <i>Input Cost Composition of of jewellery, bijouterie and related articles (321)</i>	104
2.89	Komposisi Biaya Input Industri alat musik (322) <i>Input Cost Composition of Manufacture of musical instruments (322)</i>	104
2.90	Komposisi Biaya Input Industri alat olahraga (323) <i>Input Cost Composition Of Manufacture of sports goods (323)</i>	104
2.91	Komposisi Biaya Input Industri lat permainan dan mainan anak-anak (324) <i>Input Cost Composition of Manufacture of games and toys (324)</i>	105
2.92	Komposisi Biaya Input Industri peralatan kedokteran dan kedokteran gigi serta perlengkapannya (325) <i>Input Cost Composition Of Manufacture of medical and dental instruments and supplies (325)</i>	105
2.93	Komposisi Biaya Input Industri pengolahan lainnya ytdl (329) <i>Input Cost Composition Of Other manufacturing n.e.c. (329)</i>	105
2.94	Komposisi Biaya Input Jasa Reparasi dan Pemasangan Mesin dan Peralatan (33) <i>Input Cost Composition Of Repair and installation of machinery and equipment (33)</i>	106
2.95	Komposisi Biaya Input Jasa Reparasi Produk Logam Pabrikasi, Mesin dan Peralatan (331) <i>Input Cost Composition Of Repair of fabricated metal products, machinery and equipment (331)</i>	106
2.96	Komposisi Biaya Input Jasa Instalasi/Pemasangan Mesin dan Peralatan Industri (332) <i>Input Cost Composition of Installation of Machinery and Industrial Equipment (332)</i>	106
3.	Daftar Tabel Komposisi Output Industri Menengah dan Besar <i>List of Tables of Output Value Composition of Large and Medium Manufacturing</i>	
3.01	Komposisi Biaya Output Industri Menengah dan Besar <i>Output Cost Composition of Large and Medium Manufacturing</i>	109
3.02	Komposisi Biaya Output Industri Makanan (10) <i>Output Cost Composition of Manufacture of food products (10)</i>	109
3.03	Komposisi Biaya Output Industri pengolahan dan pengawetan daging (101) <i>Output Cost Composition of Processing and preserving of meat (101)</i>	109
3.04	Komposisi Biaya Output Industri pengolahan dan pengawetan ikan dan biota air (102) <i>Output Cost Composition of Processing and Preserving of fish, crustaceans and mollucs (102)</i>	110

3.05	Komposisi Biaya Output Industri pengolahan dan pengawetan buah-buahan dan sayuran (103)	
	<i>Output Cost Composition of Processing and preserving of fruit and vegetables (103)</i>	110
3.06	Komposisi Biaya Output Industri minyak makan dan lemak nabati dan hewani (104)	
	<i>Output Cost Composition of Manufacture of vegetable and animal oils and fats (104)</i>	110
3.07	Komposisi Biaya Output Industri pengolahan susu, produk dari susu dan es krim (105)	
	<i>Output Cost Composition of Manufacture of dairy products (105)</i>	111
3.08	Komposisi Biaya Output Industri penggilingan padi-padian, tepung dan pati (106)	
	<i>Output Cost Composition of Manufacture of grain mill products, starches and starch products (106)</i>	111
3.09	Komposisi Biaya Output Industri makanan lainnya (107)	
	<i>Output Cost Composition of Manufacture of other food products (107)</i>	111
3.10	Komposisi Biaya Output Industri makanan hewan (108)	
	<i>Output Cost Composition of Manufacture of prepared animal feeds (108)</i>	112
3.11	Komposisi Biaya Output Industri Minuman (11)	
	<i>Output Cost Composition of Manufacture of beverages (11)</i>	112
3.12	Komposisi Biaya Output Industri minuman (110)	
	<i>Output Cost Composition of Manufacture of beverages (110)</i>	112
3.13	Komposisi Biaya Output Industri Pengolahan Tembakau (12)	
	<i>Output Cost Composition of Manufacture of tobacco products (12)</i>	113
3.14	Komposisi Biaya Output Industri pengolahan tembakau (120)	
	<i>Output Cost Composition of Manufacture of tobacco products (120)</i>	113
3.15	Komposisi Biaya Output Industri Tekstil (13)	
	<i>Output Cost Composition of Manufacture of textiles (13)</i>	113
3.16	Komposisi Biaya Output Industri pemintalan, penenunan dan penyelesaian akhir tekstil (131)	
	<i>Output Cost Composition of Spinning, weaving and finishing of textile (131)</i>	114
3.17	Komposisi Biaya Output Industri tekstil lainnya (139)	
	<i>Output Cost Composition of Manufacture of other textiles (139)</i>	114
3.18	Komposisi Biaya Output Industri Pakaian Jadi (14)	
	<i>Output Cost Composition of Manufacture of wearing apparels (14)</i>	114
3.19	Komposisi Biaya Output Industri pakaian jadi dan perlengkapannya, bukan pakaian jadi dari kulit berbulu (141)	
	<i>Output Cost Composition of Manufacture of wearing apparel, except fur apparel (141)</i>	115

3.20	Komposisi Nilai Output Industri Pakaian Jadi dan Barang dari Kulit Berbulu (142) <i>Output Value Composition of Wearing Apparel and Fur Apparel Manufacturing (142)</i>	115
3.21	Komposisi Biaya Output Industri pakaian jadi rajutan dan sulaman/bordir (143) <i>Output Cost Composition of Manufacture of knitted and crocheted apparel (143)</i>	115
3.22	Komposisi Biaya Output Industri Kulit, Barang dari Kulit dan Alas Kaki (15) <i>Output Cost Composition of Manufacture of leather and related products and footwear (15)</i>	116
3.23	Komposisi Biaya Output Industri kulit dan barang dari kulit, termasuk kulit buatan (151) <i>Output Cost Composition of Manufacture of leather and related products, included artificial leather (151)</i>	116
3.24	Komposisi Biaya Output Industri alas kaki (152) <i>Output Cost Composition of Manufacture of footwear (152)</i>	116
3.25	Komposisi Biaya Output Industri Kayu, Barang dari Kayu dan Gabus (Tidak Termasuk Furnitur) dan Barang Anyaman dari Bambu, Rotan dan Sejenisnya (16) <i>Output Cost Composition of Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials, bamboo, rattan and the like (16)</i>	117
3.26	Komposisi Biaya Output Industri penggergajian dan pengawetan kayu, rotan, bambu dan sejenisnya (161) <i>Output Cost Composition of Sawmilling and planing of wood, rattan, bamboo and the like (161)</i>	117
3.27	Komposisi Biaya Output Industri barang dari kayu; Industri barang dari gabus dan barang anyaman dari jerami, rotan, bambu dan sejenis lainnya (162) <i>Output Cost Composition of Manufacture of products of wood and cork, straw and plaiting materials, rattan, bamboo and the like (162)</i>	117
3.28	Komposisi Biaya Output Industri Kertas dan Barang dari Kertas (17) <i>Output Cost Composition of Manufacture of paper and paper products (17)</i>	118
3.29	Komposisi Biaya Output Industri kertas dan barang dari kertas (170) <i>Output Cost Composition of Manufacture of paper and paper products (170)</i>	118
3.30	Komposisi Biaya Output Industri Pencetakan dan Reproduksi Media Rekaman (18) <i>Output Cost Composition of Printing and reproduction of recorded media (18)</i>	118
3.31	Komposisi Biaya Output Industri pencetakan dan kegiatan ybdi (181) <i>Output Cost Composition of Printing and service activities related to printing (181)</i>	119
3.32	Komposisi Biaya Output Reproduksi media rekaman (182) <i>Output Cost Composition of Reproduction of recorded media (182)</i>	119

3.33	Komposisi Biaya Output Industri Produk dari Batu Bara dan Pengilangan Minyak Bumi (19)	
	<i>Output Cost Composition of Manufacture of coke and refined petroleum products (19)</i>	119
3.34	Komposisi Biaya Output Industri produk dari batu bara (191)	
	<i>Output Cost Composition of Manufacture of coke oven products (191)</i>	120
3.35	Komposisi Biaya Output Industri produk pengilangan minyak bumi (192)	
	<i>Output Cost Composition of Manufacture of refined petroleum products (192)</i>	120
3.36	Komposisi Biaya Output Industri Bahan Kimia dan Barang dari Bahan Kimia (20)	
	<i>Output Cost Composition of Manufacture of chemicals and chemical products (20)</i>	120
3.37	Komposisi Biaya Output Industri bahan kimia (201)	
	<i>Output Cost Composition of Manufacture of chemicals (201)</i>	121
3.38	Komposisi Biaya Output Industri barang kimia lainnya (202)	
	<i>Output Cost Composition of Manufacture of other chemical products (202)</i>	121
3.39	Komposisi Biaya Output Industri serat buatan (203)	
	<i>Output Cost Composition of Manufacture of man-made fibres (203)</i>	121
3.40	Komposisi Biaya Output Industri Farmasi, Produk Obat Kimia dan Obat Tradisional (21)	
	<i>Output Cost Composition of Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products (21)</i>	122
3.41	Komposisi Biaya Output Industri farmasi, produk obat kimia dan obat tradisional (210)	
	<i>Output Cost Composition of Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products (210)</i>	122
3.42	Komposisi Biaya Output Industri Karet, Barang dari Karet dan Plastik (22)	
	<i>Output Cost Composition of Manufacture of rubber and plastic products (22)</i>	122
3.43	Komposisi Biaya Output Industri karet dan barang dari karet (221)	
	<i>Output Cost Composition of Manufacture of rubber products (221)</i>	123
3.44	Komposisi Biaya Output Industri barang dari plastik (222)	
	<i>Output Cost Composition of Manufacture of plastics products (222)</i>	123
3.45	Komposisi Biaya Output Industri Barang Galian Bukan Logam (23)	
	<i>Output Cost Composition of Manufacture of other non-metallic mineral products (23)</i>	123
3.46	Komposisi Biaya Output Industri kaca dan barang dari kaca (231)	
	<i>Output Cost Composition of Manufacture of glass and glass products (231)</i>	124
3.47	Komposisi Biaya Output Industri barang galian bukan logam lainnya (239)	
	<i>Output Cost Composition of Manufacture of non-metallic mineral products n.e.c. (239)</i>	124

3.48	Komposisi Biaya Output Industri Logam Dasar (24) <i>Output Cost Composition of Manufacture of basic metals (24)</i>	124
3.49	Komposisi Biaya Output Industri logam dasar besi dan baja (241) <i>Output Cost Composition of Manufacture of basic iron and steel (241)</i>	125
3.50	Komposisi Biaya Output Industri logam dasar mulia dan logam dasar bukan besi lainnya (242) <i>Output Cost Composition of Manufacture of basic precious and other non-ferrous metals (242)</i>	125
3.51	Komposisi Biaya Output Industri pengecoran logam (243) <i>Output Cost Composition of Casting of metals (243)</i>	125
3.52	Komposisi Biaya Output Industri Barang Logam, Bukan Mesin dan Peralatannya (25) <i>Output Cost Composition of Manufacture of fabricated metal products, excepts machinery and equipment (25)</i>	126
3.53	Komposisi Biaya Output Industri barang logam siap pasang untuk bangunan, tangki, tandon air dan generator uap (251) <i>Output Cost Composition of Manufacture of structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator (251)</i>	126
3.54	Komposisi Biaya Output Industri senjata dan amunisi (252) <i>Output Cost Composition of Manufacture of weapons and ammunition (252)</i>	126
3.55	Komposisi Biaya Output Industri barang logam lainnya dan jasa pembuatan barang logam (259) <i>Output Cost Composition of Manufacture of other fabricated metal products and metalworking services activities (259)</i>	127
3.56	Komposisi Biaya Output Industri Komputer, Barang Elektronik dan Optik (26) <i>Output Cost Composition of Manufacturing computers, electronic and optical products (26)</i>	127
3.57	Komposisi Biaya Output komponen dan papan elektronik (261) <i>Output Cost Composition Of Manufacturing electronic components (261)</i>	127
3.58	Komposisi Biaya Output Industri komputer dan perlengkapannya (262) <i>Output Cost Composition of Manufacturing computers and peripheral equipment (262)</i>	128
3.59	Komposisi Biaya Output Industri peralatan komunikasi (263) <i>Output Cost Composition Of Manufacturing communication equipment (263)</i>	128
3.60	Komposisi Biaya Output Industri Peralatan Audio dan Video Elektronik (264) <i>Output Cost Composition Of Manufacturing consumer electronics (264)</i>	128
3.61	Komposisi Biaya Output Industri alat ukur, alat uji, peralatan navigasi dan kontrol dan alat ukur waktu (265) <i>Output Cost Composition of Manufacturing measuring, testing, navigating and control equipment, watches and clocks (265)</i>	129

3.62	Komposisi Biaya Output Industri peralatan iradiasi, elektromedikal dan elektroterapi (266)	
	<i>Output Cost Composition of Manufacturing irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment (266)</i>	129
3.63	Komposisi Biaya Output Industri peralatan fotografi dan instrument optik bukan kaca mata (267)	
	<i>Output Cost Composition of Manufacturing optical instruments and equipment (267)</i>	129
3.64	Komposisi Biaya Output media magnetik dan media optik (268)	
	<i>Output Cost Composition Of Manufacturing magnetic and optical media (268)</i>	130
3.65	Komposisi Biaya Output Industri Peralatan Listrik (27)	
	<i>Output Cost Composition of Manufacturing electrical equipment (27)</i>	130
3.66	Komposisi Biaya Output Industri motor listrik, generator, transformator dan peralatan pengontrol dan pendistribusian listrik (271)	
	<i>Output Cost Composition of Manufacturing electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus (271)</i>	130
3.67	Komposisi Biaya Output Industri batu baterai dan akumulator listrik (272)	
	<i>Output Cost Composition Of Manufacture of batteries and accumulators (272)</i>	131
3.68	Komposisi Biaya Output Industri kabel dan perlengkapannya (273)	
	<i>Output Cost Composition Of Manufacture of wiring and wiring devices (273)</i>	131
3.69	Komposisi Biaya Output Industri peralatan penerangan listrik (termasuk peralatan penerangan bukan listrik) (274)	
	<i>Output Cost Composition of F Manufacture of electric lighting equipment (274)</i> ...	131
3.70	Komposisi Biaya Output Industri peralatan rumah tangga (275)	
	<i>Output Cost Composition of F Manufacture of domestic appliances (275)</i>	132
3.71	Komposisi Biaya Output Industri peralatan listrik lainnya (279)	
	<i>Output Cost Composition of Manufacture of other electrical equipment (279)</i>	132
3.72	Komposisi Biaya Mesin dan Perlengkapan ytdl (28)	
	<i>Output Cost Composition of Manufacture of machinery and equipment n.e.c (28)</i>	132
3.73	Komposisi Biaya Output Industri mesin untuk keperluan umum (281)	
	<i>Output Cost Composition Of Manufacture of general-purpose machinery (281)</i> ...	133
3.74	Komposisi Biaya Output Industri mesin untuk keperluan khusus (282)	
	<i>Output Cost Composition of Manufacture of special-purpose machinery (282)</i>	133
3.75	Komposisi Biaya Output Industri Kendaraan Bermotor, Trailer dan Semi Trailer (29)	
	<i>Output Cost Composition of Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers (29)</i>	133
3.76	Komposisi Biaya Output Industri kendaraan bermotor roda empat atau lebih (291)	
	<i>Output Cost Composition of Manufacture of motor vehicles (291)</i>	134

3.77	Komposisi Biaya Output Industri karoseri kendaraan bermotor roda empat atau lebih dan industri trailer dan semi trailer (292)	
	<i>Output Cost Composition Of Manufacture of bodies(coachwork) for motor vehicles; manufacture of trailer and semitrailer (292)</i>	134
3.78	Komposisi Biaya Output Industri suku cadang dan aksesoris kendaraan bermotor roda empat atau lebih (293)	
	<i>Output Cost Composition of Manufacture of parts and accessories for motor vehicles (293)</i>	134
3.79	Komposisi Biaya Output Industri Alat Angkutan Lainnya (30)	
	<i>Output Cost Composition of Manufacture of other transport equipment (30)</i>	135
3.80	Komposisi Biaya Output Industri pembuatan kapal dan perahu (301)	
	<i>Output Cost Composition Of Building of ships and boats (301)</i>	135
3.81	Komposisi Nilai Output Industri Lokomotif dan Gerbong Kereta (302)	
	<i>Output Value Composition of Locomotive and Train Wagon (302)</i>	135
3.82	Komposisi nilai Output Industri Pesawat Terbang dan Perlengkapannya (303)	
	<i>Output Value Composition of Aircraft industry and its Equipment (303)</i>	136
3.83	Komposisi Nilai Output Industri Kendaraan Perang (304)	
	<i>Output Value Composition of War Vehicle Industry (304)</i>	136
3.84	Komposisi Biaya Output Industrialat angkutan lainnya ytdl (309)	
	<i>Output Cost Composition of Manufacture of transport equipment n.e.c. (309)</i>	136
3.85	Komposisi Biaya Output Industri Furnitur (31)	
	<i>Output Cost Composition Of Manufacture of furniture (31)</i>	137
3.86	Komposisi Biaya Output Industri Furnitur (310)	
	<i>Output Cost Composition Of Manufacture of furniture (310)</i>	137
3.87	Komposisi Biaya Output Industri Pengolahan Lainnya (32)	
	<i>Output Cost Composition of Otther Manufacturing (32)</i>	137
3.88	Komposisi Biaya Output Industri barang perhiasan dan barang berharga (321)	
	<i>Output Cost Composition of of jewellery, bijouterie and related articles (321)</i>	138
3.89	Komposisi Biaya Output Industri alat musik (322)	
	<i>Output Cost Composition of Manufacture of musical instruments (322)</i>	138
3.90	Komposisi Biaya Output Industri alat olahraga (323)	
	<i>Output Cost Composition Of Manufacture of sports goods (323)</i>	138
3.91	Komposisi Biaya Output Industri lat permainan dan mainan anak-anak (324)	
	<i>Output Cost Composition of Manufacture of games and toys (324)</i>	139

3.92	Komposisi Biaya Output Industri peralatan kedokteran dan kedokteran gigi serta perlengkapannya (325)	
	<i>Output Cost Composition Of Manufacture of medical and dental instruments and supplies (325)</i>	139
3.93	Komposisi Biaya Output Industri pengolahan lainnya ytdl (329)	
	<i>Output Cost Composition Of Other manufacturing n.e.c. (329)</i>	139
3.94	Komposisi Biaya Output Jasa Reparasi dan Pemasangan Mesin dan Peralatan (33)	
	<i>Output Cost Composition Of Repair and installation of machinery and equipment (33)</i>	140
3.95	Komposisi Biaya Output Jasa Reparasi Produk Logam Pabrikasi, Mesin dan Peralatan (331)	
	<i>Output Cost Composition Of Repair of fabricated metal products, machinery and equipment (331)</i>	140
3.96	Komposisi Nilai Output Jasa Instalasi/Pemasangan Mesin dan Peralatan Industri (332)	
	<i>Output Value Composition of Installation of Machinery and industrial Equipment (332)</i>	140

Indikator Industri Menengah dan Besar 2019
*Large and Medium Manufacturing
Indicators 2019*

<https://www.bps.go.id>

I. PENDAHULUAN/PREFACE

Badan Pusat Statistik adalah lembaga non kementerian yang diberi wewenang menyajikan data statistik untuk perencanaan pembangunan sesuai dengan undang-undang nomor 16 tahun 1997 tentang statistik. Salah satu ayat dalam undang-undang ini menyebutkan bahwa Badan Pusat Statistik sebagai penyedia data statistik dasar yang sepenuhnya diselenggarakan oleh BPS, data statistik sektoral yang dilaksanakan oleh instansi pemerintah secara mandiri atau bersama dengan BPS, serta data statistik khusus yang diselenggarakan oleh lembaga, organisasi, perorangan, dan unsur masyarakat lainnya secara mandiri atau bersama dengan BPS.

Oleh karena itu Badan Pusat Statistik mempunyai peranan yang sangat penting sebagai lembaga pemerintah yang menyediakan kebutuhan data untuk pemerintah. Data tersebut digunakan sebagai bahan dasar pembuatan perencanaan semua sektor pembangunan terkait dengan arah kebijakan yang akan dibuat dan kebutuhan masyarakat, membantu kegiatan statistik di kementerian, lembaga pemerintah atau institusi lainnya, dalam membangun sistem perstatistikan nasional, mengembangkan dan mempromosikan standar teknik dan metodologi statistik, dan menyediakan pelayanan pada bidang pendidikan dan pelatihan statistik, membangun kerjasama dengan institusi internasional dan negara lain untuk kepentingan perkembangan statistik Indonesia.

Salah satu bentuk yang disajikan berupa data informasi Indikator Industri manufaktur yang disajikan dalam bentuk *time-series* dari tahun 2015 sampai dengan tahun 2019. Informasi yang disajikan mengenai perkembangan jumlah perusahaan, jumlah

Statistics Indonesia is a non-ministerial institution in charge of presenting statistical data for development planning by Law No 16 of 1997 on statistics. One clause in this law states that the Statistics Indonesia is a provider of basic statistical data which are fully organized by the Statistics Indonesia, while the sectoral statistics conducted by Government agencies on their own or with the Statistics Indonesia, as well as specific statistics held by institutions, organizations, people, and other elements of society are independently or with the BPS.

Statistics Indonesia have an important role as a government agency that provides data for government. The data is used to plan all developments, including policy direction and community needs, assisting statistical activities in ministries, government agencies, and other institutions, building a national statistical system, developing and promoting technical standards and statistical methodologies, and providing services in the field of statistics, developing and promoting technical standards and statistical techniques, as well as offering services in the fields of statistical education and training, as well as fostering collaboration with international organizations and other nations for the benefit of Indonesia's statistical development.

The "Manufacturing Industrial Indicator" is a time series of data from 2015 to 2019. Number of establishments, total employment, value added, value of raw material utilization, production value, efficiency, labor productivity, percentage of exports, composition

tenaga kerja, nilai tambah, nilai pemakaian bahan baku, nilai produksi, efisiensi, produktivitas tenaga kerja, nilai persentase ekspor, komposisi biaya input dan komposisi nilai output yang disajikan menurut KBLI 2015. Disamping informasi-informasi yang berkaitan dengan struktur biaya produksi dalam sektor industri manufaktur juga dilengkapi dengan penjelasan deskriptif yang lebih komprehensif mengenai perkembangan industri manufaktur skala menengah dan besar di Indonesia.

Uraian indikator industri ini dibagi menjadi tiga bagian. Bagian pertama menjelaskan perkembangan jumlah perusahaan industri manufaktur skala menengah dan besar secara umum. Pada bagian kedua dijelaskan karakteristik-karakteristik lainnya seperti jumlah tenaga kerja dan nilai tambah. Serta bagian terakhir menjelaskan perkembangan komposisi input, komposisi output, produktivitas tenaga kerja, efisiensi perusahaan industri manufaktur menengah dan besar yang disajikan berdasarkan 2 digit, 3 digit dan 4 digit KBLI 2015 (Klasifikasi Baku Lapangan Usaha Indonesia) selama lima tahun terakhir, serta rasio konsentrasi CR2, CR4 dan CR8.

input costs, and composition output values are all shown. According to KBLI 2015, this publication is accurate. A more detailed description of the growth of Indonesia's medium and large-scale manufacturing industry is also included in this publication.

This publication is divided into three sections. The first section explains the development of large and medium-scale manufacturing industrial in general. Total employment and value added were discussed in the second section. The last section discusses the evolution of large and medium industrial efficiency, input composition, output composition, labor productivity and raw materials, export production, and concentration ratios CR2, CR4, and CR8 production capacity over the last five years, using two-digit, 3-digit, and 4-digit KBLI 2015 (Standard Industrial Classification Indonesia), as well as.

II. TUJUAN/OBJECTIVE

Tujuan utama publikasi ini adalah untuk menyajikan data series mengenai karakteristik industri manufaktur skala menengah dan besar, sehingga dapat membantu para pengguna data dalam menganalisa secara langsung perkembangan sektor industri tanpa harus melakukan pengolahan data. Tujuan kedua menyediakan data untuk pemerintah dalam hal pembuatan kebijakan terkait sektor industri manufaktur, sehingga dapat bersaing dengan pelaku pasar lainnya dan mendapatkan nilai tambah yang semakin besar. Kondisi ini pada

The primary goal of this publication is to provide a set of data on the characteristics of large and medium sized manufacturing industries which can be used to aid users in data analysis and manufacturing company growth without the need for data processing. The second aim is to provide data for the government in terms of policy making in the manufacturing industry sector, so that it can compete with other market players and gain greater value-added. This condition improve the welfare of the workforce. The presentation

akhirnya berpengaruh pada peningkatan kesejahteraan tenaga kerja. Penyajian indikator Industri Manufaktur selama lima tahun terakhir mencakup:

- Data tentang beberapa karakteristik utama industri manufaktur besar dan menengah tahun 2015-2019.
- Data industri manufaktur skala menengah dan besar menurut golongan pokok (2 digit), menurut golongan (3 digit), dan menurut golongan (4 digit) KBLI 2015 (Klasifikasi Baku Lapangan Usaha Indonesia).
- Data industri manufaktur menurut skala output.

of Manufacturing Industry indicators for the last five years includes: :

- *Data characteristics of large and medium manufacturing industry 2015-2019.*
- *Statistical data of large and medium scale manufacturing industries are in the base class (2 digits), by group (3 digit), and by group (4 digit) KBLI 2015 (Standard Industrial Classification Indonesia).*
- *Data Manufacturing industry according to the scale of output.*

III. KONSEP DAN DEFINISI/CONCEPT AND DEFINITION

Industri Manufaktur adalah suatu kegiatan ekonomi yang melakukan kegiatan mengubah suatu barang dasar secara mekanis, kimia, atau dengan tangan sehingga menjadi barang jadi/setengah jadi, dan atau barang yang kurang nilainya menjadi barang yang lebih tinggi nilainya dan sifatnya lebih dekat kepada pemakai akhir. Termasuk dalam kegiatan ini adalah jasa industri/maklun dan pekerjaan perakitan (assembling).

Jasa Industri adalah kegiatan industri yang melayani keperluan pihak lain. Pada kegiatan ini bahan baku disediakan oleh pihak lain sedangkan pihak pengolah hanya melakukan pengolahannya dengan mendapat imbalan sebagai balas jasa (upah maklun).

Perusahaan atau usaha industri adalah suatu unit (kesatuan) usaha yang melakukan kegiatan ekonomi, bertujuan menghasilkan barang atau jasa, terletak pada suatu bangunan atau lokasi tertentu, dan mempunyai catatan administrasi tersendiri mengenai produksi dan

***Manufacturing industry** is an economic activity which process basic goods mechanically, chemicals, or manually into final or intermediate goods, and or that goods of less value to higher value and nature closer to the end user. The activities also include services for manufacturing and assembling.*

***Industrial services** are industrial activities that serve the needs of others. In this activity the raw materials are supplied by others while the establishments are paid as compensation for processing raw materials.*

***Manufacturing establishment** is defined as a production unit engaging in economic activity, producing goods or services, is located in a building or in a certain location, keeping a business record concerning the production and cost structure, and there is one or more that*

struktur biaya serta ada seorang atau lebih yang bertanggung jawab atas usaha tersebut.

Industri menengah adalah perusahaan industri yang mempunyai tenaga kerja 20 orang sampai dengan 99 orang.

Industri besar adalah perusahaan industri yang mempunyai tenaga kerja 100 orang atau lebih.

Input atau biaya antara adalah biaya yang dikeluarkan dalam proses produksi berupa bahan baku dan bahan penolong, bahan bakar, barang lainnya diluar bahan baku/bahan penolong, jasa industri, sewa gedung, dan biaya jasa non industri seperti *management fee*, promosi/iklan dan lain lain.

Output adalah nilai keluaran yang dihasilkan dari proses kegiatan industri yang berupa barang yang dihasilkan, tenaga listrik yang dijual, jasa industri, keuntungan jual beli, pertambahan stok barang setengah jadi dan penerimaan lain.

Nilai tambah adalah besarnya output dikurangi besarnya nilai input (biaya antara).

Pengeluaran untuk tenaga kerja adalah imbalan atas jasa-jasa yang telah dilakukan oleh pekerja untuk pihak lain (perusahaan) yang meliputi upah/gaji, upah lembur, hadiah, bonus dan sejenisnya, iuran dana pensiun, tunjangan sosial, tunjangan kecelakaan, dan lainnya.

Indeks berantai adalah suatu indikator yang menggambarkan tingkat pertumbuhan/perkembangan nilai atau kuantitas suatu peubah pada tahun ke t dibandingkan dengan nilai atau kuantitas tahun ke t-1 dikalikan 100.

Produktivitas tenaga kerja adalah kemampuan tenaga kerja dalam menghasilkan barang produksi dan diukur oleh nilai tambah

bear the responsibility for those activities.

Medium industries, is the establishments employing 20 to 99 workers.

Large industries, is the establishments employing 100 or more workers.

Input or intermediate cost is defined as cost of raw materials and supporting materials, fuel, other materials, industrial services, lease building, and the cost of non-industrial services such as management fee, promotion/advertising, and others.

Output is defined as total value of all processed goods which include production, electricity sold, industrial services, profits, change in stocks and others income.

Value added is the amount of output minus the value of input.

Employment Cost is defined as compensation for workers in terms of money and goods. Employment cost covers wage and salary, overtimepay, bonus in cash and goods, pension funds, social allowance, accident allowance, etc.

Link indexes is defined as an indicator describing the growth/deincrease of a variable in quantity or value at year t divided by the quantity or value at year t-1 multiplied by 100.

Worker Productivity is defined as the ratio of value added to the number of paid workers. It indicates the employments capability

dibagi dengan jumlah tenaga kerja yang dibayar. *producing goods.*

Efisiensi adalah penggunaan sumber daya secara minimum guna mencapai hasil yang maksimum atau membandingkan masukan dan keluaran yang diterima. Dalam industri manufaktur didapat dari rasio input terhadap output.

Klasifikasi Baku Lapangan Usaha Indonesia (KBLI) adalah klasifikasi lapangan usaha yang digunakan untuk mengelompokkan berbagai kegiatan ekonomi ke dalam lapangan usaha baik 2, 3, 4 dan 5 digit.

Efficiency is defined as the use of minimum resources to achieve maximum results, or comparing the received input and output. In the manufacturing industry obtained from the ratio of input to output.

Klasifikasi Baku Lapangan Usaha Indonesia (KBLI) is classification of economic activities based on the International Standard Industrial Classification of All Economic Activities (ISIC rev 3) into 2, 3, 4 and 5 digit categories.

IV. CAKUPAN/COVERAGE

Dalam publikasi ini digunakan Klasifikasi Baku Lapangan Usaha Indonesia (KBLI) 2, 3 dan 4 digit tahun 2015. Terdiri dari 71 golongan industri 3 digit yaitu mulai kode 101 sampai dengan 332 dan 24 golongan pokok industri 2 digit mulai kode 10 sampai dengan 33 seperti tercantum dalam keterangan berikut ini.

Used in this publication Standard Industrial Classification of Indonesia (KBLI) 2, 3 and 4 digits in 2015. Consists of 71 classes of 3-digit industry codes starting with 101 until 332 to the base class 24 in 2-digit industry codes from 10 to 33 as listed in the following description.

Golongan Pokok

10	Industri Makanan
11	Industri Minuman
12	Industri Pengolahan Tembakau
13	Industri Tekstil
14	Industri Pakaian Jadi
15	Industri Kulit, Barang dari Kulit dan Alas Kaki
16	Industri Kayu, Barang dari Kayu dan Gabus (Tidak Termasuk Furnitur) dan Barang Anyaman dari Bambu, Rotan dan Sejenisnya
17	Industri Kertas dan Barang dari Kertas
18	Industri Pencetakan dan Reproduksi Media Rekaman

Division

10	<i>Manufacture of food products</i>
11	<i>Manufacture of beverages</i>
12	<i>Manufacture of tobacco products</i>
13	<i>Manufacture of textiles</i>
14	<i>Manufacture of wearing apparels</i>
15	<i>Manufacture of leather and related products and footwear</i>
16	<i>Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials, bamboo, rattan and the like</i>
17	<i>Manufacture of paper and paper products</i>
18	<i>Printing and reproduction of recorded media</i>

19	Industri Produk dari Batu Bara dan Pengilangan Minyak Bumi	19	<i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>
20	Industri Bahan Kimia dan Barang dari Bahan Kimia	20	<i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>
21	Industri Farmasi, Produk Obat Kimia dan Obat Tradisional	21	<i>Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products</i>
22	Industri Karet, Barang dari Karet dan Plastik	22	<i>Manufacture of rubber and plastic products</i>
23	Industri Barang Galian Bukan Logam	23	<i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>
24	Industri Logam Dasar	24	<i>Manufacture of basic metals</i>
25	Industri Barang Logam, Bukan Mesin dan Peralatannya	25	<i>Manufacture of fabricated metal products, excepts machinery and equipment</i>
26	Industri Komputer, Barang Elektronik dan Optik	26	<i>Manufacture of computers, electronic and optical products</i>
27	Industri Peralatan Listrik	27	<i>Manufacture of electrical equipment</i>
28	Industri Mesin dan Perlengkapan ytdl	28	<i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c</i>
29	Industri Kendaraan Bermotor, Trailer dan Semi Trailer	29	<i>Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers</i>
30	Industri Alat Angkutan Lainnya	30	<i>Manufacture of other transport equipment</i>
31	Industri Furnitur	31	<i>Manufacture of furniture</i>
32	Industri Pengolahan Lainnya	32	<i>Other manufacturing</i>
33	Jasa Reparasi dan Pemasangan Mesin dan Peralatan	33	<i>Repair and installation of machinery and equipment</i>

Golongan pokok industri 4 digit tercantum dalam lampiran.

In the appendix, there is a list of 4-digit industrial major categories.

V. JUMLAH PERUSAHAAN/NUMBER OF ESTABLISHMENTS

Berdasarkan hasil Survei Tahunan Perusahaan Industri Manufaktur (STPIM) 2019 jumlah perusahaan industri manufaktur skala menengah dan besar (IMB) sebesar 30.072 perusahaan. Jumlah ini menunjukkan bahwa masih terjadi trend penurunan jumlah perusahaan selama tahun 2016 hingga tahun 2019. Pada tahun 2019 terjadi penurunan jumlah

The number of medium and large scale manufacturing industry (IMB) is 30.072 companies according to the results of the 2019 Annual Manufacturing Survey (STPIM). This data indicates that the number of businesses has continued to decline from 2016 to 2019. There was a 0,14 percent decline in the number of IMB in 2019. The condition in 2019 was significantly

perusahaan IMB sebesar 0,14 persen. Meskipun masih dalam trend penurunan, namun penurunan yang terjadi tidak setajam dua tahun sebelumnya. Pada tahun 2017 jumlah perusahaan IMB adalah 33.577 perusahaan, sedangkan pada tahun 2018 jumlah perusahaan IMB sebesar 30.115 perusahaan.

Jenis industri yang dominan pada IMB tahun 2019 adalah industri makanan (KBLI 10) yang berjumlah 6.823 perusahaan atau sebesar 22,69 persen. Jenis industri dominan selanjutnya adalah industri pakaian jadi (KBLI 14) yang berjumlah 2.512 perusahaan atau sebesar 8,36 persen. Disusul kemudian industri karet, barang dari karet dan plastik (KBLI 22) yang berjumlah 2.430 perusahaan atau sebesar 8,08 persen.

Struktur IMB di Indonesia pada tahun 2019 didominasi oleh perusahaan Industri manufaktur skala menengah (IM). Jumlah perusahaan IM sebesar 19.296 perusahaan dan perusahaan industri manufaktur skala besar (IB) sebesar 10.776 perusahaan. Tampak bahwa sebesar 64,17 persen perusahaan industri manufaktur di Indonesia merupakan perusahaan IM. Sedangkan, persentase perusahaan IB sebesar 35,83 persen. Meskipun demikian, terjadi peningkatan rasio jumlah perusahaan IB dibandingkan tahun sebelumnya, dimana pada 2018 persentase perusahaan IB sebesar 34,17 persen. Hal ini diharapkan akan menjadi daya dukung peningkatan kontribusi sektor industri manufaktur pada perekonomian Indonesia.

Sejalan dengan hal diatas, menurut skala output terlihat bahwa perusahaan IMB masih didominasi oleh perusahaan dengan output kurang dari 50 miliar rupiah. Sebanyak 19.117 perusahaan atau 63,57 persen perusahaan IMB memiliki output kurang dari 50 miliar. Sedangkan perusahaan IMB yang memiliki output lebih dari 50 miliar rupiah sebanyak 10.955 perusahaan

better than the previous two years. Although it was still on a declining path. In 2017, there were 33.577 IMB companies. whereas in 2018, there were 30.115 IMB companies.

Manufacture of food products (KBLI 10) was the most prevalent kind of industry in the 2019, accounting for 6.823 companies or 22,69 percent. With 2.512 companies or 8,36 percent manufacture of wearing apparels (KBLI 14) is the second most prevalent kind of industry. Manufacture of rubber and plastic products (KBLI 22) ranked next, with 2.430 companies representing for 8,08 percent of the total.

Medium-scale Manufacturing Industry (IM) dominated the IMB structure in Indonesia. There have been 19.296 IM companies and 10.776 large-scale manufacturing (IB) companies. In Indonesia, it seems that 64,17 percent of manufacturing industrial companies are IM. Meanwhile, IB represent about 35,83 percent of all company. However, as compared to the previous year, when the proportion of IB company was 34,17 percent in 2018, there was a rise in the ratio of IB companies. This is expected to provide the necessary support for boosting the manufacturing industry's contribution to the Indonesian economy.

According to the output scale, IMB largely dominated by company with an output of less than 50 billion rupiahs. A total of 19.117 companies, or 63,57 percent of the IMB, have an output less than 50 billion dollar. Meanwhile, 10.955 IMB firms, or 36,43 percent, have an output of more than 50 billion rupiahs. However, the proportion of companies with an annual

atau 36,43 persen. Namun, persentase jumlah perusahaan yang memiliki output lima puluh miliar rupiah atau lebih mengalami peningkatan dari tahun ke tahun. Persentase perusahaan yang memiliki output lima puluh miliar rupiah atau lebih tahun 2019 lebih tinggi dibandingkan tahun sebelumnya. Pada tahun 2018, 2017, 2016, dan 2015 persentase perusahaan yang memiliki output lima puluh miliar rupiah atau lebih masing-masing sebesar 34,30 persen, 31,06 persen, 23,89 persen dan 25,55 persen.

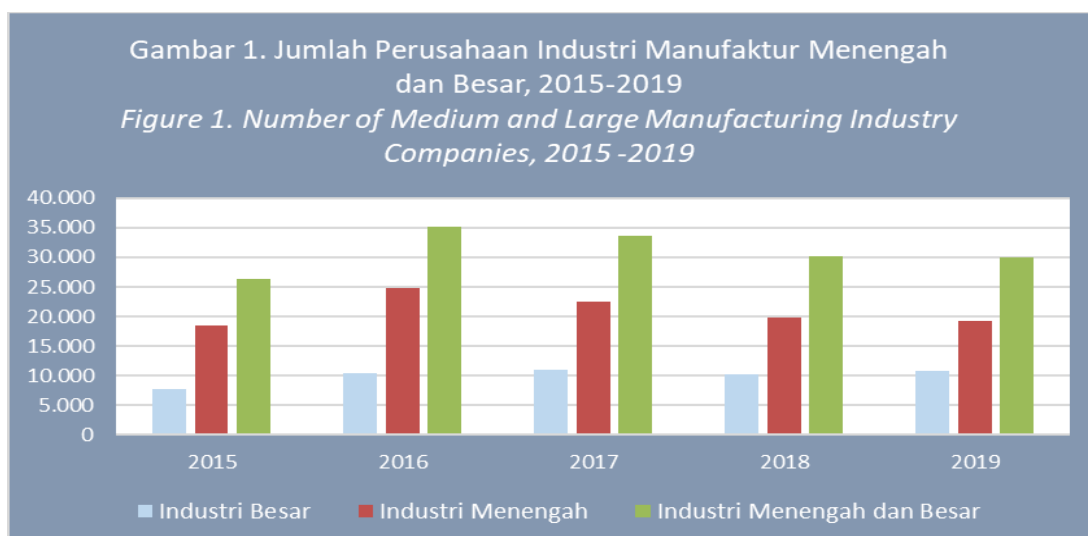
production of fifty billion rupiah or more has increased every year. In 2019, the percentage of companies with an annual production of fifty billion rupiahs or more increased from the previous year. The percentage of companies that had an output of fifty billion rupiahs or more was 34,30 percent, 31,06 percent, 23,89 percent, and 25,55 percent in 2018, 2017, 2016, and 2015, respectively.

Subsektor yang mayoritas perusahaannya menghasilkan output lebih dari lima puluh miliar rupiah pada tahun 2019 yaitu industri kendaraan bermotor, trailer dan semi trailer (KBLI 29) sebesar 72,30 persen, industri logam dasar (KBLI 24) sebesar 72,00 persen, industri peralatan listrik (KBLI 27) sebesar 62,98 persen, industri komputer, barang elektronik dan optik (KBLI 26) sebesar 61,13 persen, industri farmasi, produk obat kimia dan obat tradisional (KBLI 21) sebesar 55,62 persen, industri bahan kimia dan barang dari bahan kimia (KBLI 20) sebesar 55,23 persen.

Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers (KBLI 29) by 72,30 percent, Manufacture of basic metals (KBLI 24) by 72,00 percent, Manufacture of electrical equipment (KBLI 27) by 62,98 percent, Manufacture of computers, electronic and optical products (KBLI 26) by 61,13 percent, Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products (KBLI 21) by 55,62 percent Manufacture of chemicals and chemical products (KBLI 20) by 55,23 percent are the sub-sectors in IMB where the number of companies produce output of more than fifty billion rupiahs.

Perkembangan jumlah perusahaan industri manufaktur selama lima tahun terakhir dapat dilihat pada gambar 1.

Figure 1 presents the number of manufacturing industrial companies during the past five years.



VI. JUMLAH TENAGA KERJA/NUMBER OF WORKERS

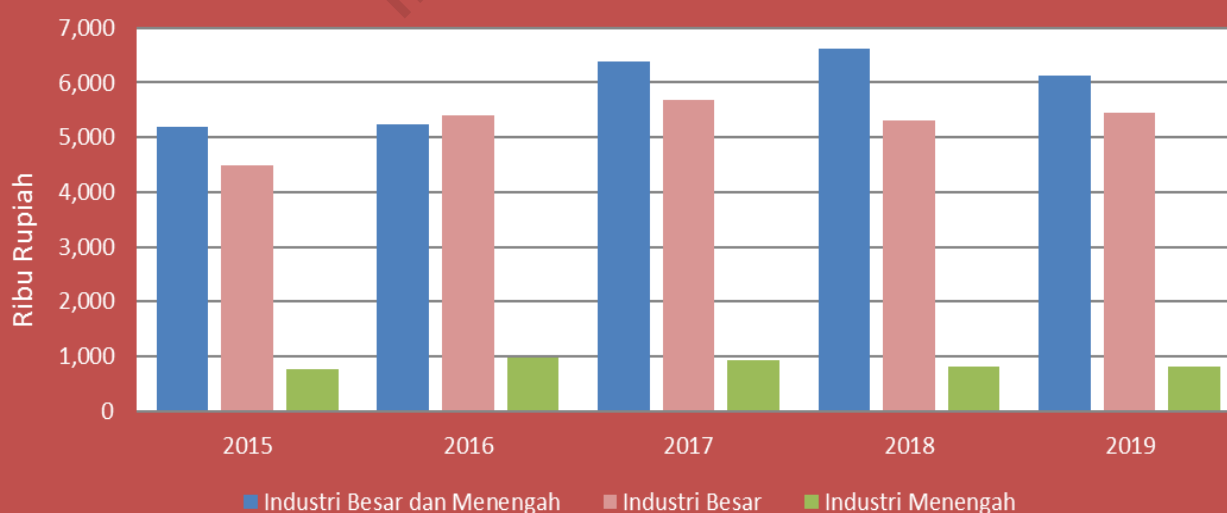
Pada tahun 2019 IMB mampu menyerap tenaga kerja di Indonesia sebesar 6.241.121 orang. Hal ini menunjukkan bahwa IMB berkontribusi 4,85 persen dalam penyerapan tenaga kerja Indonesia. Terjadi peningkatan penyerapan tenaga kerja IMB dibandingkan tahun sebelumnya. Pada tahun 2015 sektor IMB menyerap tenaga kerja sebesar 5.247.301 orang, terus meningkat pada tahun 2016 menjadi sebesar 6.390.923 orang, dan kembali meningkat di tahun 2017 sebesar 6.614.954 orang. Namun, pada tahun 2018 tenaga kerja IMB menurun menjadi sebesar 6.123.185 orang.

Penyerapan tenaga kerja lebih banyak pada perusahaan IB dibandingkan perusahaan IM. Kontribusi jumlah tenaga kerja IB dari tahun 2015 sampai dengan 2019 rata-rata sebesar 85,99 persen. Sedangkan penyerapan tenaga kerja perusahaan IM sebesar 14,01 persen terhadap total perusahaan industri manufaktur.

In Indonesia, IMB was able to absorb a total of 6.241.121 workers in 2019. This means that the IMB is responsible for 4,85% of the absorption of Indonesian labor. In compare to the past year, there was an increase in IMB labor absorption. The IMB absorbed a worker of 5.247.301 workers in 2015, increased to 6.390.923 workers in 2016, and increased again to 6.614.954 workers in 2017. However, the IMB's employment decreased to 6.123.185 workers in 2018.

In IB companies, a considerable portion of worker is absorbed. From 2015 to 2019, the number of IB workers represented an average of 85,99 percent. Meanwhile, IM companies employ 14,01 percent of the manufacturing industry's entire workforce.

Gambar 2. Jumlah Tenaga Kerja Industri Menengah dan Besar Tahun 2015-2019
Figure 2. Number of Workers Large and Medium Manufacturing Year 2015-2019



Subsektor industri manufaktur dengan penyerapan tenaga kerjanya tertinggi yaitu industri makanan (KBLI 10) menyerap tenaga kerja sebesar 16,26 persen. Subsektor dengan penyerapan tenaga kerja tertinggi selanjutnya yaitu industri pakaian jadi (KBLI 14) sebesar 12,79 persen, subsektor industri tekstil (KBLI 13) sebesar 9,31 persen, subsektor industri kulit, barang dari kulit dan alas kaki (KBLI 15) sebesar 7,75 persen, dan subsektor industri karet, barang dari karet dan plastik (KBLI 22) sebesar 7,28 persen.

Jika berdasarkan skala usaha, pada IB subsektor dengan penyerapan jumlah tenaga kerja terbesar, yaitu subsektor makanan (KBLI 10) sebesar 15,33 persen. Penyerapan tenaga kerja IB terbesar selanjutnya adalah subsektor pakaian jadi (KBLI 14) sebesar 13,54 persen dan subsektor tekstil (KBLI 13) menyerap sebesar 9,31 persen.

Pada IM penyerapan tenaga kerja terbesar terdapat pada subsektor makanan (KBLI 10) yaitu sebesar 22,57 persen. Penyerapan tenaga kerja IM terbesar selanjutnya adalah subsektor pakaian jadi (KBLI 14) sebesar 13,54 persen, dan subsektor tekstil (KBLI 13) sebesar 7,97 persen.

The manufacturing industry sub-sector with the most worker absorption is manufacture of food products (KBLI 10) absorbed the most worker, 16,26 percent. Manufacture of wearing apparels (KBLI 14) already had highest absorption rate of 12,79 percent, followed by manufacture of textiles (KBLI 13) with 9,31 percent, manufacture of leather and related products and footwear (KBLI 15) with 7,75 percent, and manufacture of rubber and plastic products (KBLI 22) with 7,28 percent.

The IB sub-sector with the greatest absorption of the number of workers, are manufacture of food products (KBLI 10) by 15,33 percent, according to the business scale. Manufacture of wearing apparels (KBLI 14) and manufacture of textiles (KBLI 13) had the next highest IB employment absorption at 13,54 percent and 9,31 percent.

Manufacture of food products (KBLI 10) had the highest employment absorption in IM, at 22,57 percent. Manufacture of wearing apparels (KBLI 14) absorbs 13,54 percent of IM employment, while manufacture of textiles (KBLI 13) absorbs 7,97 percent.

VII. NILAI TAMBAH/VALUE ADDED

Nilai tambah IMB meningkat pesat selama 2015-2019, nilai peningkatannya mencapai 67,32 persen. Nilai tambah IMB tahun 2015 sebesar Rp. 1.893 triliun dan meningkat menjadi sebesar Rp. 3.168 triliun tahun 2019. Nilai tambah IMB tahun 2019 disokong oleh nilai tambah IB sebesar Rp. 2.755 triliun dan nilai tambah IM sebesar Rp. 415 triliun.

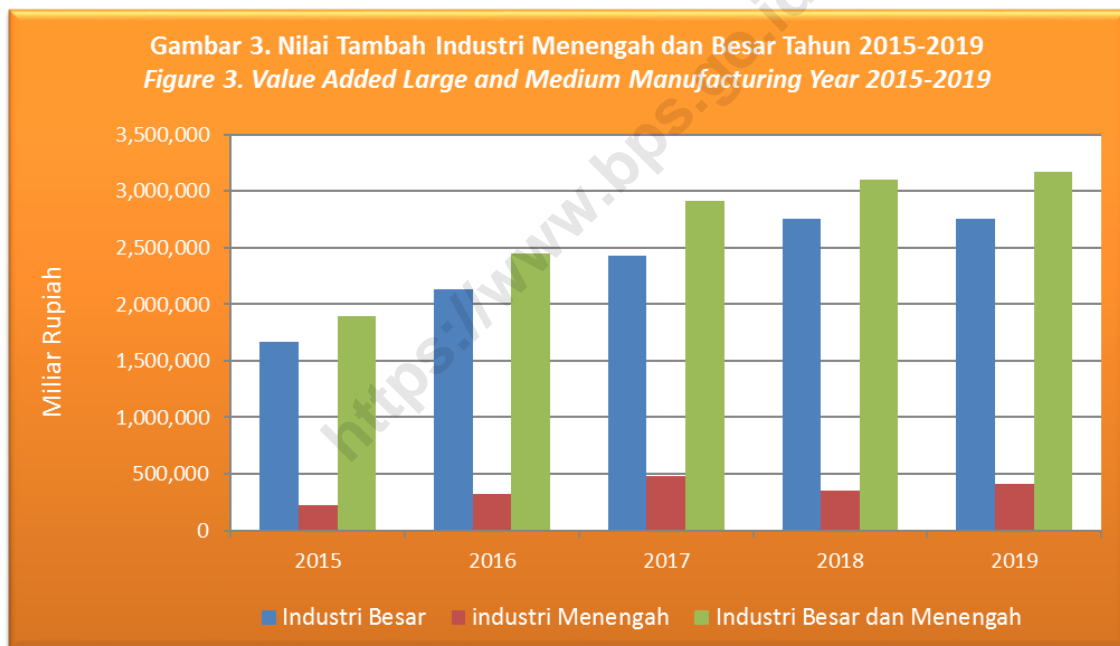
During the period 2015-2019, the value added of IMB increased at a significant level, attaining 67,32 percent. The 2015 IMB has an value added of Rp. 1.893 trillion, which has grown to Rp. 3.168 trillion in 2019. In 2019, the IMB's value added is supported by the IB's value added of Rp. 2.755 trillion and the IM's value added of Rp. 415 trillion.

Subsektor IMB yang memberikan nilai tambah terbesar adalah subsektor industri makanan (KBLI 10) sebesar Rp. 609.565 miliar, industri bahan kimia dan barang dari bahan kimia (KBLI 20) sebesar Rp. 255.914 miliar, industri kendaraan bermotor, trailer dan semi trailer (KBLI 29) sebesar Rp. 244.355 miliar, industri peralatan listrik (KBLI 27) sebesar Rp. 226.296 miliar, industri logam dasar (KBLI 24) sebesar Rp 198.233 miliar, dan industri Pakaian Jadi (KBLI 14) sebesar Rp. 175.742 miliar.

Manufacture of food products (KBLI10), with a value added of Rp. 609.565 billion, manufacture of chemicals and chemical products (KBLI 20) mounting Rp. 255.914 billion, manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers (KBLI 29) mounting Rp. 244.355 billion, Manufacture of electrical equipment (KBLI 27) mounting Rp. 226.296 billion, manufacture of basic metals (KBLI 24) mounting Rp 198.233 billion, and manufacture of wearing apparels (KBLI 14) mounting Rp. 175.742 billion is the IMB sub-sector with the highest value added.

Perkembangan nilai tambah industri menengah dan besar dari tahun 2015 sampai tahun 2019 dapat dilihat pada gambar 3.

Figure 3 shows the value added development of medium and large industries from 2015 to 2019.



VIII. KOMPOSISI INPUT/INPUT COMPOSITION

Input antara yang digunakan oleh industri pengolahan terdiri dari : bahan baku; bahan bakar, tenaga listrik dan gas; sewa gedung, mesin dan alat; dan jasa non industri. Kontribusi input terbesar adalah bahan baku. Selama lima

Raw materials; fuel, electricity, and gas; Rent of building, machinery and equipment; and non-industrial services received, are among the intermediate inputs utilized by the processing sector. Raw materials constitute the majority of

tahun terakhir (2015-2019) rata-rata input berupa bahan baku yang digunakan perusahaan sebesar 82,67 persen. Pada tahun 2019 komposisi bahan baku yang digunakan perusahaan sebesar 81,83 persen dari total input perusahaan.

Input terbesar kedua adalah jasa non industri, dimana rata-rata selama lima tahun terakhir sebesar 10,71 persen dan pada tahun 2019 input perusahaan berupa jasa non industri sebesar 13,80 persen. Kontribusi bahan bakar, tenaga listrik & gas selama lima tahun terakhir rata-rata sebesar 5,78 persen dan pada tahun 2019 input berupa kontribusi bahan bakar, tenaga listrik & gas sebesar 3,03 persen. Sedangkan kontribusi sewa gedung, mesin & alat-alat selama lima tahun terakhir rata-rata sebesar 0,84 persen dan pada tahun 2019 input sewa gedung, mesin & alat-alat sebesar 1,34 persen.

the input. The average input in the form of raw materials used by the company during the previous five years (2015-2019) was 82,67 percent. In 2019, the raw materials utilized by the company represented for 81,83 percent of the total inputs.

Non-industrial services are the company's second-largest input, with an average of 10,71 percent over the past five years and 13,80 percent in 2019. Fuel, electricity, and gas have contributed an average of 5,78 percent over the previous five years, and contributing 3,03 percent in 2019. Meanwhile, the contribution of Rent of building, machinery and equipment has averaged 0,84 percent over the previous five years, and contributing 1,34 percent in 2019.

IX. KOMPOSISI OUTPUT/OUTPUT COMPOSITION

Komposisi output merupakan komponen sumber-sumber pendapatan dari perusahaan industri terkait kegiatan produksi yang dilakukan. Komponen tersebut terdiri dari: barang yang dihasilkan, tenaga listrik yang dijual, jasa industri yang diberikan pada pihak lain, selisih nilai stok barang setengah jadi, dan penerimaan lain dari jasa non industri. Selama lima tahun terakhir (2015-2019), komposisi output paling dominan dan terbesar adalah komponen barang yang dihasilkan dimana rata-rata setiap tahun sebesar 87,19 persen. Pada tahun 2019 komposisi barang yang dihasilkan perusahaan sebesar 84,65 persen dari total output perusahaan. Komponen output terbesar kedua adalah jasa industri yang diberikan pada pihak lain dimana rata-rata setiap tahun sebesar 7,83 persen. Pada tahun 2019 komposisi jasa industri yang diberikan pada pihak

Output composition is a component of industrial company's income related to their manufacturing operations. goods produced, electricity sold, rent of building, machinery and equipment, Increase in stocks of semifinished good, and Receipt from non industrial services rendered. The component of goods produced, which has averaged 87,19 percent annually in the last five years (2015-2019), has been the most dominating and biggest component of production. In 2019, the goods produced by the firm accounted for 84,65 percent of the company's total outputs. Rent of building, machinery and equipment are the second-largest component of production. Industrial services given to third parties represented for 5,03 percent of the company's total input in 2019. The average yearly income from Receipt

lain sebesar 5,03 persen dari total input perusahaan. Komponen output terbesar ketiga dimana rata-rata setiap tahun penerimaan lain dari jasa non industri sebesar 3,80 persen. Komponen selisih nilai stocks barang setengah jadi dimana rata-rata setiap tahun sebesar 1,24 persen. Pada tahun 2019 komposisi selisih nilai stocks barang setengah jadi sebesar 1,56 persen dan terakhir komponen tenaga listrik yang dijual dimana rata-rata setiap tahun sebesar 0,20 persen. Pada tahun 2019 komposisi tenaga listrik yang dijual sebesar 0,47 persen.

Terjadi perubahan komposisi output penerimaan lain dari jasa non industri pada tahun 2019. Sebelumnya telah disampaikan rata-rata penerimaan lain dari jasa non industri sebesar 3,80 persen dari output perusahaan. Namun, pada tahun 2019 penerimaan lain dari jasa non industri pada seluruh perusahaan IMB di Indonesia sebanyak 8,29 persen dari total output.

from non industrial services rendered is 3,80 percent, ranking it the third production component. The component of the increase in stocks of semifinished good, with an annual average of 1,24 percent. The increase in stocks of semifinished good in 2019 was 1,56 percent, and the last component of electricity sold was 0,20 percent yearly. In 2019, 0,47 percent of power sold was made up of renewable energy.

In 2019, the composition of Receipt from non industrial services rendered has changed. Previously, Receipt from non industrial services rendered contributed for 3,80 percent of the company's total revenue. Other revenues from Receipt from non industrial services rendered contributed for 8,29 percent of total production for all IMB firms in Indonesia.

X. PRODUKTIVITAS TENAGA KERJA/LABOR PRODUCTIVITY

Pemerintah Indonesia telah menerapkan 10 prioritas nasional pada tahun 2018 untuk menghadapi Revolusi Industri 4.0. Salah satu pilarnya adalah pilar peningkatan Sumber Daya Manusia (SDM). Peningkatan SDM ini dapat digambarkan dengan peningkatan produktivitas tenaga kerja. Pertumbuhan produktivitas tenaga kerja industri menengah dan besar dari tahun 2015 sampai tahun 2019 rata-rata sebesar 9,09 persen per tahun. Produktivitas tenaga kerja pada tahun 2019 sebesar Rp. 507 juta. Produktivitas IB sebesar Rp. 506 juta dan produktivitas IM sebesar Rp. 515 juta.

Subsektor industri yang memiliki produktivitas tinggi adalah industri logam dasar (KBLI 24) sebesar Rp. 5,837 miliar, industri

In order to prepare for the Industrial Revolution 4.0, the Indonesian government implemented 10 national priorities in 2018. The pillar of improving Human Resources is one of the pillars. An increase in labor productivity can be used to explain this gain in human resources. From 2015 to 2019, the average annual increase in labor productivity in medium and large industries was 9,09 percent. In 2019, labor productivity was Rp. 507 million. Rp. 506 million in IB productivity and Rp. 515 million in IM productivity.

Manufacture of basic metals (KBLI 24) has a productivity of Rp. 5.837 billion, Manufacture of electrical equipment (KBLI 27) has a

peralatan listrik (KBLI 27) sebesar Rp 1,480 miliar, industri bahan kimia dan barang dari bahan kimia (KBLI 20) sebesar Rp. 1,427 miliar, industri kendaraan bermotor, trailer dan semi trailer (KBLI 29) sebesar Rp. 1,097 miliar, industri kertas dan barang dari kertas (KBLI 17) sebesar Rp. 987 juta.

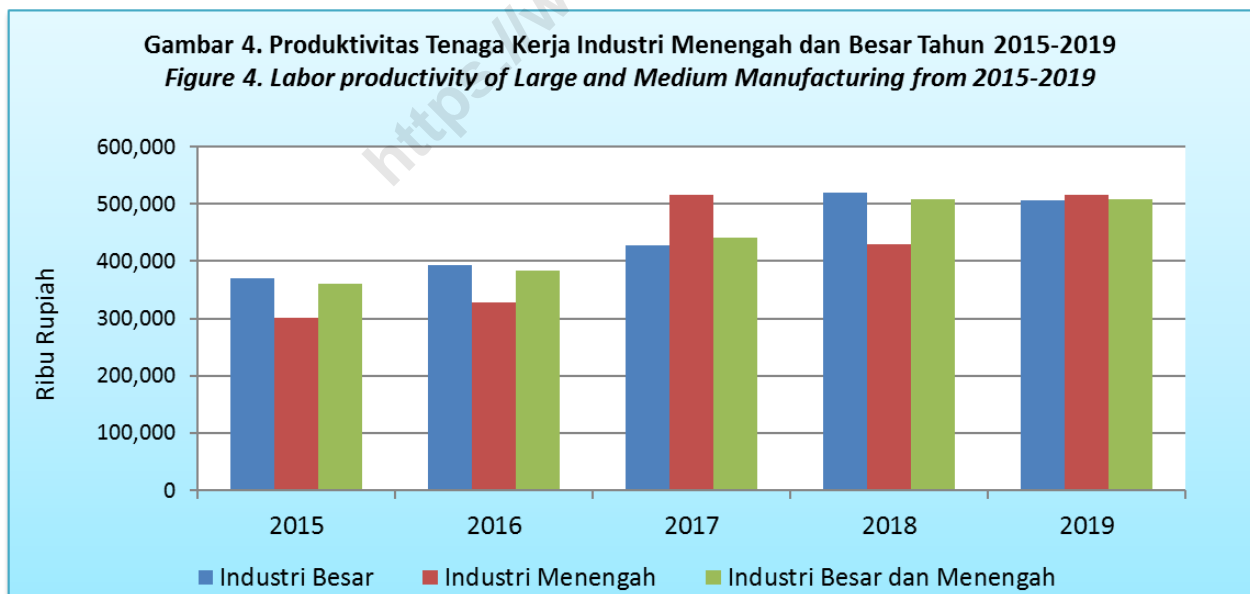
Subsektor industri yang perlu ditingkatkan produktivitas tenaga kerjanya adalah industri pengolahan lainnya (KBLI 32) sebesar Rp. 137 juta, industri furnitur (KBLI 31) sebesar Rp. 169 juta, industri kayu, gabus (tidak termasuk furnitur) dan anyaman dari bambu, rotan dsj (KBLI 16) sebesar Rp. 172 juta, industri kulit, barang dari kulit dan alas kaki (KBLI 15) sebesar Rp 213 juta, industri pakaian jadi (KBLI 14) sebesar Rp 220 juta.

Perkembangan produktivitas tenaga kerja Industri besar dan menengah dari tahun 2015 sampai tahun 2019 dapat dilihat pada gambar 4.

productivity of Rp. 1.480 billion, Manufacture of chemicals and chemical products (KBLI 20) has a productivity of Rp. 1.427 billion, Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers (KBLI 29) has a productivity of Rp. 1.097 billion, and Manufacture of paper and paper products (KBLI 17) has a productivity of Rp. 987 million.

Other manufacturing (KBLI 32) amounting to Rp. 137 million, Manufacture of furniture (KBLI 31) amounting to Rp. 169 million, Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials, bamboo, rattan and the like (KBLI 16) amounting to Rp. 172 million, Manufacture of leather and related products and footwear (KBLI 15) amounting to Rp. 213 million, Manufacture of wearing apparels (KBLI 14) amounting to Rp. 220 million.

Figure 4 shows the growth of labor productivity in large and medium-sized industries from 2015 to 2019.



XI. EFISIENSI/EFFICIENCY

Efisiensi digunakan untuk melihat perbandingan antara input yang dipakai dengan output yang dihasilkan. Efisiensi perusahaan industri menengah dan besar tahun 2015 sampai 2019 cenderung tidak terjadi perubahan signifikan. Efisiensi IMB pada tahun 2019 sebesar 57 persen. Angka ini menunjukkan bahwa pada tahun 2019 untuk menghasilkan output industri sebanyak Rp 1 miliar dibutuhkan input (bahan baku dan bahan penolong, bahan bakar, barang lainnya diluar bahan baku/bahan penolong, jasa industri, sewa gedung, dan biaya jasa non industri seperti *management fee*, promosi/iklan dan lain lain) sebesar Rp. 570 juta.

Subsektor industri yang efisiensinya paling kecil adalah industri pengolahan tembakau (KBLI 12) sebesar 34 persen, (KBLI 27) sebesar 34 persen, industri pakaian jadi (KBLI 14) sebesar 41 persen, industri farmasi, produk obat kimia dan obat tradisional (KBLI 21) sebesar 44 persen, serta industri minuman (KBLI 11) sebesar 47 persen.

The efficiency is used to describe the relationship between the input and the output. From 2015 to 2019, the efficiency of medium and large industrial companies has been relatively constant. In 2019, the IMB's efficiency was 57 percent. This data represents that Rp. 570 million in input (raw materials and auxiliary materials, fuel, other goods other than raw/auxiliary materials, industrial services, building rentals, and non-industrial service costs such as management fees, promotions/advertising, and so on) is required in 2019 to produce an industrial output of Rp. 1 (billion).

The lowest efficiency are Manufacture of tobacco products (KBLI 12) at 34 percent, Manufacture of electrical equipment (KBLI 27) at 34 percent, and followed by the Manufacture of wearing apparels (KBLI 14) at 41 percent, Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products (KBLI 21) at 44 percent and Manufacture of beverages (KBLI 11) increased by 47 percent.

XII. RASIO KONSENTRASI/CONCENTRATION RATIO

Salah satu ukuran yang digunakan untuk mengetahui struktur pasar atau intensitas kompetisi yang terjadi diantara perusahaan industri ialah nilai konsentrasi rasio. Pada dasarnya ada empat model pasar yaitu kompetisi sempurna, monopoli, duopoli dan oligopoli. Jenis industri yang mengarah ke bentuk oligopoli ditunjukkan oleh besarnya CR4.

Industri dengan CR4 lebih dari 60 dikatakan struktur pasarnya mengikuti pasar oligopoli ketat. Oligopoli ketat yaitu industri yang

The value of the concentration ratio is one of the measures used to estimate the market structure or degree of competitiveness that occur among industrial businesses. Perfect competition, monopoly, duopoly, and oligopoly are the four basic market models. The magnitude of CR4 indicates the sort of industry that leads to an oligopoly.

A market structure that follows a strict oligopoly market is defined as one that has a CR4 of more than 60. A strict oligopoly is a market with market conditions that allow for supernormal

karakteristik pasarnya memfasilitasi realisasi keuntungan supernormal dan terdapat hambatan signifikan untuk masuk kedalam pasar tersebut. Pada tahun 2019 terdapat beberapa industri oligopoli ketat antara lain senjata dan amunisi (KBLI 2520), industri perlengkapan komputer (KBLI 2622), industri peralatan tenaga zat cair dan gas (KBLI 2812), peralatan pemanas dan masak bukan listrik rumah tangga (KBLI 2753), alat ukur, alat uji, peralatan navigasi dan kontrol (KBLI 2651), peralatan komunikasi lainnya (KBLI 2639).

profits to be realized while also creating considerable entry obstacles. The manufacture of weapons and ammunition (KBLI 2520), manufacture of computer equipment (KBLI 2622), manufacture of fluid and air power equipment (KBLI 2812), the manufacture of non electrical household appliances of heating and cooking equipment (KBLI 2753), manufacture of measuring equipment of industrial proceses (KBLI 2651), manufacture of other communications equipment (KBLI 2639) were among the strict oligopoly industries in 2019.

<https://www.bps.go.id>

Daftar Tabel Indikator-Indikator Penting
Industri Menengah dan Besar
*List of Tables of Main Indicators Large and
Medium Manufacturing*

<https://www.bps.go.id>

TABEL 1.01 **Pertumbuhan Jumlah Tenaga Kerja, 2015-2019**
TABLE *Growth of Number of Workers, 2015-2019*

Tahun Year	Tenaga Kerja Nasional <i>Total Nasional Workers</i> (orang/persons)	Pertumbuhan/ <i>Growth</i> (%)	Tenaga Kerja Industri B & S/ <i>Number of Workers in Large & Medium Manufacturing</i> (orang/persons)	Pertumbuhan/ <i>Growth</i>	Peran Sektor Industri B & S/ <i>Share of Large & Medium Manufacturing</i> (%)
2015	114.819.199	0,17	6.390.923	21,79	4,57
2016	118.411.973	3,13	6.390.923	0,00	5,40
2017	121.022.423	2,20	6.614.954	3,51	5,47
2018	126.282.186	4,35	6.123.185	-7,43	4,85
2019	128.755.271	1,96	6.241.121	1,93	4,85

Tabel 1.02 **Ringkasan Hasil Survei Industri Besar dan Sedang, 2015-2019**
Table *Summary of Large and Medium Manufacturing Industry Survey 2015-2019*

Uraian <i>Description</i>	Satuan <i>Unit</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
Banyaknya Perusahaan <i>Number of establishments</i>	Unit	26.322	35.163	33.577	30.115	30.072
Banyaknya Tenaga Kerja <i>Number of workers</i>	Orang <i>Persons</i>	5.247.301	6.390.923	6.614.954	6.123.185	6.241.121
Biaya Tenaga Kerja <i>Employment Costs</i>	Milyar Rp <i>Billion Rp</i>	181.702	239.026	307.788	308.039	311.793
Jumlah Output <i>Total Output</i>	Milyar Rp <i>Billion Rp</i>	4.192.579	5.370.349	5.954.167	6.749.089	7.300.774
Biaya Antara <i>Intermediate Cost</i>	Milyar Rp <i>Billion Rp</i>	2.298.782	2.923.074	3.042.400	3.642.370	4.132.019
Nilai Tambah <i>Value Added</i>	Milyar Rp <i>Billion Rp</i>	1.893.797	2.449.623	2.911.767	3.106.719	3.168.756

Tabel : 1.03 Konsentrasi Rasio Beberapa Komoditas, 2018-2019
 Tabel Concentration Ratio of Several Commodities, 2018-2019

Jenis Industri/KBLI Type of Industries/KBLI	N		CR2		CR4		CR8	
	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019
1012	31	36	0,75	0,75	0,84	0,84	0,92	0,91
1013	69	84	0,39	0,29	0,50	0,49	0,63	0,61
1021	737	692	0,18	0,15	0,26	0,25	0,36	0,36
1022	94	114	0,30	0,22	0,40	0,32	0,55	0,48
1029	296	288	0,32	0,25	0,43	0,38	0,52	0,48
1031	53	64	0,44	0,48	0,66	0,63	0,84	0,80
1033	17	13	0,60	0,70	0,84	0,84	0,96	0,95
1039	186	183	0,22	0,20	0,33	0,31	0,42	0,40
1041	22	20	0,37	0,46	0,58	0,62	0,86	0,83
1042	124	117	0,30	0,40	0,47	0,60	0,67	0,76
1043	1009	1086	0,09	0,08	0,16	0,14	0,22	0,21
1049	18	16	0,72	0,65	0,72	0,65	0,95	0,91
1051	27	31	0,36	0,44	0,56	0,56	0,83	0,72
1052	23	24	0,36	0,58	0,62	0,75	0,81	0,98
1053	26	30	0,36	0,50	0,63	0,74	0,91	0,90
1059	16	13	0,58	0,63	0,78	0,82	0,93	0,96
1061	75	71	0,47	0,30	0,60	0,48	0,77	0,65
1062	183	173	0,58	0,12	0,63	0,23	0,70	0,35
1063	402	421	0,10	0,10	0,16	0,17	0,26	0,26
1071	848	851	0,13	0,12	0,23	0,20	0,37	0,32
1072	143	135	0,37	0,29	0,47	0,39	0,59	0,54
1073	120	132	0,22	0,26	0,34	0,35	0,51	0,52
1074	268	282	0,46	0,45	0,59	0,59	0,73	0,75
1075	90	74	0,48	0,41	0,61	0,62	0,80	0,75
1076	285	268	0,43	0,49	0,50	0,66	0,59	0,74
1077	345	386	0,52	0,23	0,60	0,33	0,69	0,48
1079	1093	1043	0,19	0,22	0,29	0,34	0,43	0,50
1080	155	161	0,09	0,10	0,15	0,17	0,26	0,29
1102	13	12	0,64	0,30	0,80	0,57	0,90	0,85
1104	132	126	0,16	0,30	0,29	0,43	0,48	0,59
1105	381	396	0,14	0,22	0,24	0,31	0,37	0,41
1109	42	37	0,30	0,43	0,51	0,61	0,74	0,79
1201	320	330	0,45	0,42	0,50	0,49	0,56	0,55
1209	255	252	0,90	0,45	0,94	0,62	0,96	0,72
1311	244	218	0,07	0,13	0,13	0,19	0,23	0,29
1312	752	643	0,23	0,61	0,27	0,66	0,34	0,70
1313	591	637	0,21	0,19	0,26	0,26	0,34	0,34
1391	164	166	0,33	0,66	0,54	0,72	0,72	0,79
1392	283	264	0,15	0,12	0,26	0,19	0,40	0,30
1393	42	46	0,37	0,59	0,50	0,67	0,64	0,76
1394	90	104	0,37	0,41	0,51	0,52	0,66	0,65
1399	308	309	0,61	0,12	0,65	0,21	0,70	0,35
1411	2094	2017	0,17	0,07	0,23	0,12	0,28	0,18
1412	118	94	0,33	0,26	0,48	0,44	0,66	0,67
1413	233	224	0,19	0,64	0,34	0,72	0,49	0,80
1430	166	175	0,25	0,55	0,39	0,66	0,51	0,74
1511	82	73	0,49	0,21	0,59	0,37	0,71	0,53
1512	207	206	0,26	0,24	0,37	0,43	0,49	0,59
1520	590	635	0,20	0,18	0,31	0,29	0,42	0,42
1610	322	323	0,17	0,25	0,24	0,35	0,36	0,45
1621	436	451	0,07	0,10	0,13	0,16	0,22	0,24
1622	214	223	0,30	0,11	0,43	0,18	0,53	0,30
1623	36	38	0,41	0,68	0,66	0,82	0,82	0,90
1629	249	235	0,29	0,27	0,50	0,42	0,63	0,54
1701	146	115	0,29	0,31	0,49	0,51	0,71	0,73
1702	424	421	0,14	0,15	0,21	0,23	0,30	0,31
1709	159	173	0,39	0,32	0,50	0,50	0,63	0,64
1811	826	877	0,28	0,09	0,34	0,17	0,41	0,27
1812	36	36	0,68	0,33	0,78	0,48	0,87	0,65
1921	60	59	0,45	0,53	0,70	0,75	0,88	0,89
1929	58	63	0,27	0,37	0,38	0,48	0,54	0,63
2011	377	403	0,09	0,19	0,17	0,26	0,31	0,39
2012	157	151	0,48	0,50	0,74	0,73	0,86	0,84
2013	96	104	0,21	0,28	0,35	0,43	0,52	0,62

N : Jumlah perusahaan pada 4 digit KBLI

KBLI yang muncul adalah KBLI dengan jumlah perusahaan lebih dari 4

CR2 : Concentration ratio 2

CR4 : Concentration ratio 4

CR8 : Concentration ratio 8

Tabel : 1.03 Konsentrasi Rasio Beberapa Komoditas, 2018-2019
 Tabel Concentration Ratio of Several Commodities, 2018-2019

Lanjutan/continued

Jenis Industri/KBLI Type of Industries/KBLI	N		CR2		CR4		CR8	
	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019
2021	49	54	0,25	0,18	0,40	0,33	0,64	0,54
2022	223	225	0,20	0,26	0,35	0,39	0,51	0,50
2023	239	262	0,23	0,30	0,33	0,42	0,43	0,54
2029	202	221	0,11	0,17	0,20	0,28	0,30	0,40
2030	41	34	0,46	0,46	0,62	0,68	0,81	0,90
2101	249	247	0,25	0,13	0,35	0,22	0,46	0,34
2102	103	91	0,25	0,44	0,40	0,69	0,63	0,87
2211	79	86	0,40	0,45	0,67	0,66	0,86	0,86
2212	281	286	0,07	0,06	0,12	0,11	0,21	0,21
2219	229	211	0,27	0,24	0,36	0,37	0,47	0,50
2221	76	79	0,22	0,15	0,38	0,28	0,58	0,46
2222	833	877	0,05	0,05	0,08	0,08	0,14	0,14
2223	74	78	0,55	0,22	0,67	0,36	0,76	0,52
2229	801	813	0,39	0,31	0,44	0,36	0,49	0,41
2311	37	41	0,60	0,67	0,78	0,81	0,90	0,95
2312	82	74	0,31	0,31	0,51	0,48	0,68	0,67
2391	76	80	0,25	0,19	0,42	0,29	0,56	0,43
2392	581	562	0,29	0,26	0,39	0,36	0,53	0,50
2393	71	50	0,39	0,32	0,51	0,54	0,66	0,67
2394	121	118	0,30	0,26	0,50	0,44	0,69	0,69
2395	548	571	0,11	0,10	0,20	0,17	0,31	0,27
2396	222	224	0,64	0,54	0,70	0,62	0,79	0,74
2399	86	79	0,40	0,51	0,65	0,60	0,79	0,71
2410	308	282	0,40	0,32	0,47	0,40	0,54	0,51
2420	146	139	0,30	0,35	0,44	0,54	0,60	0,75
2431	50	51	0,52	0,78	0,66	0,84	0,79	0,91
2432	18	28	0,89	0,68	0,91	0,79	0,96	0,88
2511	368	380	0,11	0,10	0,19	0,16	0,30	0,26
2512	94	108	0,49	0,24	0,58	0,36	0,68	0,51
2520	11	13	0,96	0,99	0,97	1,00	0,99	1,00
2591	94	84	0,25	0,29	0,39	0,45	0,55	0,58
2592	169	171	0,38	0,18	0,45	0,26	0,53	0,37
2593	102	98	0,30	0,25	0,40	0,36	0,52	0,55
2594	67	66	0,27	0,35	0,42	0,57	0,59	0,71
2595	160	166	0,14	0,43	0,26	0,50	0,39	0,60
2599	317	302	0,14	0,26	0,22	0,39	0,32	0,49
2611	33	34	0,39	0,43	0,52	0,59	0,72	0,74
2612	179	164	0,17	0,17	0,28	0,31	0,42	0,47
2622	14	11	0,81	0,81	0,87	0,97	0,96	1,00
2632	11	13	0,92	0,50	0,97	0,76	1,00	0,96
2639	12	13	0,83	0,77	0,94	0,92	0,99	0,99
2641	27	23	0,82	0,75	0,97	0,88	0,99	0,95
2649	63	38	0,30	0,34	0,49	0,48	0,68	0,66
2651	20	20	0,31	0,91	0,51	0,95	0,73	0,97
2711	42	48	0,45	0,54	0,70	0,77	0,83	0,86
2712	102	119	0,24	0,22	0,43	0,42	0,63	0,64
2720	33	30	0,49	0,32	0,61	0,51	0,78	0,75
2731	27	24	0,63	0,58	0,75	0,78	0,89	0,90
2732	111	115	0,17	0,22	0,34	0,39	0,63	0,60
2733	37	27	0,50	0,61	0,69	0,83	0,89	0,97
2740	65	61	0,40	0,45	0,60	0,61	0,80	0,80
2751	38	38	0,45	0,31	0,64	0,54	0,83	0,82
2752	17	21	0,45	0,50	0,76	0,66	0,92	0,84
2753	25	17	0,81	0,85	0,90	0,95	0,96	0,99
2790	51	51	0,27	0,50	0,46	0,66	0,74	0,80
2811	120	110	0,22	0,48	0,38	0,58	0,57	0,68
2812	17	15	0,38	0,93	0,65	0,96	0,99	0,99
2813	28	33	0,53	0,57	0,78	0,83	0,92	0,91
2814	24	26	0,49	0,59	0,68	0,86	0,92	0,93
2816	26	26	0,29	0,35	0,50	0,59	0,77	0,78
2819	125	117	0,41	0,31	0,53	0,44	0,62	0,58
2821	46	44	0,46	0,52	0,68	0,66	0,87	0,80
2822	72	87	0,44	0,38	0,57	0,54	0,72	0,72
2824	31	29	0,44	0,37	0,63	0,59	0,81	0,81

N : Jumlah perusahaan pada 4 digit KBLI

KBLI yang muncul adalah KBLI dengan jumlah perusahaan lebih dari 4

CR2 : Concentration ratio 2

CR4 : Concentration ratio 4

CR8 : Concentration ratio 8

Tabel : 1.03 Konsentrasi Rasio Beberapa Komoditas, 2018-2019
 Tabel Concentration Ratio of Several Commodities, 2018-2019

Lanjutan/continued

Jenis Industri/KBLI Type of Industries/KBLI	N		CR2		CR4		CR8	
	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019
2825	21	18	0,54	0,52	0,73	0,68	0,90	0,87
2826	17	14	0,56	0,48	0,82	0,78	0,97	0,97
2829	112	93	0,22	0,20	0,33	0,32	0,46	0,48
2910	47	38	0,62	0,40	0,71	0,60	0,82	0,81
2920	106	118	0,25	0,40	0,40	0,57	0,63	0,78
2930	614	548	0,17	0,20	0,22	0,26	0,28	0,34
3011	139	145	0,26	0,30	0,46	0,47	0,62	0,65
3091	262	283	0,26	0,22	0,39	0,34	0,53	0,49
3092	35	36	0,39	0,33	0,56	0,56	0,77	0,77
3100	1494	1501	0,09	0,08	0,13	0,12	0,20	0,19
3211	60	65	0,39	0,54	0,54	0,70	0,70	0,83
3212	23	25	0,65	0,62	0,81	0,77	0,90	0,90
3220	45	39	0,39	0,47	0,56	0,69	0,83	0,85
3230	61	55	0,24	0,24	0,41	0,40	0,62	0,59
3240	137	133	0,25	0,35	0,36	0,45	0,51	0,58
3250	42	47	0,47	0,45	0,52	0,60	0,73	0,76
3290	423	447	0,25	0,14	0,32	0,21	0,41	0,31
3311	47	33	0,47	0,61	0,57	0,79	0,82	0,90
3312	87	86	0,69	0,42	0,81	0,54	0,86	0,71
3314	12	17	0,57	0,50	0,82	0,67	0,98	0,81
3315	94	123	0,20	0,66	0,31	0,71	0,47	0,77
3319	20	12	0,59	0,52	0,76	0,82	0,87	0,97
3320	13	12	0,57	0,61	0,75	0,80	0,94	0,94

N : Jumlah perusahaan pada 4 digit KBLI
 CR2 : Concentration ratio 2
 CR4 : Concentration ratio 4
 CR8 : Concentration ratio 8

KBLI yang muncul adalah KBLI dengan jumlah perusahaan lebih dari 4

TABEL 1.04 BANYAKNYA PERUSAHAAN INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR MENURUT KBLI 2 DIGIT DAN SKALA USAHA, 2015-2019
 TABLE NUMBER OF LARGE AND MEDIUM MANUFACTURING ESTABLISHMENTS BY 2 DIGITS ISIC AND SIZE, 2015-2019

Kode Industri Industrial Code	Uraian Description	Skala Scale	Tahun/Year				
			2015	2016	2017	2018	2019
10	Makanan Food products	B	1.656	2.084	2.101	2.046	2.148
		M	4.797	5.624	5.406	4.729	4.675
		B+M	6.453	7.708	7.507	6.775	6.823
11	Minuman Beverages	B	132	221	216	201	219
		M	290	475	433	382	373
		B+M	422	696	649	583	592
12	Pengolahan Tembakau Tobacco products	B	271	294	302	255	275
		M	669	483	404	320	307
		B+M	940	777	706	575	582
13	Tekstil Textiles	B	726	849	928	854	831
		M	1.886	1.632	1.810	1.620	1.556
		B+M	2.612	2.481	2.738	2.474	2.387
14	Pakaian Jadi Wearing apparels	B	677	980	1.015	872	873
		M	1.683	2.615	1.957	1.742	1.639
		B+M	2.360	3.595	2.972	2.614	2.512
15	Kulit, Barang dari Kulit dan Alas Kaki Leather and related products and footwear	B	235	328	342	327	368
		M	503	813	584	552	546
		B+M	738	1.141	926	879	914
16	Kayu, Gabus (Tidak Termasuk Furnitur) dan Anyaman dari Bambu, Rotan dsj Wood, cork, except furniture; articles of straw and plaiting materials, bamboo, rattan etc	B	379	520	523	459	492
		M	841	1.158	984	798	778
		B+M	1.220	1.678	1.507	1.257	1.270
17	Kertas dan Barang dari Kertas Paper and paper products	B	203	294	307	292	316
		M	305	511	437	437	393
		B+M	508	805	744	729	709
18	Pencetakan dan Reproduksi Media Rekaman Printing and reproduction of recorded media	B	111	180	188	139	185
		M	505	1.086	821	726	732
		B+M	616	1.266	1.009	865	917
19	Produk dari Batu Bara dan Pengilangan Minyak Bumi Coke and refined petroleum products	B	20	37	45	37	48
		M	61	97	97	85	77
		B+M	81	134	142	122	125
20	Bahan Kimia dan Barang dari Bahan Kimia Chemicals and chemical products	B	374	483	493	485	544
		M	701	1.017	1.022	899	910
		B+M	1.075	1.500	1.515	1.384	1.454
21	Farmasi, Produk Obat Kimia dan Obat Tradisional Pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	B	122	191	184	195	189
		M	134	211	194	157	149
		B+M	256	402	378	352	338
22	Karet, Barang dari Karet dan Plastik Rubber and plastic products	B	761	964	1.081	991	1.076
		M	1.114	1.553	1.543	1.382	1.354
		B+M	1.875	2.517	2.624	2.373	2.430
23	Barang Galian Bukan Logam Other non-metallic mineral products	B	310	392	425	417	438
		M	1.404	1.654	1.585	1.407	1.361
		B+M	1.714	2.046	2.010	1.824	1.799
24	Logam Dasar Basic metals	B	153	286	244	247	254
		M	177	421	322	275	246
		B+M	330	707	566	522	500
25	Barang Logam, Bukan Mesin dan Peralatannya Fabricated metal products, excepts machinery and equipment	B	302	378	441	407	419
		M	720	1.221	1.104	983	976
		B+M	1.022	1.599	1.545	1.390	1.395
26	Komputer, Barang Elektronik dan Optik Computers, electronic and optical products	B	182	236	277	225	208
		M	183	170	229	180	147
		B+M	365	406	506	405	355
27	Peralatan Listrik Electrical equipment	B	169	235	255	274	273
		M	176	301	297	274	278
		B+M	345	536	552	548	551
28	Mesin dan Perlengkapan ytdl Machinery and equipment n.e.c	B	117	167	211	223	209
		M	290	470	517	443	426
		B+M	407	637	728	666	635
29	Kendaraan Bermotor, Trailer dan Semi Trailer Motor vehicles, trailers and semi-trailers	B	164	305	344	403	384
		M	248	335	343	364	320
		B+M	412	640	687	767	704
30	Alat Angkutan Lainnya Other transport equipment	B	143	231	224	189	225
		M	237	313	313	261	258
		B+M	380	544	537	450	483
31	Furnitur Furniture	B	383	432	494	433	444
		M	1.017	1.365	1.302	1.061	1.057
		B+M	1.400	1.797	1.796	1.494	1.501
32	Pengolahan Lainnya Other manufacturing	B	205	249	287	261	294
		M	449	785	577	530	517
		B+M	654	1.034	864	791	811
33	Jasa Reparasi dan Pemasangan Mesin dan Peralatan Repair and installation of machinery and equipment	B	32	79	73	57	64
		M	105	438	296	219	221
		B+M	137	517	369	276	285
Jumlah / Total		B	7.827	10.415	11.000	10.289	10.776
		M	18.495	24.748	22.577	19.826	19.296
		B+M	26.322	35.163	33.577	30.115	30.072

B : Industri Besar / Large Establishments

M : Industri Menengah / Medium Establishments

TABEL 1.05 BANYAKNYA TENAGA KERJA INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR MENURUT KBLI 2 DIGIT DAN SKALA USAHA, 2015-2019
NUMBER OF WORKERS IN THE LARGE AND MEDIUM MANUFACTURING BY 2 DIGITS ISIC AND SIZE, 2015-2019

Kode Industri Industrial Code	Uraian Description	Skala Scale	Tahun/Year				
			2015	2016	2017	2018	2019
10	Makanan Food products	B	680.818	903.106	834.049	825.325	833.693
		M	177.352	216.473	208.526	180.287	181.193
		B+M	858.170	1.119.579	1.042.575	1.005.612	1.014.886
11	Minuman Beverages	B	45.996	76.497	73.985	76.239	77.676
		M	13.977	20.931	20.095	17.153	16.736
		B+M	59.973	97.428	94.080	93.392	94.412
12	Pengolahan Tembakau Tobacco products	B	322.706	281.429	307.568	279.005	286.186
		M	23.376	18.041	15.812	11.866	11.536
		B+M	346.082	299.470	323.380	290.871	297.722
13	Tekstil Textiles	B	435.301	477.466	573.433	562.982	517.212
		M	78.442	63.197	76.779	66.316	64.023
		B+M	513.743	540.663	650.212	629.298	581.235
14	Pakaian Jadi Wearing apparels	B	621.097	823.428	780.851	697.180	736.162
		M	62.926	94.049	75.785	66.134	61.785
		B+M	684.023	917.477	856.636	763.314	797.947
15	Kulit, Barang dari Kulit dan Alas Kaki Leather and related products and footwear	B	294.559	368.839	402.568	370.167	462.320
		M	19.390	30.937	22.808	21.033	21.223
		B+M	313.949	399.776	425.376	391.200	483.543
16	Kayu, Gabus (Tidak Termasuk Furnitur) dan Anyaman dari Bambu, Wood, cork, except furniture; articles of straw and plaiting	B	211.926	262.806	246.612	225.262	226.413
		M	31.146	43.803	39.830	32.521	31.690
		B+M	243.072	306.609	286.442	257.783	258.103
17	Kertas dan Barang dari Kertas Paper and paper products	B	119.045	140.404	150.789	125.924	131.847
		M	14.154	21.518	19.444	19.554	18.767
		B+M	133.199	161.922	170.233	145.478	150.614
18	Pencetakan dan Reproduksi Media Rekaman Printing and reproduction of recorded media	B	34.021	47.858	50.987	35.629	51.209
		M	20.540	40.352	32.766	28.244	28.724
		B+M	54.561	88.210	83.753	63.873	79.933
19	Produk dari Batu Bara dan Pengilangan Minyak Bumi Coke and refined petroleum products	B	4.271	15.799	19.451	27.198	15.026
		M	3.012	4.147	4.340	3.925	3.570
		B+M	7.283	19.946	23.791	31.123	18.596
20	Bahan Kimia dan Barang dari Bahan Kimia Chemicals and chemical products	B	158.129	188.965	186.325	179.612	190.874
		M	35.500	45.397	47.440	42.126	42.371
		B+M	193.629	234.362	233.765	221.738	233.245
21	Farmasi, Produk Obat Kimia dan Obat Tradisional Pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	B	51.921	81.650	79.423	87.347	79.509
		M	6.427	8.927	8.795	6.740	6.371
		B+M	58.348	90.577	88.218	94.087	85.880
22	Karet, Barang dari Karet dan Plastik Rubber and plastic products	B	387.860	389.955	427.767	378.941	389.654
		M	55.390	69.062	72.022	63.900	64.730
		B+M	443.250	459.017	499.789	442.841	454.384
23	Barang Galian Bukan Logam Other non-metallic mineral products	B	134.714	145.773	162.495	156.423	159.077
		M	51.709	61.428	61.625	53.213	52.840
		B+M	186.423	207.201	224.120	209.636	211.917
24	Logam Dasar Basic metals	B	59.755	125.548	108.948	127.135	121.964
		M	9.109	19.111	15.387	12.706	11.955
		B+M	68.864	144.659	124.335	139.841	133.919
25	Barang Logam, Bukan Mesin dan Peralatannya Fabricated metal products, excepts machinery and equipment	B	125.034	120.239	151.201	130.992	128.710
		M	31.100	48.873	48.792	42.070	42.370
		B+M	156.134	169.112	199.993	173.062	171.080
26	Komputer, Barang Elektronik dan Optik Computers, electronic and optical products	B	144.238	143.313	175.574	139.213	134.912
		M	10.111	7.815	11.872	8.896	7.240
		B+M	154.349	151.128	187.446	148.109	142.152
27	Peralatan Listrik Electrical equipment	B	95.976	133.849	135.547	141.927	145.055
		M	8.089	13.592	13.468	13.043	13.443
		B+M	104.065	147.441	149.015	154.970	158.498
28	Mesin dan Perlengkapan ytdl Machinery and equipment n.e.c	B	55.643	57.392	82.843	74.519	67.137
		M	14.941	19.855	23.448	19.431	19.151
		B+M	70.584	77.247	106.291	93.950	86.288
29	Kendaraan Bermotor, Trailer dan Semi Trailer Motor vehicles, trailers and semi-trailers	B	134.238	186.754	216.795	230.095	231.416
		M	13.315	16.795	17.660	18.519	16.154
		B+M	147.553	203.549	234.455	248.614	247.570
30	Alat Angkutan Lainnya Other transport equipment	B	91.379	124.251	128.747	95.316	121.172
		M	11.678	13.831	13.908	11.021	12.005
		B+M	103.057	138.082	142.655	106.337	133.177
31	Furnitur Furniture	B	127.956	129.239	159.694	141.322	139.497
		M	39.480	53.373	51.970	43.036	43.439
		B+M	167.436	182.612	211.664	184.358	182.936
32	Pengolahan Lainnya Other manufacturing	B	148.873	161.101	193.478	186.310	172.994
		M	17.216	30.932	24.059	22.137	21.891
		B+M	166.089	192.033	217.537	208.447	194.885
33	Jasa Reparasi dan Pemasangan Mesin dan Peralatan Repair and installation of machinery and equipment	B	8.519	25.869	26.621	15.880	18.427
		M	4.946	16.954	12.572	9.371	9.772
		B+M	13.465	42.823	39.193	25.251	28.199
Jumlah / Total		B	4.493.975	5.411.530	5.675.751	5.309.943	5.438.142
		M	753.326	979.393	939.203	813.242	802.979
		B+M	5.247.301	6.390.923	6.614.954	6.123.185	6.241.121

B : Industri Besar / Large Establishments

M : Industri Menengah / Medium Establishments

TABEL 1.06 BANYAKNYA TENAGA KERJA PER PERUSAHAAN INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR MENURUT
 TABLE KBLI 2 DIGIT DAN SKALA USAHA, 2015-2019
 NUMBER OF WORKERS PER ESTABLISHMENT BY 2 DIGITS ISIC AND SIZE 2015-2019

Kode Industri Industrial Code	Uraian Description	Skala Scale	Tahun/Year				
			2015	2016	2017	2018	2019
10	Makanan Food products	B	411	433	397	403	388
		M	37	38	39	38	39
		B+M	133	145	139	148	149
11	Minuman Beverages	B	348	346	343	379	355
		M	48	44	46	45	45
		B+M	142	140	145	160	159
12	Pengolahan Tembakau Tobacco products	B	1.191	957	1.018	1.094	1.041
		M	35	37	39	37	38
		B+M	368	385	458	506	512
13	Tekstil Textiles	B	600	562	618	659	622
		M	42	39	42	41	41
		B+M	197	218	237	254	244
14	Pakaian Jadi Wearing apparels	B	917	840	769	800	843
		M	37	36	39	38	38
		B+M	290	255	288	292	318
15	Kulit, Barang dari Kulit dan Alas Kaki Leather and related products and footwear	B	1.253	1.125	1.177	1.132	1.256
		M	39	38	39	38	39
		B+M	425	350	459	445	529
16	Kayu, Gabus (Tidak Termasuk Furnitur) dan Anyaman dari Bambu, Wood, cork, except furniture; articles of straw and plaiting	B	559	505	472	491	460
		M	37	38	40	41	41
		B+M	199	183	190	205	203
17	Kertas dan Barang dari Kertas Paper and paper products	B	586	478	491	431	417
		M	46	42	44	45	48
		B+M	262	201	229	200	212
18	Pencetakan dan Reproduksi Media Rekaman Printing and reproduction of recorded media	B	306	266	271	256	277
		M	41	37	40	39	39
		B+M	89	70	83	74	87
19	Produk dari Batu Bara dan Pengilangan Minyak Bumi Coke and refined petroleum products	B	214	427	432	735	313
		M	49	43	45	46	46
		B+M	90	149	168	255	149
20	Bahan Kimia dan Barang dari Bahan Kimia Chemicals and chemical products	B	423	391	378	370	351
		M	51	45	46	47	47
		B+M	180	156	154	160	160
21	Farmasi, Produk Obat Kimia dan Obat Tradisional Pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	B	426	427	432	448	421
		M	48	42	45	43	43
		B+M	228	225	233	267	254
22	Karet, Barang dari Karet dan Plastik Rubber and plastic products	B	510	405	396	382	362
		M	50	44	47	46	48
		B+M	236	182	190	187	187
23	Barang Galian Bukan Logam Other non-metallic mineral products	B	435	372	382	375	363
		M	37	37	39	38	39
		B+M	109	101	112	115	118
24	Logam Dasar Basic metals	B	391	439	447	515	480
		M	51	45	48	46	49
		B+M	209	205	220	268	268
25	Barang Logam, Bukan Mesin dan Peralatannya Fabricated metal products, excepts machinery and equipment	B	414	318	343	322	307
		M	43	40	44	43	43
		B+M	153	106	129	125	123
26	Komputer, Barang Elektronik dan Optik Computers, electronic and optical products	B	793	607	634	619	649
		M	55	46	52	49	49
		B+M	423	372	370	366	400
27	Peralatan Listrik Electrical equipment	B	568	570	532	518	531
		M	46	45	45	48	48
		B+M	302	275	270	283	288
28	Mesin dan Perlengkapan ytdl Machinery and equipment n.e.c	B	476	344	393	334	321
		M	52	42	45	44	45
		B+M	173	121	146	141	136
29	Kendaraan Bermotor, Trailer dan Semi Trailer Motor vehicles, trailers and semi-trailers	B	819	612	630	571	603
		M	54	50	51	51	50
		B+M	358	318	341	324	352
30	Alat Angkutan Lainnya Other transport equipment	B	639	538	575	504	539
		M	49	44	44	42	47
		B+M	271	254	266	236	276
31	Furnitur Furniture	B	334	299	323	326	314
		M	39	39	40	41	41
		B+M	120	102	118	123	122
32	Pengolahan Lainnya Other manufacturing	B	726	647	674	714	588
		M	38	39	42	42	42
		B+M	254	186	252	264	240
33	Jasa Reparasi dan Pemasangan Mesin dan Peralatan Repair and installation of machinery and equipment	B	266	327	365	279	288
		M	47	39	42	43	44
		B+M	98	83	106	91	99
Jumlah / Total		B	574	520	516	516	505
		M	41	40	42	41	42
		B+M	199	182	197	203	208

B : Industri Besar / Large Establishments

M : Industri Menengah / Medium Establishments

TABEL 1.07 NILAI TAMBAH INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR MENURUT KBLI 2 DIGIT DAN SKALA USAHA, 2015-2019
 TABLE VALUE ADDED OF LARGE AND MEDIUM MANUFACTURING BY 2 DIGITS ISIC AND SIZE, 2015-2019

Kode Industri Industrial Code	Uraian Description	Skala Scale	Tahun/Year				
			2015	2016	2017	2018	2019
10	Makanan Food products	B	309.869	388.654	444.399	510.401	536.255
		M	39.088	75.780	84.458	70.690	73.310
		B+M	348.956	464.434	528.856	581.091	609.565
11	Minuman Beverages	B	22.882	22.657	29.418	30.489	36.178
		M	3.751	4.779	4.918	6.247	5.082
		B+M	26.632	27.436	34.337	36.737	41.260
12	Pengolahan Tembakau Tobacco products	B	129.316	168.703	100.610	128.368	149.565
		M	4.156	2.816	3.289	2.131	2.381
		B+M	133.471	171.519	103.899	130.498	151.946
13	Tekstil Textiles	B	74.313	99.401	108.646	117.395	126.227
		M	11.712	12.414	10.005	13.028	15.734
		B+M	86.025	111.816	118.651	130.423	141.962
14	Pakaian Jadi Wearing apparels	B	54.566	112.987	144.731	154.319	155.174
		M	5.890	19.320	15.058	18.098	20.568
		B+M	60.456	132.306	159.789	172.417	175.742
15	Kulit, Barang dari Kulit dan Alas Kaki Leather and related products and footwear	B	56.431	65.261	79.800	90.749	97.698
		M	3.231	3.391	7.096	6.287	5.466
		B+M	59.662	68.652	86.896	97.036	103.164
16	Kayu, Gabus (Tidak Termasuk Furnitur) dan Anyaman dari Bambu, Wood, cork, except furniture; articles of straw and plaiting	B	36.368	45.880	50.754	40.817	37.668
		M	3.104	7.380	9.133	11.501	6.831
		B+M	39.472	53.260	59.887	52.319	44.499
17	Kertas dan Barang dari Kertas Paper and paper products	B	50.277	54.992	87.357	145.954	113.997
		M	3.792	5.863	5.516	7.982	20.585
		B+M	54.069	60.854	92.873	153.936	134.582
18	Pencetakan dan Reproduksi Media Rekaman Printing and reproduction of recorded media	B	8.778	11.913	24.009	23.942	16.049
		M	4.329	7.297	10.433	12.297	9.469
		B+M	13.107	19.210	34.442	36.239	25.518
19	Produk dari Batu Bara dan Pengilangan Minyak Bumi Coke and refined petroleum products	B	2.641	60.077	43.262	65.140	104.248
		M	1.222	1.553	5.942	5.421	4.299
		B+M	3.862	61.630	49.204	70.561	108.547
20	Bahan Kimia dan Barang dari Bahan Kimia Chemicals and chemical products	B	152.922	178.070	177.022	219.890	219.705
		M	66.125	59.688	104.025	45.122	36.210
		B+M	219.047	237.759	281.047	265.012	255.914
21	Farmasi, Produk Obat Kimia dan Obat Tradisional Pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	B	13.614	38.967	75.529	67.019	49.625
		M	1.730	3.386	13.493	2.165	12.836
		B+M	15.344	42.353	89.021	69.183	62.460
22	Karet, Barang dari Karet dan Plastik Rubber and plastic products	B	120.787	136.030	112.081	137.482	130.007
		M	13.712	26.181	29.227	16.582	18.074
		B+M	134.499	162.211	141.308	154.064	148.081
23	Barang Galian Bukan Logam Other non-metallic mineral products	B	100.838	122.821	176.787	110.656	104.518
		M	5.878	13.524	20.869	26.840	20.848
		B+M	106.716	136.345	197.656	137.496	125.365
24	Logam Dasar Basic metals	B	70.050	79.361	97.770	140.027	183.050
		M	9.000	12.080	17.611	11.175	15.183
		B+M	79.050	91.441	115.381	151.202	198.233
25	Barang Logam, Bukan Mesin dan Peralatannya Fabricated metal products, excepts machinery and equipment	B	27.560	55.148	39.906	48.527	51.922
		M	7.466	18.251	15.237	13.514	21.486
		B+M	35.026	73.399	55.143	62.041	73.408
26	Komputer, Barang Elektronik dan Optik Computers, electronic and optical products	B	59.986	77.350	53.336	50.344	60.060
		M	3.293	2.753	3.694	6.706	2.716
		B+M	63.279	80.103	57.030	57.050	62.775
27	Peralatan Listrik Electrical equipment	B	67.131	112.658	182.716	238.797	171.412
		M	3.482	6.490	65.827	17.943	54.883
		B+M	70.613	119.148	248.543	256.740	226.296
28	Mesin dan Perlengkapan ytdl Machinery and equipment n.e.c	B	43.839	22.498	61.467	81.480	49.632
		M	5.019	7.104	26.514	13.931	21.593
		B+M	48.858	29.602	87.981	95.412	71.225
29	Kendaraan Bermotor, Trailer dan Semi Trailer Motor vehicles, trailers and semi-trailers	B	178.659	177.675	235.238	228.125	224.657
		M	18.859	12.192	11.408	19.504	19.697
		B+M	197.518	189.868	246.646	247.629	244.355
30	Alat Angkutan Lainnya Other transport equipment	B	45.359	50.445	51.945	74.921	82.373
		M	4.240	5.217	6.165	5.235	11.629
		B+M	49.600	55.662	58.110	80.156	94.002
31	Furnitur Furniture	B	17.025	15.666	20.367	22.262	23.984
		M	4.420	6.117	8.090	7.898	6.941
		B+M	21.445	21.783	28.456	30.160	30.925
32	Pengolahan Lainnya Other manufacturing	B	19.613	25.815	20.112	24.000	22.486
		M	2.372	3.082	2.575	4.612	4.220
		B+M	21.985	28.897	22.687	28.612	26.706
33	Jasa Reparasi dan Pemasangan Mesin dan Peralatan Repair and installation of machinery and equipment	B	4.167	5.893	10.183	6.331	8.668
		M	935	4.043	3.741	4.373	3.557
		B+M	5.101	9.936	13.924	10.704	12.225
Jumlah / Total		B	1.666.992	2.128.923	2.427.445	2.757.435	2.755.158
		M	226.805	320.700	484.322	349.284	413.597
		B+M	1.893.797	2.449.623	2.911.767	3.106.719	3.168.756

B : Industri Besar / Large Establishments

M : Industri Menengah / Medium Establishments

TABEL 1.08 PRODUKTIVITAS TENAGA KERJA (NILAI TAMBAH PER TENAGA KERJA) INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR MENURUT KBLI 2 DIGIT DAN SKALA USAHA, 2015-2019
 TABLE WORKER PRODUCTIVITY (VALUE ADDED PER WORKER) OF LARGE AND MEDIUM MANUFACTURING BY 2 DIGITS ISIC AND SIZE, 2015-2019

(Ribu/Thousand Rupiah)

Kode Industri Industrial Code	Uraian Description	Skala Scale	Tahun/Year				
			2015	2016	2017	2018	2019
10	Makanan Food products	B	455.142	430.353	532.821	618.424	643.229
		M	220.397	350.067	405.023	392.099	404.594
		B+M	406.629	414.829	507.260	577.849	600.624
11	Minuman Beverages	B	497.468	296.179	397.623	399.919	465.753
		M	268.336	228.329	244.762	364.221	303.685
		B+M	444.068	281.602	364.972	393.362	437.024
12	Pengolahan Tembakau Tobacco products	B	400.722	599.450	327.116	460.092	522.616
		M	177.788	156.091	207.992	179.548	206.368
		B+M	385.664	572.741	321.291	448.647	510.362
13	Tekstil Textiles	B	170.716	208.185	189.466	208.524	244.053
		M	149.306	196.438	130.309	196.450	245.761
		B+M	167.447	206.812	182.480	207.251	244.242
14	Pakaian Jadi Wearing apparels	B	87.855	137.215	185.350	221.348	210.787
		M	93.603	205.420	198.695	273.660	332.895
		B+M	88.384	144.207	186.530	225.880	220.242
15	Kulit, Barang dari Kulit dan Alas Kaki Leather and related products and footwear	B	191.579	176.936	198.228	245.156	211.320
		M	166.639	109.609	311.107	298.934	257.562
		B+M	190.038	171.726	204.280	248.047	213.350
16	Kayu, Gabus (Tidak Termasuk Furnitur) dan Anyaman dari Bambu, Wood, cork, except furniture; articles of straw and plaiting	B	171.609	174.579	205.805	181.200	166.368
		M	99.665	168.480	229.289	353.658	215.562
		B+M	162.390	173.708	209.070	202.956	172.408
17	Kertas dan Barang dari Kertas Paper and paper products	B	422.336	391.667	579.332	1.159.066	864.618
		M	267.916	272.454	283.683	408.181	1.096.860
		B+M	405.927	375.825	545.563	1.058.138	893.556
18	Pencetakan dan Reproduksi Media Rekaman Printing and reproduction of recorded media	B	258.029	248.928	470.892	671.989	313.405
		M	210.740	180.822	318.403	435.389	329.644
		B+M	240.227	217.773	411.235	567.367	319.241
19	Produk dari Batu Bara dan Pengilangan Minyak Bumi Coke and refined petroleum products	B	618.299	3.802.612	2.224.177	2.395.030	6.937.869
		M	405.604	374.418	1.369.033	1.381.230	1.204.190
		B+M	530.335	3.089.852	2.068.180	2.267.177	5.837.136
20	Bahan Kimia dan Barang dari Bahan Kimia Chemicals and chemical products	B	967.070	942.346	950.073	1.224.252	1.151.046
		M	1.862.680	1.314.809	2.192.764	1.071.118	854.584
		B+M	1.131.271	1.014.493	1.202.264	1.195.159	1.097.191
21	Farmasi, Produk Obat Kimia dan Obat Tradisional Pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	B	262.204	477.244	950.969	767.268	624.140
		M	269.177	379.274	1.534.129	321.185	2.014.702
		B+M	262.972	467.589	1.009.108	735.312	727.299
22	Karet, Barang dari Karet dan Plastik Rubber and plastic products	B	311.420	348.835	262.014	362.806	333.646
		M	247.554	379.090	405.812	259.497	279.229
		B+M	303.439	353.387	282.736	347.899	325.894
23	Barang Galian Bukan Logam Other non-metallic mineral products	B	748.535	842.548	1.087.951	707.414	657.025
		M	113.680	220.168	338.649	504.392	394.543
		B+M	572.442	658.034	881.920	655.880	591.577
24	Logam Dasar Basic metals	B	1.172.285	632.117	897.403	1.101.405	1.500.852
		M	988.021	632.099	1.144.530	879.479	1.270.011
		B+M	1.147.912	632.115	927.986	1.081.241	1.480.245
25	Barang Logam, Bukan Mesin dan Peralatannya Fabricated metal products, excepts machinery and equipment	B	220.422	458.655	263.927	370.457	403.404
		M	240.049	373.435	312.281	321.226	507.110
		B+M	224.332	434.027	275.724	358.490	429.088
26	Komputer, Barang Elektronik dan Optik Computers, electronic and optical products	B	415.882	539.730	303.782	361.633	445.177
		M	325.732	352.218	311.123	753.788	375.100
		B+M	409.976	530.033	304.247	385.187	441.608
27	Peralatan Listrik Electrical equipment	B	699.460	841.682	1.347.991	1.682.531	1.181.706
		M	430.437	477.462	4.887.655	1.375.709	4.082.660
		B+M	678.549	808.106	1.667.906	1.656.707	1.427.750
28	Mesin dan Perlengkapan ytdl Machinery and equipment n.e.c	B	787.870	392.011	741.966	1.093.417	739.271
		M	335.911	357.782	1.130.761	716.972	1.127.495
		B+M	692.200	383.213	827.735	1.015.560	825.434
29	Kendaraan Bermotor, Trailer dan Semi Trailer Motor vehicles, trailers and semi-trailers	B	1.330.913	951.387	1.085.072	991.440	970.795
		M	1.416.336	725.944	645.965	1.053.180	1.219.346
		B+M	1.338.622	932.786	1.051.997	996.039	987.013
30	Alat Angkutan Lainnya Other transport equipment	B	496.385	405.992	403.467	786.029	679.800
		M	363.115	377.181	443.292	475.019	968.686
		B+M	481.284	403.106	407.350	753.795	705.841
31	Furnitur Furniture	B	133.056	121.215	127.535	157.524	171.934
		M	111.950	114.608	155.661	183.528	159.785
		B+M	128.079	119.284	134.441	163.595	169.049
32	Pengolahan Lainnya Other manufacturing	B	131.744	160.240	103.951	128.816	129.984
		M	137.789	99.650	107.026	208.354	192.755
		B+M	132.371	150.480	104.291	137.263	137.034
33	Jasa Reparasi dan Pemasangan Mesin dan Peralatan Repair and installation of machinery and equipment	B	489.107	227.788	382.503	398.647	470.385
		M	188.992	238.486	297.595	466.685	364.032
		B+M	378.868	232.023	355.267	423.897	433.530
Jumlah / Total		B	370.939	393.405	427.687	519.297	506.636
		M	301.071	327.448	515.674	429.496	515.078
		B+M	360.909	383.297	440.180	507.370	507.722

B : Industri Besar / Large Establishments

M : Industri Menengah / Medium Establishments

TABEL 1.09 EFISIENSI (INPUT / OUTPUT) INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR MENURUT KBLI 2 DIGIT DAN SKALA USAHA, 2015-2019
 EFFICIENCY (INPUT / OUTPUT) OF LARGE AND MEDIUM MANUFACTURING BY 2 DIGITS ISIC AND SIZE, 2015-2019

Kode Industri Industrial Code	Uraian Description	Skala Scale	Tahun/Year				
			2015	2016	2017	2018	2019
10	Makanan Food products	B	0,65	0,62	0,66	0,64	0,64
		M	0,71	0,56	0,71	0,67	0,69
		B+M	0,66	0,61	0,67	0,64	0,65
11	Minuman Beverages	B	0,33	0,47	0,32	0,46	0,47
		M	0,40	0,50	0,36	0,49	0,45
		B+M	0,35	0,48	0,32	0,47	0,47
12	Pengolahan Tembakau Tobacco products	B	0,35	0,30	0,49	0,50	0,34
		M	0,48	0,49	0,39	0,47	0,34
		B+M	0,35	0,30	0,49	0,50	0,34
13	Tekstil Textiles	B	0,71	0,62	0,56	0,63	0,64
		M	0,65	0,51	0,56	0,61	0,64
		B+M	0,70	0,61	0,56	0,63	0,64
14	Pakaian Jadi Wearing apparels	B	0,59	0,47	0,23	0,29	0,39
		M	0,59	0,40	0,22	0,32	0,51
		B+M	0,59	0,46	0,23	0,29	0,41
15	Kulit, Barang dari Kulit dan Alas Kaki Leather and related products and footwear	B	0,27	0,40	0,40	0,44	0,50
		M	0,48	0,48	0,39	0,45	0,45
		B+M	0,29	0,40	0,40	0,45	0,50
16	Kayu, Gabus (Tidak Termasuk Furnitur) dan Anyaman dari Bambu, Wood, cork, except furniture; articles of straw and plaiting	B	0,42	0,50	0,49	0,58	0,55
		M	0,57	0,53	0,51	0,43	0,57
		B+M	0,44	0,50	0,49	0,55	0,55
17	Kertas dan Barang dari Kertas Paper and paper products	B	0,63	0,70	0,45	0,40	0,58
		M	0,70	0,56	0,51	0,55	0,38
		B+M	0,64	0,69	0,45	0,41	0,56
18	Pencetakan dan Reproduksi Media Rekaman Printing and reproduction of recorded media	B	0,55	0,56	0,31	0,43	0,60
		M	0,66	0,44	0,36	0,42	0,60
		B+M	0,59	0,52	0,33	0,43	0,60
19	Produk dari Batu Bara dan Pengilangan Minyak Bumi Coke and refined petroleum products	B	0,43	0,75	0,45	0,76	0,66
		M	0,49	0,62	0,43	0,52	0,69
		B+M	0,45	0,75	0,45	0,75	0,66
20	Bahan Kimia dan Barang dari Bahan Kimia Chemicals and chemical products	B	0,58	0,51	0,44	0,43	0,61
		M	0,45	0,38	0,40	0,50	0,59
		B+M	0,55	0,48	0,43	0,45	0,61
21	Farmasi, Produk Obat Kimia dan Obat Tradisional Pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	B	0,55	0,53	0,24	0,41	0,39
		M	0,52	0,49	0,13	0,58	0,56
		B+M	0,54	0,52	0,22	0,42	0,44
22	Karet, Barang dari Karet dan Plastik Rubber and plastic products	B	0,59	0,56	0,62	0,55	0,57
		M	0,64	0,58	0,50	0,54	0,56
		B+M	0,60	0,56	0,60	0,55	0,57
23	Barang Galian Bukan Logam Other non-metallic mineral products	B	0,28	0,46	0,47	0,62	0,63
		M	0,48	0,52	0,48	0,60	0,63
		B+M	0,30	0,47	0,47	0,61	0,63
24	Logam Dasar Basic metals	B	0,53	0,55	0,48	0,54	0,55
		M	0,58	0,61	0,46	0,52	0,61
		B+M	0,53	0,56	0,47	0,54	0,55
25	Barang Logam, Bukan Mesin dan Peralatannya Fabricated metal products, excepts machinery and equipment	B	0,55	0,56	0,54	0,57	0,50
		M	0,51	0,45	0,51	0,60	0,57
		B+M	0,54	0,54	0,53	0,58	0,53
26	Komputer, Barang Elektronik dan Optik Computers, electronic and optical products	B	0,60	0,50	0,61	0,56	0,60
		M	0,60	0,62	0,58	0,42	0,69
		B+M	0,60	0,50	0,61	0,54	0,60
27	Peralatan Listrik Electrical equipment	B	0,48	0,55	0,45	0,41	0,33
		M	0,51	0,52	0,47	0,53	0,35
		B+M	0,48	0,55	0,45	0,42	0,34
28	Mesin dan Perlengkapan ytdl Machinery and equipment n.e.c	B	0,30	0,51	0,35	0,46	0,53
		M	0,42	0,51	0,33	0,47	0,50
		B+M	0,31	0,51	0,35	0,46	0,52
29	Kendaraan Bermotor, Trailer dan Semi Trailer Motor vehicles, trailers and semi-trailers	B	0,45	0,51	0,43	0,50	0,54
		M	0,49	0,49	0,41	0,46	0,47
		B+M	0,45	0,51	0,43	0,50	0,54
30	Alat Angkutan Lainnya Other transport equipment	B	0,42	0,47	0,40	0,52	0,55
		M	0,55	0,50	0,36	0,53	0,60
		B+M	0,43	0,47	0,40	0,52	0,56
31	Furnitur Furniture	B	0,50	0,51	0,49	0,54	0,51
		M	0,49	0,49	0,47	0,51	0,53
		B+M	0,50	0,51	0,49	0,53	0,51
32	Pengolahan Lainnya Other manufacturing	B	0,39	0,50	0,45	0,42	0,51
		M	0,36	0,53	0,38	0,44	0,53
		B+M	0,38	0,51	0,44	0,42	0,51
33	Jasa Reparasi dan Pemasangan Mesin dan Peralatan Repair and installation of machinery and equipment	B	0,23	0,60	0,43	0,43	0,54
		M	0,36	0,48	0,38	0,35	0,42
		B+M	0,26	0,56	0,41	0,40	0,51
Jumlah / Total		B	0,54	0,55	0,51	0,54	0,57
		M	0,58	0,51	0,51	0,55	0,57
		B+M	0,55	0,54	0,51	0,54	0,57

B : Industri Besar / Large Establishments

M : Industri Menengah / Medium Establishments

TABEL 1.10 PENGELUARAN UNTUK TENAGA KERJA PER OUTPUT INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR
 TABLE MENURUT KBLI 2 DIGIT DAN SKALA USAHA, 2015-2019
 EMPLOYMENT COST PER OUTPUT OF LARGE AND MEDIUM MANUFACTURING
 BY 2 DIGITS ISIC AND SIZE, 2015-2019

Kode Industri Industrial Code	Uraian Description	Skala Scale	Tahun/Year				
			2015	2016	2017	2018	2019
10	Makanan Food products	B	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
		M	0,03	0,03	0,02	0,03	0,03
		B+M	0,03	0,03	0,02	0,03	0,03
11	Minuman Beverages	B	0,05	0,07	0,08	0,06	0,05
		M	0,07	0,07	0,10	0,05	0,07
		B+M	0,05	0,07	0,08	0,06	0,05
12	Pengolahan Tembakau Tobacco products	B	0,03	0,04	0,05	0,03	0,04
		M	0,04	0,07	0,06	0,05	0,05
		B+M	0,03	0,04	0,05	0,03	0,04
13	Tekstil Textiles	B	0,05	0,06	0,09	0,07	0,06
		M	0,05	0,07	0,10	0,06	0,06
		B+M	0,05	0,06	0,09	0,07	0,06
14	Pakaian Jadi Wearing apparels	B	0,12	0,12	0,16	0,13	0,12
		M	0,09	0,07	0,12	0,08	0,05
		B+M	0,11	0,12	0,15	0,12	0,11
15	Kulit, Barang dari Kulit dan Alas Kaki Leather and related products and footwear	B	0,07	0,12	0,12	0,10	0,09
		M	0,08	0,13	0,09	0,07	0,10
		B+M	0,08	0,12	0,12	0,09	0,09
16	Kayu, Gabus (Tidak Termasuk Furnitur) dan Anyaman dari Bambu, Wood, cork, except furniture; articles of straw and plaiting	B	0,10	0,10	0,10	0,09	0,11
		M	0,10	0,08	0,07	0,05	0,06
		B+M	0,10	0,09	0,10	0,08	0,10
17	Kertas dan Barang dari Kertas Paper and paper products	B	0,04	0,04	0,06	0,03	0,03
		M	0,04	0,05	0,11	0,05	0,03
		B+M	0,04	0,04	0,07	0,04	0,03
18	Pencetakan dan Reproduksi Media Rekaman Printing and reproduction of recorded media	B	0,11	0,09	0,16	0,04	0,07
		M	0,06	0,09	0,20	0,06	0,05
		B+M	0,09	0,09	0,18	0,05	0,06
19	Produk dari Batu Bara dan Pengilangan Minyak Bumi Coke and refined petroleum products	B	0,04	0,01	0,02	0,01	0,00
		M	0,06	0,04	0,02	0,02	0,01
		B+M	0,05	0,01	0,02	0,01	0,00
20	Bahan Kimia dan Barang dari Bahan Kimia Chemicals and chemical products	B	0,03	0,02	0,04	0,04	0,03
		M	0,01	0,02	0,01	0,03	0,03
		B+M	0,02	0,02	0,03	0,03	0,03
21	Farmasi, Produk Obat Kimia dan Obat Tradisional Pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	B	0,07	0,05	0,05	0,05	0,08
		M	0,07	0,05	0,03	0,07	0,01
		B+M	0,07	0,05	0,05	0,05	0,06
22	Karet, Barang dari Karet dan Plastik Rubber and plastic products	B	0,05	0,05	0,07	0,07	0,07
		M	0,05	0,03	0,07	0,08	0,08
		B+M	0,05	0,05	0,07	0,07	0,07
23	Barang Galian Bukan Logam Other non-metallic mineral products	B	0,05	0,03	0,03	0,04	0,04
		M	0,09	0,06	0,06	0,03	0,03
		B+M	0,05	0,03	0,04	0,04	0,04
24	Logam Dasar Basic metals	B	0,03	0,04	0,05	0,03	0,02
		M	0,02	0,02	0,03	0,04	0,02
		B+M	0,03	0,03	0,04	0,03	0,02
25	Barang Logam, Bukan Mesin dan Peralatannya Fabricated metal products, excepts machinery and equipment	B	0,07	0,04	0,10	0,07	0,09
		M	0,08	0,05	0,08	0,07	0,05
		B+M	0,07	0,04	0,09	0,07	0,07
26	Komputer, Barang Elektronik dan Optik Computers, electronic and optical products	B	0,05	0,04	0,08	0,10	0,06
		M	0,05	0,04	0,07	0,05	0,05
		B+M	0,05	0,04	0,08	0,10	0,06
27	Peralatan Listrik Electrical equipment	B	0,04	0,02	0,03	0,02	0,04
		M	0,05	0,04	0,01	0,02	0,01
		B+M	0,04	0,02	0,02	0,02	0,03
28	Mesin dan Perlengkapan ytdl Machinery and equipment n.e.c	B	0,05	0,08	0,05	0,04	0,04
		M	0,08	0,05	0,03	0,05	0,03
		B+M	0,06	0,08	0,04	0,04	0,04
29	Kendaraan Bermotor, Trailer dan Semi Trailer Motor vehicles, trailers and semi-trailers	B	0,04	0,03	0,04	0,05	0,03
		M	0,02	0,03	0,06	0,04	0,03
		B+M	0,04	0,03	0,04	0,05	0,03
30	Alat Angkutan Lainnya Other transport equipment	B	0,06	0,06	0,07	0,04	0,05
		M	0,06	0,05	0,08	0,07	0,04
		B+M	0,06	0,06	0,07	0,05	0,05
31	Furnitur Furniture	B	0,10	0,13	0,14	0,11	0,12
		M	0,11	0,12	0,10	0,09	0,10
		B+M	0,10	0,13	0,13	0,11	0,11
32	Pengolahan Lainnya Other manufacturing	B	0,14	0,12	0,23	0,19	0,16
		M	0,11	0,14	0,17	0,09	0,08
		B+M	0,13	0,12	0,22	0,17	0,14
33	Jasa Reparasi dan Pemasangan Mesin dan Peralatan Repair and installation of machinery and equipment	B	0,09	0,07	0,09	0,08	0,06
		M	0,16	0,08	0,11	0,07	0,10
		B+M	0,10	0,08	0,09	0,08	0,07
Jumlah / Total		B	0,04	0,04	0,05	0,05	0,04
		M	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
		B+M	0,04	0,04	0,05	0,05	0,04

B : Industri Besar / Large Establishments

M : Industri Menengah / Medium Establishments

TABEL 1.11 PERSENTASE REALISASI PRODUKSI TERHADAP KAPASITAS TERPASANG INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR MENURUT KBLI 2 DIGIT DAN SKALA USAHA, 2015-2019
 TABLE PERCENTAGE OF REAL PRODUCTION TO INSTALLED CAPACITY OF LARGE AND MEDIUM MANUFACTURING BY 2 DIGITS ISIC AND SIZE, 2015-2019

Kode Industri Industrial Code	Uraian Description	Skala Scale	Tahun/Year				
			2015	2016	2017	2018	2019
10	Makanan Food products	B	82,88	N/A	78,60	80,06	83,66
		M	76,25	N/A	73,73	82,40	84,63
		B+M	82,19	N/A	78,05	80,34	83,78
11	Minuman Beverages	B	78,56	N/A	76,42	73,67	78,11
		M	64,26	N/A	56,50	68,17	81,00
		B+M	76,51	N/A	73,53	72,25	78,64
12	Pengolahan Tembakau Tobacco products	B	72,99	N/A	65,36	83,04	67,55
		M	65,89	N/A	69,84	69,86	84,62
		B+M	72,73	N/A	65,67	82,83	67,91
13	Tekstil Textiles	B	74,07	N/A	70,87	73,29	70,94
		M	77,72	N/A	78,13	81,03	81,29
		B+M	74,25	N/A	71,10	73,62	71,68
14	Pakaian Jadi Wearing apparels	B	71,30	N/A	84,98	80,62	87,43
		M	77,51	N/A	88,51	82,54	87,94
		B+M	71,54	N/A	85,42	80,71	87,45
15	Kulit, Barang dari Kulit dan Alas Kaki Leather and related products and footwear	B	85,33	N/A	83,37	86,12	87,54
		M	79,75	N/A	83,81	77,89	84,18
		B+M	84,92	N/A	83,43	85,49	87,39
16	Kayu, Gabus (Tidak Termasuk Furnitur) dan Anyaman dari Bambu, Wood, cork, except furniture; articles of straw and plaiting	B	72,79	N/A	74,88	74,04	78,31
		M	72,35	N/A	72,99	77,51	80,04
		B+M	72,77	N/A	74,71	74,47	78,48
17	Kertas dan Barang dari Kertas Paper and paper products	B	82,71	N/A	75,18	80,33	83,12
		M	73,21	N/A	75,34	74,53	94,63
		B+M	82,39	N/A	75,19	80,01	84,05
18	Pencetakan dan Reproduksi Media Rekaman Printing and reproduction of recorded media	B	85,95	N/A	75,00	83,73	85,15
		M	78,68	N/A	83,24	85,55	84,44
		B+M	82,75	N/A	76,86	84,11	84,97
19	Produk dari Batu Bara dan Pengilangan Minyak Bumi Coke and refined petroleum products	B	83,22	N/A	86,48	77,25	70,82
		M	86,93	N/A	87,57	86,77	77,82
		B+M	85,29	N/A	86,82	77,34	70,84
20	Bahan Kimia dan Barang dari Bahan Kimia Chemicals and chemical products	B	80,39	N/A	84,38	78,24	83,87
		M	66,47	N/A	75,77	68,04	81,19
		B+M	77,52	N/A	83,24	76,19	83,43
21	Farmasi, Produk Obat Kimia dan Obat Tradisional Pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	B	69,52	N/A	74,94	84,86	84,87
		M	76,64	N/A	73,58	81,15	78,35
		B+M	69,82	N/A	74,77	84,68	84,61
22	Karet, Barang dari Karet dan Plastik Rubber and plastic products	B	79,17	N/A	76,85	79,09	78,77
		M	78,28	N/A	70,09	83,16	80,02
		B+M	79,12	N/A	75,95	79,47	78,87
23	Barang Galian Bukan Logam Other non-metallic mineral products	B	87,65	N/A	76,05	82,36	84,96
		M	75,01	N/A	80,26	79,01	73,78
		B+M	87,05	N/A	76,47	81,79	83,19
24	Logam Dasar Basic metals	B	76,54	N/A	77,85	76,02	81,77
		M	83,74	N/A	69,22	68,73	76,03
		B+M	77,05	N/A	76,95	75,34	81,55
25	Barang Logam, Bukan Mesin dan Peralatannya Fabricated metal products, excepts machinery and equipment	B	78,12	N/A	80,28	80,46	81,00
		M	59,24	N/A	74,82	68,87	82,52
		B+M	74,17	N/A	79,19	78,50	81,29
26	Komputer, Barang Elektronik dan Optik Computers, electronic and optical products	B	78,34	N/A	75,94	83,15	81,17
		M	73,75	N/A	65,98	67,94	83,36
		B+M	78,21	N/A	75,68	82,76	81,33
27	Peralatan Listrik Electrical equipment	B	78,96	N/A	83,86	83,75	71,35
		M	67,97	N/A	83,79	14,71	11,98
		B+M	78,04	N/A	83,83	41,63	39,34
28	Mesin dan Perlengkapan ytdl Machinery and equipment n.e.c	B	89,27	N/A	76,58	75,50	72,67
		M	84,31	N/A	76,73	44,02	83,94
		B+M	89,11	N/A	76,61	69,72	75,82
29	Kendaraan Bermotor, Trailer dan Semi Trailer Motor vehicles, trailers and semi-trailers	B	83,27	N/A	86,07	86,99	83,49
		M	79,27	N/A	83,32	87,42	82,90
		B+M	83,22	N/A	86,04	87,03	83,46
30	Alat Angkutan Lainnya Other transport equipment	B	80,89	N/A	85,46	81,83	91,42
		M	78,59	N/A	72,14	82,59	79,34
		B+M	80,76	N/A	83,81	81,87	90,11
31	Furnitur Furniture	B	80,46	N/A	77,99	81,42	83,69
		M	70,39	N/A	77,29	82,06	85,98
		B+M	78,62	N/A	77,83	81,54	84,16
32	Pengolahan Lainnya Other manufacturing	B	83,34	N/A	86,67	78,73	84,09
		M	78,42	N/A	80,78	82,76	80,25
		B+M	82,63	N/A	85,99	79,14	83,41
33	Jasa Reparasi dan Pemasangan Mesin dan Peralatan Repair and installation of machinery and equipment	B	62,33	N/A	84,42	89,47	80,68
		M	61,81	N/A	73,06	84,91	88,11
		B+M	62,08	N/A	77,81	86,86	82,29
Jumlah / Total		B	80,38	N/A	78,70	79,62	79,93
		M	74,77	N/A	75,35	69,39	70,69
		B+M	79,90	N/A	78,34	78,49	78,92

B : Industri Besar / Large Establishments

M : Industri Menengah / Medium Establishments

TABEL 1.12 BANYAKNYA PERUSAHAAN INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR MENURUT KBLI 2 DIGIT DAN SKALA OUTPUT, 2015-2019
 TABLE NUMBER OF ESTABLISHMENTS OF LARGE AND MEDIUM MANUFACTURING BY 2 DIGITS ISIC AND OUTPUT SCALE, 2015-2019

Kode Industri Industrial Code	Uraian Description	Skala Scale	Tahun/Year				
			2015	2016	2017	2018	2019
10	Makanan Food products	a	1.555	1.983	2.216	2.231	2.386
		b	4.898	5.725	5.291	4.544	4.437
		a+b	6.453	7.708	7.507	6.775	6.823
11	Minuman Beverages	a	103	148	185	196	198
		b	319	548	464	387	394
		a+b	422	696	649	583	592
12	Pengolahan Tembakau Tobacco products	a	202	196	189	178	204
		b	738	581	517	397	378
		a+b	940	777	706	575	582
13	Tekstil Textiles	a	605	610	690	767	798
		b	2.007	1.871	2.048	1.707	1.589
		a+b	2.612	2.481	2.738	2.474	2.387
14	Pakaian Jadi Wearing apparels	a	406	537	636	569	661
		b	1.954	3.058	2.336	2.045	1.851
		a+b	2.360	3.595	2.972	2.614	2.512
15	Kulit, Barang dari Kulit dan Alas Kaki Leather and related products and footwear	a	161	193	258	257	293
		b	577	948	668	622	621
		a+b	738	1.141	926	879	914
16	Kayu, Gabus (Tidak Termasuk Furnitur) dan Anyaman dari Bambu, Wood, cork, except furniture; articles of straw and plaiting	a	196	313	409	358	360
		b	1.024	1.365	1.098	899	910
		a+b	1.220	1.678	1.507	1.257	1.270
17	Kertas dan Barang dari Kertas Paper and paper products	a	213	235	301	316	369
		b	295	570	443	413	340
		a+b	508	805	744	729	709
18	Pencetakan dan Reproduksi Media Rekaman Printing and reproduction of recorded media	a	77	108	172	158	191
		b	539	1.158	837	707	726
		a+b	616	1.266	1.009	865	917
19	Produk dari Batu Bara dan Pengilangan Minyak Bumi Coke and refined petroleum products	a	27	38	71	76	80
		b	54	96	71	46	45
		a+b	81	134	142	122	125
20	Bahan Kimia dan Barang dari Bahan Kimia Chemicals and chemical products	a	521	567	716	735	803
		b	554	933	799	649	651
		a+b	1.075	1.500	1.515	1.384	1.454
21	Farmasi, Produk Obat Kimia dan Obat Tradisional Pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	a	108	154	181	181	188
		b	148	248	197	171	150
		a+b	256	402	378	352	338
22	Karet, Barang dari Karet dan Plastik Rubber and plastic products	a	712	771	1.060	891	954
		b	1.163	1.746	1.564	1.482	1.476
		a+b	1.875	2.517	2.624	2.373	2.430
23	Barang Galian Bukan Logam Other non-metallic mineral products	a	224	350	499	526	563
		b	1.490	1.696	1.511	1.298	1.236
		a+b	1.714	2.046	2.010	1.824	1.799
24	Logam Dasar Basic metals	a	221	318	358	353	360
		b	109	389	208	169	140
		a+b	330	707	566	522	500
25	Barang Logam, Bukan Mesin dan Peralatannya Fabricated metal products, excepts machinery and equipment	a	267	395	497	484	496
		b	755	1.204	1.048	906	899
		a+b	1.022	1.599	1.545	1.390	1.395
26	Komputer, Barang Elektronik dan Optik Computers, electronic and optical products	a	176	206	276	209	217
		b	189	200	230	196	138
		a+b	365	406	506	405	355
27	Peralatan Listrik Electrical equipment	a	170	239	287	328	347
		b	175	297	265	220	204
		a+b	345	536	552	548	551
28	Mesin dan Perlengkapan ytdl Machinery and equipment n.e.c	a	115	168	301	288	256
		b	292	469	427	378	379
		a+b	407	637	728	666	635
29	Kendaraan Bermotor, Trailer dan Semi Trailer Motor vehicles, trailers and semi-trailers	a	241	313	442	527	509
		b	171	327	245	240	195
		a+b	412	640	687	767	704
30	Alat Angkutan Lainnya Other transport equipment	a	136	203	246	238	261
		b	244	341	291	212	222
		a+b	380	544	537	450	483
31	Furnitur Furniture	a	164	196	243	247	248
		b	1.236	1.601	1.553	1.247	1.253
		a+b	1.400	1.797	1.796	1.494	1.501
32	Pengolahan Lainnya Other manufacturing	a	103	113	132	165	155
		b	551	921	732	626	656
		a+b	654	1.034	864	791	811
33	Jasa Reparasi dan Pemasangan Mesin dan Peralatan Repair and installation of machinery and equipment	a	21	48	63	50	58
		b	116	469	306	226	227
		a+b	137	517	369	276	285
Jumlah / Total		a	6.724	8.402	10.428	10.328	10.955
		b	19.598	26.761	23.149	19.787	19.117
		a+b	26.322	35.163	33.577	30.115	30.072

a : Output ≥ 50 milyar rupiah/ Output ≥50 billion rupiahs

b : Output < 50 milyar rupiah / Output < 50 billion rupiahs

TABEL 1.13 BANYAKNYA TENAGA KERJA INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR MENURUT KBLI 2 DIGIT DAN SKALA OUTPUT, 2015-2019
NUMBER OF WORKERS OF LARGE AND MEDIUM MANUFACTURING BY 2 DIGITS ISIC AND OUTPUT SCALE, 2015-2019

Kode Industri Industrial Code	Uraian Description	Skala Scale	Tahun/Year				
			2015	2016	2017	2018	2019
10	Makanan Food products	a	600.461	803.929	774.351	773.199	790.584
		b	257.709	315.650	268.224	232.413	224.302
		a+b	858.170	1.119.579	1.042.575	1.005.612	1.014.886
11	Minuman Beverages	a	37.363	58.018	67.449	71.199	70.128
		b	22.610	39.410	26.631	22.193	24.284
		a+b	59.973	97.428	94.080	93.392	94.412
12	Pengolahan Tembakau Tobacco products	a	285.760	237.188	268.619	240.257	257.292
		b	60.322	62.282	54.761	50.614	40.430
		a+b	346.082	299.470	323.380	290.871	297.722
13	Tekstil Textiles	a	389.795	416.702	520.557	533.291	490.741
		b	123.948	123.961	129.655	96.007	90.494
		a+b	513.743	540.663	650.212	629.298	581.235
14	Pakaian Jadi Wearing apparels	a	550.288	684.554	692.188	627.308	673.119
		b	133.735	232.923	164.448	136.006	124.828
		a+b	684.023	917.477	856.636	763.314	797.947
15	Kulit, Barang dari Kulit dan Alas Kaki Leather and related products and footwear	a	276.965	337.777	379.453	350.676	439.840
		b	36.984	61.999	45.923	40.524	43.703
		a+b	313.949	399.776	425.376	391.200	483.543
16	Kayu, Gabus (Tidak Termasuk Furnitur) dan Anyaman dari Bambu, Rotan dsj Wood, cork, except furniture; articles of straw and plaiting materials, bamboo, rattan etc	a	173.944	212.030	208.958	192.301	189.559
		b	69.128	94.579	77.484	65.482	68.544
		a+b	243.072	306.609	286.442	257.783	258.103
17	Kertas dan Barang dari Kertas Paper and paper products	a	115.120	119.666	144.551	120.493	131.297
		b	18.079	42.256	25.682	24.985	19.317
		a+b	133.199	161.922	170.233	145.478	150.614
18	Pencetakan dan Reproduksi Media Rekaman Printing and reproduction of recorded media	a	26.909	30.852	42.346	30.331	44.869
		b	27.652	57.358	41.407	33.542	35.064
		a+b	54.561	88.210	83.753	63.873	79.933
19	Produk dari Batu Bara dan Pengilangan Minyak Bumi Coke and refined petroleum products	a	4.473	14.214	19.830	28.947	16.144
		b	2.810	5.732	3.961	2.176	2.452
		a+b	7.283	19.946	23.791	31.123	18.596
20	Bahan Kimia dan Barang dari Bahan Kimia Chemicals and chemical products	a	157.442	176.324	184.868	184.742	198.233
		b	36.187	58.038	48.897	36.996	35.012
		a+b	193.629	234.362	233.765	221.738	233.245
21	Farmasi, Produk Obat Kimia dan Obat Tradisional Pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	a	44.940	69.120	74.518	81.967	75.279
		b	13.408	21.457	13.700	12.120	10.601
		a+b	58.348	90.577	88.218	94.087	85.880
22	Karet, Barang dari Karet dan Plastik Rubber and plastic products	a	338.643	319.556	384.634	329.629	342.295
		b	104.607	139.461	115.155	113.212	112.089
		a+b	443.250	459.017	499.789	442.841	454.384
23	Barang Galian Bukan Logam Other non-metallic mineral products	a	111.245	119.427	137.934	150.841	156.068
		b	75.178	87.774	86.186	58.795	55.849
		a+b	186.423	207.201	224.120	209.636	211.917
24	Logam Dasar Basic metals	a	61.950	117.827	110.520	129.609	123.898
		b	6.914	26.832	13.815	10.232	10.021
		a+b	68.864	144.659	124.335	139.841	133.919
25	Barang Logam, Bukan Mesin dan Peralatannya Fabricated metal products, excepts machinery and equipment	a	113.246	101.606	144.852	122.870	124.404
		b	42.888	67.506	55.141	50.192	46.676
		a+b	156.134	169.112	199.993	173.062	171.080
26	Komputer, Barang Elektronik dan Optik Computers, electronic and optical products	a	139.841	130.545	170.631	132.441	131.840
		b	14.508	20.583	16.815	15.668	10.312
		a+b	154.349	151.128	187.446	148.109	142.152
27	Peralatan Listrik Electrical equipment	a	91.525	122.377	127.535	139.342	145.071
		b	12.540	25.064	21.480	15.628	13.427
		a+b	104.065	147.441	149.015	154.970	158.498
28	Mesin dan Perlengkapan ytdl Machinery and equipment n.e.c	a	52.269	49.527	82.903	73.898	65.022
		b	18.315	27.720	23.388	20.052	21.266
		a+b	70.584	77.247	106.291	93.950	86.288
29	Kendaraan Bermotor, Trailer dan Semi Trailer Motor vehicles, trailers and semi-trailers	a	138.150	180.186	220.046	235.619	235.191
		b	9.403	23.363	14.409	12.995	12.379
		a+b	147.553	203.549	234.455	248.614	247.570
30	Alat Angkutan Lainnya Other transport equipment	a	87.694	105.262	125.659	94.560	117.620
		b	15.363	32.820	16.996	11.777	15.557
		a+b	103.057	138.082	142.655	106.337	133.177
31	Furnitur Furniture	a	87.017	82.170	110.477	96.301	93.335
		b	80.419	100.442	101.187	88.057	89.601
		a+b	167.436	182.612	211.664	184.358	182.936
32	Pengolahan Lainnya Other manufacturing	a	119.592	122.870	153.360	154.920	137.752
		b	46.497	69.163	64.177	53.527	57.133
		a+b	166.089	192.033	217.537	208.447	194.885
33	Jasa Reparasi dan Pemasangan Mesin dan Peralatan Repair and installation of machinery and equipment	a	6.651	15.973	24.064	12.934	15.230
		b	6.814	26.850	15.129	12.317	12.969
		a+b	13.465	42.823	39.193	25.251	28.199
Jumlah / Total		a	4.011.283	4.627.700	5.170.303	4.907.675	5.064.811
		b	1.236.018	1.763.223	1.444.651	1.215.510	1.176.310
		a+b	5.247.301	6.390.923	6.614.954	6.123.185	6.241.121

a : Output ≥ 50 milyar rupiah / Output ≥ 50 billion rupiahs

b : Output < 50 milyar / Output < 50 billion rupiahs

TABEL 1.14 BANYAKNYA TENAGA KERJA PER PERUSAHAAN INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR MENURUT
 TABLE KBLI 2 DIGIT DAN SKALA OUTPUT, 2015-2019
 NUMBER OF WORKERS PER ESTABLISHMENT BY 2 DIGITS ISIC AND OUTPUT
 SCALE, 2015-2019

Kode Industri Industrial Code	Uraian Description	Skala Scale	Tahun/Year				
			2015	2016	2017	2018	2019
10	Makanan Food products	a	386	405	349	347	331
		b	53	55	51	51	51
		a+b	133	145	139	148	149
11	Minuman Beverages	a	363	392	365	363	354
		b	71	72	57	57	62
		a+b	142	140	145	160	159
12	Pengolahan Tembakau Tobacco products	a	1.415	1.210	1.421	1.350	1.261
		b	82	107	106	127	107
		a+b	368	385	458	506	512
13	Tekstil Textiles	a	644	683	754	695	615
		b	62	66	63	56	57
		a+b	197	218	237	254	244
14	Pakaian Jadi Wearing apparels	a	1.355	1.275	1.088	1.102	1.018
		b	68	76	70	67	67
		a+b	290	255	288	292	318
15	Kulit, Barang dari Kulit dan Alas Kaki Leather and related products and footwear	a	1.720	1.750	1.471	1.364	1.501
		b	64	65	69	65	70
		a+b	425	350	459	445	529
16	Kayu, Gabus (Tidak Termasuk Furnitur) dan Anyaman dari Bambu, Wood, cork, except furniture; articles of straw and plaiting	a	887	677	511	537	527
		b	68	69	71	73	75
		a+b	199	183	190	205	203
17	Kertas dan Barang dari Kertas Paper and paper products	a	540	509	480	381	356
		b	61	74	58	60	57
		a+b	262	201	229	200	212
18	Pencetakan dan Reproduksi Media Rekaman Printing and reproduction of recorded media	a	349	286	246	192	235
		b	51	50	49	47	48
		a+b	89	70	83	74	87
19	Produk dari Batu Bara dan Pengilangan Minyak Bumi Coke and refined petroleum products	a	166	374	279	381	202
		b	52	60	56	47	54
		a+b	90	149	168	255	149
20	Bahan Kimia dan Barang dari Bahan Kimia Chemicals and chemical products	a	302	311	258	251	247
		b	65	62	61	57	54
		a+b	180	156	154	160	160
21	Farmasi, Produk Obat Kimia dan Obat Tradisional Pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	a	416	449	412	453	400
		b	91	87	70	71	71
		a+b	228	225	233	267	254
22	Karet, Barang dari Karet dan Plastik Rubber and plastic products	a	476	414	363	370	359
		b	90	80	74	76	76
		a+b	236	182	190	187	187
23	Barang Galian Bukan Logam Other non-metallic mineral products	a	497	341	276	287	277
		b	50	52	57	45	45
		a+b	109	101	112	115	118
24	Logam Dasar Basic metals	a	280	371	309	367	344
		b	63	69	66	61	72
		a+b	209	205	220	268	268
25	Barang Logam, Bukan Mesin dan Peralatannya Fabricated metal products, excepts machinery and equipment	a	424	257	291	254	251
		b	57	56	53	55	52
		a+b	153	106	129	125	123
26	Komputer, Barang Elektronik dan Optik Computers, electronic and optical products	a	795	634	618	634	608
		b	77	103	73	80	75
		a+b	423	372	370	366	400
27	Peralatan Listrik Electrical equipment	a	538	512	444	425	418
		b	72	84	81	71	66
		a+b	302	275	270	283	288
28	Mesin dan Perlengkapan ytdl Machinery and equipment n.e.c	a	455	295	275	257	254
		b	63	59	55	53	56
		a+b	173	121	146	141	136
29	Kendaraan Bermotor, Trailer dan Semi Trailer Motor vehicles, trailers and semi-trailers	a	573	576	498	447	462
		b	55	71	59	54	63
		a+b	358	318	341	324	352
30	Alat Angkutan Lainnya Other transport equipment	a	645	519	511	397	451
		b	63	96	58	56	70
		a+b	271	254	266	236	276
31	Furnitur Furniture	a	531	419	455	390	376
		b	65	63	65	71	72
		a+b	120	102	118	123	122
32	Pengolahan Lainnya Other manufacturing	a	1.161	1.087	1.162	939	889
		b	84	75	88	86	87
		a+b	254	186	252	264	240
33	Jasa Reparasi dan Pemasangan Mesin dan Peralatan Repair and installation of machinery and equipment	a	317	333	382	259	263
		b	59	57	49	55	57
		a+b	98	83	106	91	99
Jumlah / Total		a	597	551	496	475	462
		b	63	66	62	61	62
		a+b	199	182	197	203	208

a : Output ≥ 50 milyar rupiah / Output ≥ 50 billion rupiahs

b : Output < 50 milyar / Output < 50 billion rupiahs

TABEL 1.15 NILAI TAMBAH INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR MENURUT KBLI 2 DIGIT DAN SKALA OUTPUT, 2015-2019
 TABLE VALUE ADDED OF LARGE AND MEDIUM MANUFACTURING BY 2 DIGITS ISIC AND OUTPUT SCALE, 2015-2019

Kode Industri Industrial Code	Uraian Description	Skala Scale	Tahun/Year				
			2015	2016	2017	2018	2019
10	Makanan Food products	a	334.480	440.512	506.410	563.288	592.124
		b	14.476	23.922	22.446	17.804	17.441
		a+b	348.956	464.434	528.856	581.091	609.565
11	Minuman Beverages	a	24.475	24.373	30.236	33.527	37.698
		b	2.157	3.063	4.101	3.210	3.562
		a+b	26.632	27.436	34.337	36.737	41.260
12	Pengolahan Tembakau Tobacco products	a	129.431	168.519	101.083	128.102	149.991
		b	4.041	2.999	2.816	2.396	1.955
		a+b	133.471	171.519	103.899	130.498	151.946
13	Tekstil Textiles	a	79.499	104.494	108.492	121.278	132.955
		b	6.526	7.321	10.159	9.145	9.007
		a+b	86.025	111.816	118.651	130.423	141.962
14	Pakaian Jadi Wearing apparels	a	53.821	120.098	142.995	158.005	163.810
		b	6.636	12.209	16.793	14.412	11.931
		a+b	60.456	132.306	159.789	172.417	175.742
15	Kulit, Barang dari Kulit dan Alas Kaki Leather and related products and footwear	a	56.167	64.347	81.659	92.824	98.375
		b	3.496	4.305	5.237	4.212	4.789
		a+b	59.662	68.652	86.896	97.036	103.164
16	Kayu, Gabus (Tidak Termasuk Furnitur) dan Anyaman dari Bambu, Rotan dsj Wood, cork, except furniture; articles of straw and plaiting materials, bamboo, rattan etc	a	35.000	46.825	53.147	47.372	38.936
		b	4.473	6.435	6.739	4.946	5.563
		a+b	39.472	53.260	59.887	52.319	44.499
17	Kertas dan Barang dari Kertas Paper and paper products	a	52.444	57.572	89.365	150.902	132.379
		b	1.625	3.282	3.508	3.034	2.203
		a+b	54.069	60.854	92.873	153.936	134.582
18	Pencetakan dan Reproduksi Media Rekaman Printing and reproduction of recorded media	a	10.642	14.355	27.237	31.417	21.174
		b	2.465	4.855	7.205	4.822	4.344
		a+b	13.107	19.210	34.442	36.239	25.518
19	Produk dari Batu Bara dan Pengilangan Minyak Bumi Coke and refined petroleum products	a	3.321	60.945	48.518	70.213	108.178
		b	542	685	686	348	369
		a+b	3.862	61.630	49.204	70.561	108.547
20	Bahan Kimia dan Barang dari Bahan Kimia Chemicals and chemical products	a	214.723	231.420	272.147	259.456	250.177
		b	4.324	6.339	8.900	5.556	5.737
		a+b	219.047	237.759	281.047	265.012	255.914
21	Farmasi, Produk Obat Kimia dan Obat Tradisional Pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	a	14.045	40.620	87.025	67.757	61.114
		b	1.299	1.732	1.996	1.426	1.347
		a+b	15.344	42.353	89.021	69.183	62.460
22	Karet, Barang dari Karet dan Plastik Rubber and plastic products	a	126.690	151.020	128.642	141.862	135.130
		b	7.809	11.191	12.666	12.202	12.951
		a+b	134.499	162.211	141.308	154.064	148.081
23	Barang Galian Bukan Logam Other non-metallic mineral products	a	101.779	128.818	189.951	131.328	119.647
		b	4.937	7.528	7.705	6.168	5.719
		a+b	106.716	136.345	197.656	137.496	125.365
24	Logam Dasar Basic metals	a	78.265	88.750	113.083	149.627	197.002
		b	784	2.691	2.298	1.575	1.231
		a+b	79.050	91.441	115.381	151.202	198.233
25	Barang Logam, Bukan Mesin dan Peralatannya Fabricated metal products, excepts machinery and equipment	a	29.804	67.214	46.270	54.738	65.935
		b	5.222	6.185	8.873	7.303	7.473
		a+b	35.026	73.399	55.143	62.041	73.408
26	Komputer, Barang Elektronik dan Optik Computers, electronic and optical products	a	61.730	78.430	54.717	55.123	61.392
		b	1.549	1.673	2.313	1.927	1.384
		a+b	63.279	80.103	57.030	57.050	62.775
27	Peralatan Listrik Electrical equipment	a	69.276	116.861	245.678	254.350	223.448
		b	1.338	2.287	2.865	2.390	2.848
		a+b	70.613	119.148	248.543	256.740	226.296
28	Mesin dan Perlengkapan ytdl Machinery and equipment n.e.c	a	46.512	26.819	84.110	91.942	67.690
		b	2.346	2.783	3.871	3.469	3.535
		a+b	48.858	29.602	87.981	95.412	71.225
29	Kendaraan Bermotor, Trailer dan Semi Trailer Motor vehicles, trailers and semi-trailers	a	196.069	187.575	243.759	245.056	242.074
		b	1.448	2.293	2.887	2.574	2.281
		a+b	197.518	189.868	246.646	247.629	244.355
30	Alat Angkutan Lainnya Other transport equipment	a	47.587	52.887	54.857	78.006	91.399
		b	2.013	2.775	3.254	2.150	2.603
		a+b	49.600	55.662	58.110	80.156	94.002
31	Furnitur Furniture	a	14.730	14.742	18.954	23.067	23.495
		b	6.715	7.041	9.503	7.093	7.430
		a+b	21.445	21.783	28.456	30.160	30.925
32	Pengolahan Lainnya Other manufacturing	a	19.057	25.168	18.694	24.951	22.781
		b	2.929	3.730	3.993	3.661	3.925
		a+b	21.985	28.897	22.687	28.612	26.706
33	Jasa Reparasi dan Pemasangan Mesin dan Peralatan Repair and installation of machinery and equipment	a	3.959	7.372	11.190	8.723	10.103
		b	1.142	2.564	2.734	1.981	2.122
		a+b	5.101	9.936	13.924	10.704	12.225
Jumlah / Total		a	1.803.505	2.319.734	2.758.220	2.982.916	3.047.005
		b	90.291	129.890	153.548	123.804	121.751
		a+b	1.893.797	2.449.623	2.911.767	3.106.719	3.168.756

a : Output ≥ 50 milyar rupiah / Output ≥ 50 billion rupiahs

b : Output < 50 milyar / Output < 50 billion rupiahs

TABEL 1.16 PRODUKTIVITAS TENAGA KERJA (NILAI TAMBAH PER TENAGA KERJA) INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR MENURUT KBLI 2 DIGIT DAN SKALA OUTPUT, 2015-2019
 TABLE WORKER PRODUCTIVITY (VALUE ADDED PER WORKERS) OF LARGE AND MEDIUM MANUFACTURING BY 2 DIGITS ISIC AND OUTPUT SCALE, 2015-2019

(Ribu/Thousand Rupiah)

Kode Industri Industrial Code	Uraian Description	Skala Scale	Tahun/Year				
			2015	2016	2017	2018	2019
10	Makanan Food products	a	557.039	547.949	653.980	728.516	748.970
		b	56.173	75.788	83.685	76.603	77.758
		a+b	406.629	414.829	507.260	577.849	600.624
11	Minuman Beverages	a	655.063	420.100	448.279	470.896	537.567
		b	95.398	77.712	153.979	144.619	146.674
		a+b	444.068	281.602	364.972	393.362	437.024
12	Pengolahan Tembakau Tobacco products	a	452.935	710.489	376.307	533.189	582.961
		b	66.987	48.155	51.420	47.339	48.348
		a+b	385.664	572.741	321.291	448.647	510.362
13	Tekstil Textiles	a	203.951	250.765	208.414	227.414	270.927
		b	52.648	59.063	78.356	95.250	99.529
		a+b	167.447	206.812	182.480	207.251	244.242
14	Pakaian Jadi Wearing apparels	a	97.805	175.440	206.585	251.879	243.360
		b	49.617	52.415	102.119	105.966	95.581
		a+b	88.384	144.207	186.530	225.880	220.242
15	Kulit, Barang dari Kulit dan Alas Kaki Leather and related products and footwear	a	202.794	190.502	215.202	264.702	223.660
		b	94.515	69.433	114.034	103.926	109.581
		a+b	190.038	171.726	204.280	248.047	213.350
16	Kayu, Gabus (Tidak Termasuk Furnitur) dan Anyaman dari Bambu, Wood, cork, except furniture; articles of straw and plaiting	a	201.213	220.841	254.345	246.345	205.401
		b	64.703	68.043	86.974	75.537	81.165
		a+b	162.390	173.708	209.070	202.956	172.408
17	Kertas dan Barang dari Kertas Paper and paper products	a	455.557	481.105	618.227	1.252.368	1.008.237
		b	89.901	77.679	136.574	121.438	114.070
		a+b	405.927	375.825	545.563	1.058.138	893.556
18	Pencetakan dan Reproduksi Media Rekaman Printing and reproduction of recorded media	a	395.466	465.270	643.198	1.035.820	471.903
		b	89.159	84.648	174.012	143.760	123.890
		a+b	240.227	217.773	411.235	567.367	319.241
19	Produk dari Batu Bara dan Pengilangan Minyak Bumi Coke and refined petroleum products	a	742.410	4.287.701	2.446.686	2.425.583	6.700.814
		b	192.752	119.470	173.264	159.927	150.665
		a+b	530.335	3.089.852	2.068.180	2.267.177	5.837.136
20	Bahan Kimia dan Barang dari Bahan Kimia Chemicals and chemical products	a	1.363.825	1.312.470	1.472.115	1.404.426	1.262.037
		b	119.478	109.218	182.021	150.173	163.855
		a+b	1.131.271	1.014.493	1.202.264	1.195.159	1.097.191
21	Farmasi, Produk Obat Kimia dan Obat Tradisional Pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	a	312.531	587.680	1.167.844	826.643	811.830
		b	96.861	80.735	145.698	117.650	127.035
		a+b	262.972	467.589	1.009.108	735.312	727.299
22	Karet, Barang dari Karet dan Plastik Rubber and plastic products	a	374.112	472.592	334.453	430.368	394.776
		b	74.652	80.245	109.993	107.782	115.544
		a+b	303.439	353.387	282.736	347.899	325.894
23	Barang Galian Bukan Logam Other non-metallic mineral products	a	914.912	1.078.630	1.377.112	870.640	766.631
		b	65.671	85.762	89.403	104.904	102.395
		a+b	572.442	658.034	881.920	655.880	591.577
24	Logam Dasar Basic metals	a	1.263.362	753.221	1.023.190	1.154.445	1.590.032
		b	113.463	100.304	166.353	153.959	122.851
		a+b	1.147.912	632.115	927.986	1.081.241	1.480.245
25	Barang Logam, Bukan Mesin dan Peralatannya Fabricated metal products, excepts machinery and equipment	a	263.175	661.519	319.431	445.492	530.010
		b	121.766	91.620	160.908	145.508	160.103
		a+b	224.332	434.027	275.724	358.490	429.088
26	Komputer, Barang Elektronik dan Optik Computers, electronic and optical products	a	441.431	600.787	320.675	416.205	465.653
		b	106.789	81.285	137.541	122.998	134.195
		a+b	409.976	530.033	304.247	385.187	441.608
27	Peralatan Listrik Electrical equipment	a	756.903	954.922	1.926.359	1.825.366	1.540.263
		b	106.670	91.261	133.372	152.912	212.115
		a+b	678.549	808.106	1.667.906	1.656.707	1.427.750
28	Mesin dan Perlengkapan ytdl Machinery and equipment n.e.c	a	889.856	541.495	1.014.562	1.244.180	1.041.032
		b	128.112	100.413	165.491	173.020	166.231
		a+b	692.200	383.213	827.735	1.015.560	825.434
29	Kendaraan Bermotor, Trailer dan Semi Trailer Motor vehicles, trailers and semi-trailers	a	1.419.250	1.041.008	1.107.762	1.040.050	1.029.264
		b	154.022	98.129	200.386	198.056	184.265
		a+b	1.338.622	932.786	1.051.997	996.039	987.013
30	Alat Angkutan Lainnya Other transport equipment	a	542.643	502.428	436.552	824.941	777.067
		b	131.038	84.555	191.440	182.547	167.332
		a+b	481.284	403.106	407.350	753.795	705.841
31	Furnitur Furniture	a	169.283	179.403	171.562	239.526	251.727
		b	83.495	70.101	93.911	80.555	82.926
		a+b	128.079	119.284	134.441	163.595	169.049
32	Pengolahan Lainnya Other manufacturing	a	159.349	204.830	121.896	161.055	165.378
		b	62.983	53.926	62.220	68.403	68.696
		a+b	132.371	150.480	104.291	137.263	137.034
33	Jasa Reparasi dan Pemasangan Mesin dan Peralatan Repair and installation of machinery and equipment	a	595.262	461.510	465.023	674.412	663.361
		b	167.651	95.502	180.690	160.833	163.631
		a+b	378.868	232.023	355.267	423.897	433.530
Jumlah / Total		a	449.608	501.271	533.474	607.806	601.603
		b	73.050	73.666	106.287	101.853	103.502
		a+b	360.909	383.297	440.180	507.370	507.722

a : Output ≥ 50 milyar rupiah / Output ≥50 billion rupiahs

b : Output < 50 milyar / Output < 50 billion rupiahs

TABEL 1.17 EFISIENSI (INPUT PER OUTPUT) INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR MENURUT KBLI 2 DIGIT DAN SKALA OUTPUT, 2015-2019
 TABLE EFFICIENCY (INPUT PER OUTPUT) OF LARGE AND MEDIUM MANUFACTURING BY 2 DIGITS ISIC AND OUTPUT SCALE, 2015-2019

Kode Industri Industrial Code	Uraian Description	Skala Scale	Tahun/Year				
			2015	2016	2017	2018	2019
10	Makanan Food products	a	0,66	0,62	0,67	0,64	0,65
		b	0,68	0,51	0,57	0,63	0,63
		a+b	0,66	0,61	0,67	0,64	0,65
11	Minuman Beverages	a	0,33	0,48	0,31	0,47	0,47
		b	0,48	0,47	0,42	0,47	0,46
		a+b	0,35	0,48	0,32	0,47	0,47
12	Pengolahan Tembakau Tobacco products	a	0,35	0,30	0,49	0,50	0,34
		b	0,49	0,36	0,45	0,39	0,43
		a+b	0,35	0,30	0,49	0,50	0,34
13	Tekstil Textiles	a	0,70	0,62	0,56	0,63	0,65
		b	0,63	0,49	0,53	0,58	0,54
		a+b	0,70	0,61	0,56	0,63	0,64
14	Pakaian Jadi Wearing apparels	a	0,60	0,47	0,23	0,29	0,41
		b	0,55	0,38	0,25	0,35	0,40
		a+b	0,59	0,46	0,23	0,29	0,41
15	Kulit, Barang dari Kulit dan Alas Kaki Leather and related products and footwear	a	0,28	0,40	0,40	0,44	0,50
		b	0,44	0,43	0,43	0,49	0,43
		a+b	0,29	0,40	0,40	0,45	0,50
16	Kayu, Gabus (Tidak Termasuk Furnitur) dan Anyaman dari Bambu, Wood, cork, except furniture; articles of straw and plaiting	a	0,42	0,50	0,48	0,55	0,55
		b	0,54	0,50	0,55	0,58	0,56
		a+b	0,44	0,50	0,49	0,55	0,55
17	Kertas dan Barang dari Kertas Paper and paper products	a	0,63	0,69	0,45	0,40	0,56
		b	0,68	0,50	0,54	0,60	0,65
		a+b	0,64	0,69	0,45	0,41	0,56
18	Pencetakan dan Reproduksi Media Rekaman Printing and reproduction of recorded media	a	0,59	0,50	0,33	0,42	0,61
		b	0,60	0,57	0,32	0,44	0,54
		a+b	0,59	0,52	0,33	0,43	0,60
19	Produk dari Batu Bara dan Pengilangan Minyak Bumi Coke and refined petroleum products	a	0,44	0,75	0,45	0,75	0,66
		b	0,51	0,52	0,39	0,59	0,61
		a+b	0,45	0,75	0,45	0,75	0,66
20	Bahan Kimia dan Barang dari Bahan Kimia Chemicals and chemical products	a	0,55	0,48	0,43	0,44	0,61
		b	0,54	0,48	0,37	0,52	0,51
		a+b	0,55	0,48	0,43	0,45	0,61
21	Farmasi, Produk Obat Kimia dan Obat Tradisional Pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	a	0,54	0,53	0,22	0,42	0,43
		b	0,53	0,42	0,40	0,52	0,45
		a+b	0,54	0,52	0,22	0,42	0,44
22	Karet, Barang dari Karet dan Plastik Rubber and plastic products	a	0,60	0,57	0,60	0,55	0,57
		b	0,56	0,46	0,56	0,55	0,54
		a+b	0,60	0,56	0,60	0,55	0,57
23	Barang Galian Bukan Logam Other non-metallic mineral products	a	0,28	0,47	0,47	0,62	0,63
		b	0,49	0,46	0,48	0,51	0,55
		a+b	0,30	0,47	0,47	0,61	0,63
24	Logam Dasar Basic metals	a	0,53	0,56	0,47	0,54	0,55
		b	0,59	0,46	0,47	0,55	0,55
		a+b	0,53	0,56	0,47	0,54	0,55
25	Barang Logam, Bukan Mesin dan Peralatannya Fabricated metal products, excepts machinery and equipment	a	0,55	0,55	0,53	0,59	0,53
		b	0,49	0,45	0,51	0,52	0,49
		a+b	0,54	0,54	0,53	0,58	0,53
26	Komputer, Barang Elektronik dan Optik Computers, electronic and optical products	a	0,60	0,51	0,61	0,55	0,61
		b	0,59	0,37	0,46	0,47	0,53
		a+b	0,60	0,50	0,61	0,54	0,60
27	Peralatan Listrik Electrical equipment	a	0,48	0,55	0,45	0,42	0,34
		b	0,55	0,41	0,43	0,49	0,33
		a+b	0,48	0,55	0,45	0,42	0,34
28	Mesin dan Perlengkapan ytdl Machinery and equipment n.e.c	a	0,30	0,52	0,34	0,46	0,52
		b	0,46	0,43	0,45	0,45	0,44
		a+b	0,31	0,51	0,35	0,46	0,52
29	Kendaraan Bermotor, Trailer dan Semi Trailer Motor vehicles, trailers and semi-trailers	a	0,45	0,51	0,43	0,50	0,54
		b	0,56	0,43	0,44	0,46	0,42
		a+b	0,45	0,51	0,43	0,50	0,54
30	Alat Angkutan Lainnya Other transport equipment	a	0,43	0,47	0,40	0,52	0,56
		b	0,51	0,38	0,38	0,48	0,45
		a+b	0,43	0,47	0,40	0,52	0,56
31	Furnitur Furniture	a	0,50	0,52	0,49	0,54	0,52
		b	0,49	0,47	0,48	0,50	0,50
		a+b	0,50	0,51	0,49	0,53	0,51
32	Pengolahan Lainnya Other manufacturing	a	0,38	0,52	0,46	0,42	0,53
		b	0,39	0,40	0,35	0,41	0,44
		a+b	0,38	0,51	0,44	0,42	0,51
33	Jasa Reparasi dan Pemasangan Mesin dan Peralatan Repair and installation of machinery and equipment	a	0,24	0,60	0,43	0,41	0,53
		b	0,33	0,38	0,34	0,36	0,38
		a+b	0,26	0,56	0,41	0,40	0,51
Jumlah / Total		a	0,55	0,55	0,51	0,54	0,57
		b	0,57	0,46	0,47	0,52	0,52
		a+b	0,55	0,54	0,51	0,54	0,57

a : Output ≥ 50 milyar rupiah / Output ≥ 50 billion rupiahs
 b : Output < 50 milyar / Output < 50 billion rupiahs

TABEL 1.18 PENGLUARAN UNTUK TENAGA KERJA PER OUTPUT INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR
 TABLE MENURUT KBLI 2 DIGIT DAN SKALA OUTPUT, 2015-2019
 EMPLOYMENT COST PER OUTPUT OF LARGE AND MEDIUM MANUFACTURING
 BY 2 DIGITS ISIC AND OUTPUT SCALE, 2015-2019

Kode Industri Industrial Code	Uraian Description	Skala Scale	Tahun/Year				
			2015	2016	2017	2018	2019
10	Makanan Food products	a	0,02	0,03	0,02	0,02	0,02
		b	0,11	0,17	0,13	0,12	0,13
		a+b	0,03	0,03	0,02	0,03	0,03
11	Minuman Beverages	a	0,04	0,06	0,07	0,05	0,05
		b	0,14	0,19	0,13	0,13	0,13
		a+b	0,05	0,07	0,08	0,06	0,05
12	Pengolahan Tembakau Tobacco products	a	0,03	0,03	0,04	0,03	0,04
		b	0,13	0,34	0,25	0,28	0,27
		a+b	0,03	0,04	0,05	0,03	0,04
13	Tekstil Textiles	a	0,04	0,05	0,08	0,06	0,06
		b	0,13	0,24	0,18	0,13	0,15
		a+b	0,05	0,06	0,09	0,07	0,06
14	Pakaian Jadi Wearing apparels	a	0,10	0,10	0,14	0,12	0,10
		b	0,19	0,31	0,23	0,20	0,20
		a+b	0,11	0,12	0,15	0,12	0,11
15	Kulit, Barang dari Kulit dan Alas Kaki Leather and related products and footwear	a	0,07	0,11	0,12	0,09	0,08
		b	0,15	0,23	0,18	0,18	0,19
		a+b	0,08	0,12	0,12	0,09	0,09
16	Kayu, Gabus (Tidak Termasuk Furnitur) dan Anyaman dari Bambu, Wood, cork, except furniture; articles of straw and plaiting	a	0,09	0,08	0,09	0,08	0,09
		b	0,16	0,20	0,15	0,15	0,16
		a+b	0,10	0,09	0,10	0,08	0,10
17	Kertas dan Barang dari Kertas Paper and paper products	a	0,04	0,03	0,06	0,03	0,03
		b	0,11	0,18	0,18	0,12	0,13
		a+b	0,04	0,04	0,07	0,04	0,03
18	Pencetakan dan Reproduksi Media Rekaman Printing and reproduction of recorded media	a	0,08	0,06	0,13	0,03	0,05
		b	0,14	0,20	0,34	0,16	0,15
		a+b	0,09	0,09	0,18	0,05	0,06
19	Produk dari Batu Bara dan Pengilangan Minyak Bumi Coke and refined petroleum products	a	0,04	0,01	0,02	0,01	0,00
		b	0,11	0,14	0,14	0,12	0,11
		a+b	0,05	0,01	0,02	0,01	0,00
20	Bahan Kimia dan Barang dari Bahan Kimia Chemicals and chemical products	a	0,02	0,02	0,03	0,03	0,02
		b	0,14	0,17	0,14	0,15	0,14
		a+b	0,02	0,02	0,03	0,03	0,03
21	Farmasi, Produk Obat Kimia dan Obat Tradisional Pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	a	0,06	0,04	0,04	0,05	0,06
		b	0,17	0,22	0,20	0,18	0,24
		a+b	0,07	0,05	0,05	0,05	0,06
22	Karet, Barang dari Karet dan Plastik Rubber and plastic products	a	0,04	0,04	0,06	0,06	0,06
		b	0,16	0,20	0,17	0,16	0,16
		a+b	0,05	0,05	0,07	0,07	0,07
23	Barang Galian Bukan Logam Other non-metallic mineral products	a	0,05	0,02	0,03	0,03	0,03
		b	0,16	0,17	0,17	0,14	0,14
		a+b	0,05	0,03	0,04	0,04	0,04
24	Logam Dasar Basic metals	a	0,03	0,03	0,04	0,03	0,02
		b	0,14	0,18	0,16	0,13	0,19
		a+b	0,03	0,03	0,04	0,03	0,02
25	Barang Logam, Bukan Mesin dan Peralatannya Fabricated metal products, excepts machinery and equipment	a	0,06	0,03	0,09	0,06	0,06
		b	0,15	0,19	0,14	0,16	0,17
		a+b	0,07	0,04	0,09	0,07	0,07
26	Komputer, Barang Elektronik dan Optik Computers, electronic and optical products	a	0,05	0,04	0,07	0,09	0,06
		b	0,15	0,24	0,20	0,23	0,17
		a+b	0,05	0,04	0,08	0,10	0,06
27	Peralatan Listrik Electrical equipment	a	0,04	0,02	0,02	0,02	0,03
		b	0,18	0,21	0,22	0,18	0,20
		a+b	0,04	0,02	0,02	0,02	0,03
28	Mesin dan Perlengkapan ytdl Machinery and equipment n.e.c	a	0,05	0,06	0,04	0,03	0,03
		b	0,18	0,21	0,15	0,18	0,18
		a+b	0,06	0,08	0,04	0,04	0,04
29	Kendaraan Bermotor, Trailer dan Semi Trailer Motor vehicles, trailers and semi-trailers	a	0,04	0,03	0,04	0,05	0,03
		b	0,09	0,20	0,13	0,15	0,17
		a+b	0,04	0,03	0,04	0,05	0,03
30	Alat Angkutan Lainnya Other transport equipment	a	0,06	0,05	0,06	0,04	0,05
		b	0,18	0,31	0,15	0,14	0,19
		a+b	0,06	0,06	0,07	0,05	0,05
31	Furnitur Furniture	a	0,08	0,09	0,11	0,08	0,09
		b	0,15	0,21	0,16	0,19	0,20
		a+b	0,10	0,13	0,13	0,11	0,11
32	Pengolahan Lainnya Other manufacturing	a	0,12	0,09	0,21	0,16	0,13
		b	0,23	0,33	0,30	0,26	0,26
		a+b	0,13	0,12	0,22	0,17	0,14
33	Jasa Reparasi dan Pemasangan Mesin dan Peralatan Repair and installation of machinery and equipment	a	0,07	0,04	0,08	0,05	0,05
		b	0,19	0,23	0,17	0,20	0,22
		a+b	0,10	0,08	0,09	0,08	0,07
Jumlah / Total		a	0,04	0,04	0,05	0,04	0,04
		b	0,14	0,21	0,17	0,16	0,16
		a+b	0,04	0,04	0,05	0,05	0,04

a : Output ≥ 50 milyar rupiah / Output ≥ 50 billion rupiahs
 b : Output < 50 milyar / Output < 50 billion rupiahs

TABEL 1.19 BANYAKNYA PERUSAHAAN INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR MENURUT KBLI 3 DIGIT, 2015-2019
 TABLE NUMBER OF ESTABLISHMENTS OF LARGE AND MEDIUM MANUFACTURING BY 3 DIGITS ISIC, 2015-2019

Kode Industri Industri Code	Uraian Description	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
101	Pengolahan dan pengawetan daging - <i>Processing and preserving of meat</i>	100	159	128	111	129
102	Pengolahan dan pengawetan ikan dan biota air - <i>Processing and Preserving of fish, crustaceans and mollucs</i>	1.232	1.215	1.520	1.127	1.094
103	Pengolahan dan pengawetan buah-buahan dan sayuran - <i>Processing and preserving of fruit and vegetables</i>	242	320	284	265	266
104	Minyak makan dan lemak nabati dan hewani - <i>Vegetable and animal oils and fats</i>	911	1.166	1.150	1.173	1.239
105	Pengolahan susu, produk dari susu dan es krim - <i>Dairy products</i>	64	103	99	92	98
106	Penggilingan padi-padian, tepung dan pati - <i>Grain mill products, starches and starch products</i>	778	832	713	660	665
107	Makanan lainnya - <i>Other food products</i>	3.013	3.746	3.450	3.192	3.171
108	Makanan hewan - <i>Prepared animal feeds</i>	113	167	163	155	161
110	Minuman - <i>Beverages</i>	422	696	649	583	592
120	Pengolahan tembakau - <i>Manufacture of tobacco products</i>	940	777	706	575	582
131	Pemintalan, penenunan dan penyelesaian akhir tekstil - <i>Spinning, weaving and finishing of textile</i>	1.747	1.551	1.780	1.587	1.498
139	Tekstil lainnya - <i>Other textiles</i>	865	930	958	887	889
141	Pakaian jadi dan perlengkapannya, bukan pakaian jadi dari kulit berbulu - <i>Wearing apparel, except fur apparel</i>	2.112	3.326	2.717	2.445	2.335
142	Pakaian jadi dan barang dari kulit berbulu - <i>Articles of fur</i>	*	*	*	*	*
143	Pakaian jadi rajutan dan sulaman/bordir - <i>Knitted and crocheted apparel</i>	247	263	253	166	175
151	Kulit dan barang dari kulit, termasuk kulit buatan - <i>Leather and related products, included artificial leather</i>	249	350	306	289	279
152	Alas kaki - <i>Footwear</i>	489	791	620	590	635
161	Penggergajian dan pengawetan kayu, rotan, bambu dan sejenisnya - <i>Sawmilling and planing of wood, rattan, bamboo and the like</i>	374	543	410	322	323
162	Barang dari kayu; Industri barang dari gabus dan barang anyaman dari jerami, rotan, bambu dan sejenis lainnya - <i>Products of wood and cork, straw and plaiting materials, rattan, bamboo and the like</i>	846	1.135	1.097	935	947
170	Kertas dan barang dari kertas - <i>Paper and paper products</i>	508	805	744	729	709
181	Pencetakan dan kegiatan ybdi - <i>Printing and service activities related to printing</i>	607	1.257	1.003	862	913
182	Reproduksi media rekaman - <i>Reproduction of recorded media</i>	9	9	6	3	4
191	Produk dari batu bara - <i>Coke oven products</i>	8	8	3	4	3
192	Produk pengilangan minyak bumi - <i>Refined petroleum products</i>	73	126	139	118	122
201	Bahan kimia - <i>Chemicals</i>	510	688	714	630	658
202	Barang kimia lainnya - <i>Other chemical products</i>	527	783	764	713	762
203	Serat buatan - <i>Man-made fibres</i>	38	29	37	41	34
210	Farmasi, produk obat kimia dan obat tradisional - <i>Pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products</i>	256	402	378	352	338
221	Karet dan barang dari karet - <i>Rubber products</i>	502	600	626	589	583
222	Barang dari plastik - <i>Plastics products</i>	1.373	1.917	1.998	1.784	1.847
231	Kaca dan barang dari kaca - <i>Glass and glass products</i>	88	128	129	119	115
239	Barang galian bukan logam lainnya - <i>Non-metallic mineral products n.e.c.</i>	1.626	1.918	1.881	1.705	1.684
241	Logam dasar besi dan baja - <i>Basic iron and steel</i>	167	403	310	308	282
242	Logam dasar mulia dan logam dasar bukan besi lainnya - <i>Basic precious and other non-ferrous metals</i>	116	193	184	146	139
243	Pengecoran logam - <i>Casting of metals</i>	47	111	72	68	79
251	Barang logam siap pasang untuk bangunan, tangki, tandon air dan generator uap - <i>Structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator</i>	303	529	511	470	495
252	Senjata dan amunisi - <i>Weapons and ammunition</i>	*	*	*	*	*
255		N/A	N/A	*	N/A	N/A
259	Barang logam lainnya dan jasa pembuatan barang logam - <i>other fabricated metal products and metalworking services activities</i>	709	1.059	1.024	909	887

TABEL 1.19 BANYAKNYA PERUSAHAAN INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR MENURUT KBLI 3 DIGIT, 2015-2019
 TABLE NUMBER OF ESTABLISHMENTS OF LARGE AND MEDIUM MANUFACTURING
 BY 3 DIGITS ISIC, 2015-2019

lanjutan/continued

Kode Industri Industri Code	Uraian Description	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
261	Komponen Dan Papan Elektronik - <i>Electronic Components</i>	209	192	262	212	198
262	Komputer Dan Perlengkapannya - <i>Computers And Peripheral Equipment</i>	16	27	32	23	17
263	Peralatan Komunikasi - <i>Communication Equipment</i>	20	34	34	27	28
264	Peralatan Audio Dan Video Elektronik - <i>Consumer Electronics</i>	72	104	109	99	66
265	Alat Ukur, Alat Uji, Peralatan Navigasi Dan Kontrol Dan Alat Ukur Waktu - <i>Measuring, Testing, Navigating And Control Equipment, Watches And Clocks</i>	25	33	34	26	30
266	Peralatan Iradiasi, Elektromedikal Dan Elektroterapi - <i>Irradiation, Electromedical And Electrotherapeutic Equipment</i>	9	2	9	4	5
267	Peralatan Fotografi Dan Instrumen Optik Bukan Kaca Mata - <i>Optical Instruments And Equipment</i>	5	10	12	7	5
268	Media Magnetik Dan Media Optik - <i>Magnetic And Optical Media</i>	9	4	14	7	6
271	Motor Listrik, Generator, Transformator Dan Peralatan Pengontrol Dan Pendistribusian Listrik - <i>Electric Motors, Generators, Transformers And Electricity Distribution And Control Apparatus</i>	79	143	144	144	167
272	Batu Baterai Dan Akumulator Listrik - <i>Batteries And Accumulators</i>	32	31	35	33	30
273	Kabel Dan Perlengkapannya - <i>Wiring And Wiring Devices</i>	99	151	155	175	166
274	Peralatan Penerangan Listrik (Termasuk Peralatan Penerangan Bukan Listrik) - <i>Electric Lighting Equipment</i>	42	60	60	65	61
275	Peralatan Rumah Tangga - <i>Domestic Appliances</i>	73	76	92	80	76
279	Peralatan Listrik Lainnya - <i>Other Electrical Equipment</i>	20	75	66	51	51
281	Mesin Untuk Keperluan Umum - <i>General-Purpose Machinery</i>	243	353	401	365	348
282	Mesin Untuk Keperluan Khusus - <i>Special-Purpose Machinery</i>	164	284	327	301	287
291	Kendaraan Bermotor Roda Empat Atau Lebih - <i>Motor Vehicles</i>	22	32	33	47	38
292	Karoseri Kendaraan Bermotor Roda Empat Atau Lebih Dan Trailer Dan Semi Trailer - <i>Bodies(Coachwork) For Motor Vehicles; Trailer And Semitrailer</i>	90	134	138	106	118
293	Suku Cadang Dan Aksesori Kendaraan Bermotor Roda Empat Atau Lebih - <i>Parts And Accessories For Motor Vehicles</i>	300	474	516	614	548
301	Pembuatan Kapal Dan Perahu - <i>Building Of Ships And Boats</i>	121	201	160	143	148
302	Lokomotif Dan Gerbong Kereta - <i>Railway Locomotives And Rolling Stock</i>	*	*	*	*	*
303	Pesawat Terbang Dan Perlengkapannya - <i>Air And Spacecraft And Related Machinery</i>	*	*	*	*	*
304	Industri Kendaraan Perang - <i>War Vehicle Industry</i>	N/A	*	N/A	N/A	*
309	Alat Angkutan Lainnya Ytdl - <i>Transport Equipment N.E.C.</i>	256	329	369	302	324
310	Furnitur - <i>Furniture</i>	1.400	1.797	1.796	1.494	1.501
321	Barang Perhiasan Dan Barang Berharga - <i>Jewellery, Bijouterie And Related Articles</i>	86	127	104	83	90
322	Alat Musik - <i>Musical Instruments</i>	34	52	48	45	39
323	Alat Olahraga - <i>Sports Goods</i>	83	67	60	61	55
324	Alat Permainan Dan Mainan Anak-Anak - <i>Games And Toys</i>	104	173	139	137	133
325	Peralatan Kedokteran Dan Kedokteran Gigi Serta Perlengkapannya - <i>Medical And Dental Instruments And Supplies</i>	29	46	42	42	47
329	Pengolahan Lainnya Ytdl - <i>Other Manufacturing N.E.C.</i>	318	569	471	423	447
331	Jasa Reparasi Produk Logam Pabrikasi, Mesin Dan Peralatan - <i>Repair Of Fabricated Metal Products, Machinery And Equipment</i>	131	492	355	263	273
332	Jasa Pemasangan Mesin Dan Peralatan Industri - <i>Installation Of Industrial Machinery And Equipment</i>	*	*	*	*	*
Jumlah Total		26.322	35.163	33.577	30.115	30.072

* Tidak Dipublikasikan - not for publication

TABEL 1.20 BANYAKNYA TENAGA KERJA INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR MENURUT KBLI 3 DIGIT, 2015-2019
 TABLE NUMBER OF WORKERS OF LARGE AND MEDIUM MANUFACTURING BY 3 DIGITS ISIC, 2015-2019

Kode Industri Industri Code	Uraian Description	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
101	Pengolahan dan pengawetan daging - <i>Processing and preserving of meat</i>	15.488	20.015	17.334	26.659	34.931
102	Pengolahan dan pengawetan ikan dan biota air - <i>Processing and Preserving of fish, crustaceans and molluscs</i>	138.523	163.948	173.281	146.286	135.936
103	Pengolahan dan pengawetan buah-buahan dan sayuran - <i>Processing and preserving of fruit and vegetables</i>	22.022	40.185	21.464	32.061	24.479
104	Minyak makan dan lemak nabati dan hewani - <i>Vegetable and animal oils and fats</i>	210.290	302.769	274.706	265.825	294.046
105	Pengolahan susu, produk dari susu dan es krim - <i>Dairy products</i>	13.043	17.012	21.417	18.558	19.787
106	Penggilingan padi-padian, tepung dan pati - <i>Grain mill products, starches and starch products</i>	52.889	65.209	47.129	40.153	44.101
107	Makanan lainnya - <i>Other food products</i>	384.242	485.368	462.804	449.974	433.692
108	Makanan hewan - <i>Prepared animal feeds</i>	21.673	25.073	24.440	26.096	27.914
110	Minuman - <i>Beverages</i>	59.973	97.428	94.080	93.392	94.412
120	Pengolahan tembakau - <i>Manufacture of tobacco products</i>	346.082	299.470	323.380	290.871	297.722
131	Pemintalan, penenunan dan penyelesaian akhir tekstil - <i>Spinning, weaving and finishing of textile</i>	384.767	411.182	464.753	422.182	385.050
139	Tekstil lainnya - <i>Other textiles</i>	128.976	129.481	185.459	207.116	196.185
141	Pakaian jadi dan perlengkapannya, bukan pakaian jadi dari kulit berbulu - <i>Wearing apparel, except fur apparel</i>	629.289	864.309	807.376	736.080	762.634
142	Pakaian jadi dan barang dari kulit berbulu - <i>Articles of fur</i>	*	*	*	*	*
143	Pakaian jadi rajutan dan sulaman/bordir - <i>Knitted and crocheted apparel</i>	54.709	50.163	49.170	25.275	34.796
151	Kulit dan barang dari kulit, termasuk kulit buatan - <i>Leather and related products, included artificial leather</i>	38.957	50.706	56.963	63.680	77.285
152	Alas kaki - <i>Footwear</i>	274.992	349.070	368.413	327.520	406.258
161	Penggergajian dan pengawetan kayu, rotan, bambu dan sejenisnya - <i>Sawmilling and planing of wood, rattan, bamboo and the like</i>	36.441	47.188	36.590	25.771	26.713
162	Barang dari kayu; Industri barang dari gabus dan barang anyaman dari jerami, rotan, bambu dan sejenis lainnya - <i>Products of wood and cork, straw and plaiting materials, rattan, bamboo and the like</i>	206.631	259.421	249.852	232.012	231.390
170	Kertas dan barang dari kertas - <i>Paper and paper products</i>	133.199	161.922	170.233	145.478	150.614
181	Pencetakan dan kegiatan ybdi - <i>Printing and service activities related to printing</i>	53.853	87.551	83.140	63.192	79.446
182	Reproduksi media rekaman - <i>Reproduction of recorded media</i>	708	659	613	681	487
191	Produk dari batu bara - <i>Coke oven products</i>	519	260	84	155	90
192	Produk pengilangan minyak bumi - <i>Refined petroleum products</i>	6.764	19.686	23.707	30.968	18.506
201	Bahan kimia - <i>Chemicals</i>	87.116	85.659	93.316	77.663	84.583
202	Barang kimia lainnya - <i>Other chemical products</i>	92.739	131.319	119.458	131.283	134.551
203	Serat buatan - <i>Man-made fibres</i>	13.774	17.384	20.991	12.792	14.111
210	Farmasi, produk obat kimia dan obat tradisional - <i>Pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products</i>	58.348	90.577	88.218	94.087	85.880
221	Karet dan barang dari karet - <i>Rubber products</i>	177.650	192.012	195.192	178.535	180.676
222	Barang dari plastik - <i>Plastics products</i>	265.600	267.005	304.597	264.306	273.708
231	Kaca dan barang dari kaca - <i>Glass and glass products</i>	23.716	23.401	28.939	23.521	23.958
239	Barang galian bukan logam lainnya - <i>Non-metallic mineral products n.e.c.</i>	162.707	183.800	195.181	186.115	187.959
241	Logam dasar besi dan baja - <i>Basic iron and steel</i>	45.685	82.771	70.002	83.236	75.535
242	Logam dasar mulia dan logam dasar bukan besi lainnya - <i>Basic precious and other non-ferrous metals</i>	18.238	43.325	42.795	42.868	46.821
243	Pengecoran logam - <i>Casting of metals</i>	4.941	18.563	11.538	13.737	11.563
251	Barang logam siap pasang untuk bangunan, tangki, tandon air dan generator uap - <i>Structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator</i>	53.288	57.814	61.862	57.239	61.086
252	Senjata dan amunisi - <i>Weapons and ammunition</i>	*	*	*	*	*
255		N/A	N/A	*	N/A	N/A
259	Barang logam lainnya dan jasa pembuatan barang logam - <i>other fabricated metal products and metalworking services activities</i>	100.008	108.285	134.916	112.918	107.046

TABEL 1.20 BANYAKNYA TENAGA KERJA INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR MENURUT KBLI 3 DIGIT, 2015-2019
 TABLE NUMBER OF WORKERS OF LARGE AND MEDIUM MANUFACTURING BY 3 DIGITS ISIC, 2015-2019

lanjutan/continued

Kode Industri Industri Code	Uraian Description	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
261	Komponen Dan Papan Elektronik - <i>Electronic Components</i>	98.748	90.172	108.120	82.508	78.811
262	Komputer Dan Perlengkapannya - <i>Computers And Peripheral Equipment</i>	3.244	6.459	11.902	10.767	20.036
263	Peralatan Komunikasi - <i>Communication Equipment</i>	5.055	8.611	10.993	13.249	16.355
264	Peralatan Audio Dan Video Elektronik - <i>Consumer Electronics</i>	38.557	32.402	34.553	33.464	18.132
265	Alat Ukur, Alat Uji, Peralatan Navigasi Dan Kontrol Dan Alat Ukur Waktu - <i>Measuring, Testing, Navigating And Control Equipment, Watches And Clocks</i>	2.493	4.008	3.560	2.813	3.989
266	Peralatan Iradiasi, Elektromedikal Dan Elektroterapi - <i>Irradiation, Electromedical And Electrotherapeutic Equipment</i>	1.141	452	1.141	658	701
267	Peralatan Fotografi Dan Instrumen Optik Bukan Kaca Mata - <i>Optical Instruments And Equipment</i>	3.816	7.773	13.920	3.876	3.402
268	Media Magnetik Dan Media Optik - <i>Magnetic And Optical Media</i>	1.295	1.251	3.257	774	726
271	Motor Listrik, Generator, Transformator Dan Peralatan Pengontrol Dan Pendistribusian Listrik - <i>Electric Motors, Generators, Transformers And Electricity Distribution And Control Apparatus</i>	20.745	32.650	23.676	23.051	28.381
272	Batu Baterai Dan Akumulator Listrik - <i>Batteries And Accumulators</i>	15.974	18.261	17.735	15.008	16.882
273	Kabel Dan Perlengkapannya - <i>Wiring And Wiring Devices</i>	27.536	34.020	39.252	55.801	56.509
274	Peralatan Penerangan Listrik (Termasuk Peralatan Penerangan Bukan Listrik) - <i>Electric Lighting Equipment</i>	16.609	16.444	21.962	22.853	18.868
275	Peralatan Rumah Tangga - <i>Domestic Appliances</i>	19.712	30.600	33.991	27.769	29.265
279	Peralatan Listrik Lainnya - <i>Other Electrical Equipment</i>	3.489	15.466	12.399	10.488	8.593
281	Mesin Untuk Keperluan Umum - <i>General-Purpose Machinery</i>	48.566	48.446	75.342	58.966	51.903
282	Mesin Untuk Keperluan Khusus - <i>Special-Purpose Machinery</i>	22.018	28.801	30.949	34.984	34.385
291	Kendaraan Bermotor Roda Empat Atau Lebih - <i>Motor Vehicles</i>	42.459	34.401	48.953	39.935	47.992
292	Karoseri Kendaraan Bermotor Roda Empat Atau Lebih Dan Trailer Dan Semi Trailer - <i>Bodies(Coachwork) For Motor Vehicles; Trailer And Semitrailer</i>	15.259	16.211	19.504	19.070	24.836
293	Suku Cadang Dan Aksesori Kendaraan Bermotor Roda Empat Atau Lebih - <i>Parts And Accessories For Motor Vehicles</i>	89.835	152.937	165.998	189.609	174.742
301	Pembuatan Kapal Dan Perahu - <i>Building Of Ships And Boats</i>	24.618	35.609	25.971	24.615	27.601
302	Lokomotif Dan Gerbong Kereta - <i>Railway Locomotives And Rolling Stock</i>	*	*	*	*	*
303	Pesawat Terbang Dan Perlengkapannya - <i>Air And Spacecraft And Related Machinery</i>	*	*	*	*	*
304	Industri Kendaraan Perang - <i>War Vehicle Industry</i>	N/A	*	N/A	N/A	*
309	Alat Angkutan Lainnya Ytdl - <i>Transport Equipment N.E.C.</i>	73.107	94.790	109.151	75.695	92.060
310	Furnitur - <i>Furniture</i>	167.436	182.612	211.664	184.358	182.936
321	Barang Perhiasan Dan Barang Berharga - <i>Jewellery, Bijouterie And Related Articles</i>	14.385	14.888	17.690	14.511	16.081
322	Alat Musik - <i>Musical Instruments</i>	15.481	19.523	23.019	22.952	18.783
323	Alat Olahraga - <i>Sports Goods</i>	9.975	5.406	10.101	12.759	9.129
324	Alat Permainan Dan Mainan Anak-Anak - <i>Games And Toys</i>	23.644	29.538	41.750	33.109	33.524
325	Peralatan Kedokteran Dan Kedokteran Gigi Serta Perlengkapannya - <i>Medical And Dental Instruments And Supplies</i>	14.012	14.043	7.179	9.130	16.948
329	Pengolahan Lainnya Ytdl - <i>Other Manufacturing N.E.C.</i>	88.592	108.635	117.798	115.986	100.420
331	Jasa Reparasi Produk Logam Pabrikasi, Mesin Dan Peralatan - <i>Repair Of Fabricated Metal Products, Machinery And Equipment</i>	12.463	40.070	38.201	24.502	27.640
332	Jasa Pemasangan Mesin Dan Peralatan Industri - <i>Installation Of Industrial Machinery And Equipment</i>	*	*	*	*	*
Jumlah Total		5.247.301	6.390.923	6.614.954	6.123.185	6.241.121

* Tidak Dipublikasikan - not for publication

TABEL 1.21 BANYAKNYA TENAGA KERJA PER PERUSAHAAN INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR
 MENURUT KBLI 3 DIGIT, 2015-2019
 NUMBER OF WORKERS PER ESTABLISHMENT OF LARGE AND MEDIUM MANUFACTURING
 BY 3 DIGITS ISIC, 2015-2019

Kode Industri Industri Code	Uraian Description	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
101	Pengolahan dan pengawetan daging - <i>Processing and preserving of meat</i>	155	126	135	240	271
102	Pengolahan dan pengawetan ikan dan biota air - <i>Processing and Preserving of fish, crustaceans and molluscs</i>	112	135	114	130	124
103	Pengolahan dan pengawetan buah-buahan dan sayuran - <i>Processing and preserving of fruit and vegetables</i>	91	126	76	121	92
104	Minyak makan dan lemak nabati dan hewani - <i>Vegetable and animal oils and fats</i>	231	260	239	227	237
105	Pengolahan susu, produk dari susu dan es krim - <i>Dairy products</i>	204	165	216	202	202
106	Penggilingan padi-padian, tepung dan pati - <i>Grain mill products, starches and starch products</i>	68	78	66	61	66
107	Makanan lainnya - <i>Other food products</i>	128	130	134	141	137
108	Makanan hewan - <i>Prepared animal feeds</i>	192	150	150	168	173
110	Minuman - <i>Beverages</i>	142	140	145	160	159
120	Pengolahan tembakau - <i>Manufacture of tobacco products</i>	368	385	458	506	512
131	Pemintalan, penenunan dan penyelesaian akhir tekstil - <i>Spinning, weaving and finishing of textile</i>	220	265	261	266	257
139	Tekstil lainnya - <i>Other textiles</i>	149	139	194	234	221
141	Pakaian jadi dan perlengkapannya, bukan pakaian jadi dari kulit berbulu - <i>Wearing apparel, except fur apparel</i>	298	260	297	301	327
142	Pakaian jadi dan barang dari kulit berbulu - <i>Articles of fur</i>	*	*	*	*	*
143	Pakaian jadi rajutan dan sulaman/bordir - <i>Knitted and crocheted apparel</i>	221	191	194	152	199
151	Kulit dan barang dari kulit, termasuk kulit buatan - <i>Leather and related products, included artificial leather</i>	156	145	186	220	277
152	Alas kaki - <i>Footwear</i>	562	441	594	555	640
161	Penggergajian dan pengawetan kayu, rotan, bambu dan sejenisnya - <i>Sawmilling and planing of wood, rattan, bamboo and the like</i>	97	87	89	80	83
162	Barang dari kayu; Industri barang dari gabus dan barang anyaman dari jerami, rotan, bambu dan sejenis lainnya - <i>Products of wood and cork, straw and plaiting materials, rattan, bamboo and the like</i>	244	229	228	248	244
170	Kertas dan barang dari kertas - <i>Paper and paper products</i>	262	201	229	200	212
181	Pencetakan dan kegiatan ybdi - <i>Printing and service activities related to printing</i>	89	70	83	73	87
182	Reproduksi media rekaman - <i>Reproduction of recorded media</i>	79	73	102	227	122
191	Produk dari batu bara - <i>Coke oven products</i>	65	33	28	39	30
192	Produk pengilangan minyak bumi - <i>Refined petroleum products</i>	93	156	171	262	152
201	Bahan kimia - <i>Chemicals</i>	171	125	131	123	129
202	Barang kimia lainnya - <i>Other chemical products</i>	176	168	156	184	177
203	Serat buatan - <i>Man-made fibres</i>	362	599	567	312	415
210	Farmasi, produk obat kimia dan obat tradisional - <i>Pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products</i>	228	225	233	267	254
221	Karet dan barang dari karet - <i>Rubber products</i>	354	320	312	303	310
222	Barang dari plastik - <i>Plastics products</i>	193	139	152	148	148
231	Kaca dan barang dari kaca - <i>Glass and glass products</i>	270	183	224	198	208
239	Barang galian bukan logam lainnya - <i>Non-metallic mineral products n.e.c.</i>	100	96	104	109	112
241	Logam dasar besi dan baja - <i>Basic iron and steel</i>	274	205	226	270	268
242	Logam dasar mulia dan logam dasar bukan besi lainnya - <i>Basic precious and other non-ferrous metals</i>	157	224	233	294	337
243	Pengecoran logam - <i>Casting of metals</i>	105	167	160	202	146
251	Barang logam siap pasang untuk bangunan, tangki, tandon air dan generator uap - <i>Structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator</i>	176	109	121	122	123
252	Senjata dan amunisi - <i>Weapons and ammunition</i>	*	*	*	*	*
255		N/A	N/A	*	N/A	N/A
259	Barang logam lainnya dan jasa pembuatan barang logam - <i>other fabricated metal products and metalworking services activities</i>	141	102	132	124	121

TABEL 1.21 BANYAKNYA TENAGA KERJA PER PERUSAHAAN INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR
 TABLE MENURUT KBLI 3 DIGIT, 2015-2019
 NUMBER OF WORKERS PER ESTABLISHMENT OF LARGE AND MEDIUM MANUFACTURING
 BY 3 DIGITS ISIC, 2015-2019

lanjutan/continued

Kode Industri Industri Code	Uraian Description	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
261	Komponen Dan Papan Elektronik - <i>Electronic Components</i>	472	470	413	389	398
262	Komputer Dan Perlengkapannya - <i>Computers And Peripheral Equipment</i>	203	239	372	468	1179
263	Peralatan Komunikasi - <i>Communication Equipment</i>	253	253	323	491	584
264	Peralatan Audio Dan Video Elektronik - <i>Consumer Electronics</i>	536	312	317	338	275
265	Alat Ukur, Alat Uji, Peralatan Navigasi Dan Kontrol Dan Alat Ukur Waktu - <i>Measuring, Testing, Navigating And Control Equipment, Watches And Clocks</i>	100	121	105	108	133
266	Peralatan Iradiasi, Elektromedikal Dan Elektroterapi - <i>Irradiation, Electromedical And Electrotherapeutic Equipment</i>	127	226	127	165	140
267	Peralatan Fotografi Dan Instrumen Optik Bukan Kaca Mata - <i>Optical Instruments And Equipment</i>	763	777	1160	554	680
268	Media Magnetik Dan Media Optik - <i>Magnetic And Optical Media</i>	144	313	233	111	121
271	Motor Listrik, Generator, Transformator Dan Peralatan Pengontrol Dan Pendistribusian Listrik - <i>Electric Motors, Generators, Transformers And Electricity Distribution And Control Apparatus</i>	263	228	164	160	170
272	Batu Baterai Dan Akumulator Listrik - <i>Batteries And Accumulators</i>	499	589	507	455	563
273	Kabel Dan Perlengkapannya - <i>Wiring And Wiring Devices</i>	278	225	253	319	340
274	Peralatan Penerangan Listrik (Termasuk Peralatan Penerangan Bukan Listrik) - <i>Electric Lighting Equipment</i>	395	274	366	352	309
275	Peralatan Rumah Tangga - <i>Domestic Appliances</i>	270	403	369	347	385
279	Peralatan Listrik Lainnya - <i>Other Electrical Equipment</i>	174	206	188	206	168
281	Mesin Untuk Keperluan Umum - <i>General-Purpose Machinery</i>	200	137	188	162	149
282	Mesin Untuk Keperluan Khusus - <i>Special-Purpose Machinery</i>	134	101	95	116	120
291	Kendaraan Bermotor Roda Empat Atau Lebih - <i>Motor Vehicles</i>	930	1.075	1483	850	1263
292	Karoseri Kendaraan Bermotor Roda Empat Atau Lebih Dan Trailer Dan Semi Trailer - <i>Bodies(Coachwork) For Motor Vehicles; Trailer And Semitrailer</i>	170	121	141	180	210
293	Suku Cadang Dan Aksesori Kendaraan Bermotor Roda Empat Atau Lebih - <i>Parts And Accessories For Motor Vehicles</i>	299	323	322	309	319
301	Pembuatan Kapal Dan Perahu - <i>Building Of Ships And Boats</i>	203	177	162	172	186
302	Lokomotif Dan Gerbong Kereta - <i>Railway Locomotives And Rolling Stock</i>	*	*	*	*	*
303	Pesawat Terbang Dan Perlengkapannya - <i>Air And Spacecraft And Related Machinery</i>	*	*	*	*	*
304	Industri Kendaraan Perang - <i>War Vehicle Industry</i>	N/A	*	N/A	N/A	*
309	Alat Angkutan Lainnya Ytdl - <i>Transport Equipment N.E.C.</i>	286	288	296	251	284
310	Furnitur - <i>Furniture</i>	120	102	118	123	122
321	Barang Perhiasan Dan Barang Berharga - <i>Jewellery, Bijouterie And Related Articles</i>	167	117	170	175	179
322	Alat Musik - <i>Musical Instruments</i>	455	375	480	510	482
323	Alat Olahraga - <i>Sports Goods</i>	120	81	168	209	166
324	Alat Permainan Dan Mainan Anak-Anak - <i>Games And Toys</i>	227	171	300	242	252
325	Peralatan Kedokteran Dan Kedokteran Gigi Serta Perlengkapannya - <i>Medical And Dental Instruments And Supplies</i>	483	305	171	217	361
329	Pengolahan Lainnya Ytdl - <i>Other Manufacturing N.E.C.</i>	279	191	250	274	225
331	Jasa Reparasi Produk Logam Pabrikasi, Mesin Dan Peralatan - <i>Repair Of Fabricated Metal Products, Machinery And Equipment</i>	95	81	108	93	101
332	Jasa Pemasangan Mesin Dan Peralatan Industri - <i>Installation Of Industrial Machinery And Equipment</i>	*	*	*	*	*
Jumlah Total		199	182	197	203	208

* Tidak Dipublikasikan - not for publication

TABEL 1.22 NILAI TAMBAH PERUSAHAAN INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR MENURUT KBLI 3 DIGIT, 2015-2019
TABLE VALUE ADDED OF LARGE AND MEDIUM MANUFACTURING BY 3 DIGITS ISIC, 2015-2019

(Milyar/Billion Rupiah)

Kode Industri Industri Code	Uraian Description	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
101	Pengolahan dan pengawetan daging - <i>Processing and preserving of meat</i>	2.497	3.634	3.784	6.171	13.473
102	Pengolahan dan pengawetan ikan dan biota air - <i>Processing and Preserving of fish, crustaceans and molluscs</i>	19.839	31.581	31.207	30.739	30.660
103	Pengolahan dan pengawetan buah-buahan dan sayuran - <i>Processing and preserving of fruit and vegetables</i>	2.205	2.939	2.724	2.456	2.777
104	Minyak makan dan lemak nabati dan hewani - <i>Vegetable and animal oils and fats</i>	208.697	261.988	297.320	229.839	299.362
105	Pengolahan susu, produk dari susu dan es krim - <i>Dairy products</i>	8.188	8.563	27.519	29.554	32.769
106	Penggilingan padi-padian, tepung dan pati - <i>Grain mill products, starches and starch products</i>	11.366	19.068	32.659	14.604	18.431
107	Makanan lainnya - <i>Other food products</i>	67.668	113.548	97.513	237.048	173.936
108	Makanan hewan - <i>Prepared animal feeds</i>	28.498	23.113	36.132	30.682	38.157
110	Minuman - <i>Beverages</i>	26.632	27.436	34.337	36.737	41.260
120	Pengolahan tembakau - <i>Manufacture of tobacco products</i>	133.471	171.519	103.899	130.498	151.946
131	Pemintalan, penenunan dan penyelesaian akhir tekstil - <i>Spinning, weaving and finishing of textile</i>	60.727	78.056	89.031	89.212	98.366
139	Tekstil lainnya - <i>Other textiles</i>	25.298	33.759	29.620	41.211	43.596
141	Pakaian jadi dan perlengkapannya, bukan pakaian jadi dari kulit berbulu - <i>Wearing apparel, except fur apparel</i>	56.178	124.671	155.720	168.485	167.564
142	Pakaian jadi dan barang dari kulit berbulu - <i>Articles of fur</i>	*	*	*	*	*
143	Pakaian jadi rajutan dan sulaman/bordir - <i>Knitted and crocheted apparel</i>	4.278	7.452	4.018	3.475	8.153
151	Kulit dan barang dari kulit, termasuk kulit buatan - <i>Leather and related products, included artificial leather</i>	4.941	6.017	14.992	14.943	14.832
152	Alas kaki - <i>Footwear</i>	54.721	62.635	71.904	82.093	88.332
161	Penggergajian dan pengawetan kayu, rotan, bambu dan sejenisnya - <i>Sawmilling and planing of wood, rattan, bamboo and the like</i>	9.365	10.431	9.234	7.848	6.696
162	Barang dari kayu; Industri barang dari gabus dan barang anyaman dari jerami, rotan, bambu dan sejenis lainnya - <i>Products of wood and cork, straw and plaiting materials, rattan, bamboo and the like</i>	30.107	42.830	50.652	44.471	37.803
170	Kertas dan barang dari kertas - <i>Paper and paper products</i>	54.069	60.854	92.873	153.936	134.582
181	Pencetakan dan kegiatan ybdi - <i>Printing and service activities related to printing</i>	12.883	18.897	34.233	35.851	25.450
182	Reproduksi media rekaman - <i>Reproduction of recorded media</i>	224	312	209	388	68
191	Produk dari batu bara - <i>Coke oven products</i>	120	61	1.447	6	3
192	Produk pengilangan minyak bumi - <i>Refined petroleum products</i>	3.743	61.569	47.757	70.556	108.544
201	Bahan kimia - <i>Chemicals</i>	179.117	108.068	209.340	165.991	149.465
202	Barang kimia lainnya - <i>Other chemical products</i>	31.656	122.766	67.751	89.082	93.110
203	Serat buatan - <i>Man-made fibres</i>	8.274	6.924	3.956	9.939	13.339
210	Farmasi, produk obat kimia dan obat tradisional - <i>Pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products</i>	15.344	42.353	89.021	69.183	62.460
221	Karet dan barang dari karet - <i>Rubber products</i>	78.387	73.676	50.903	68.841	57.944
222	Barang dari plastik - <i>Plastics products</i>	56.112	88.535	90.406	85.223	90.137
231	Kaca dan barang dari kaca - <i>Glass and glass products</i>	2.753	13.876	14.638	32.619	19.138
239	Barang galian bukan logam lainnya - <i>Non-metallic mineral products n.e.c.</i>	103.964	122.469	183.018	104.877	106.227
241	Logam dasar besi dan baja - <i>Basic iron and steel</i>	56.641	49.684	61.780	77.496	64.162
242	Logam dasar mulia dan logam dasar bukan besi lainnya - <i>Basic precious and other non-ferrous metals</i>	20.932	38.175	49.025	62.236	100.196
243	Pengecoran logam - <i>Casting of metals</i>	1.477	3.583	4.576	11.470	33.875
251	Barang logam siap pasang untuk bangunan, tangki, tandon air dan generator uap - <i>Structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator</i>	14.071	25.870	24.156	33.256	30.531
252	Senjata dan amunisi - <i>Weapons and ammunition</i>	*	*	*	*	*
255		N/A	N/A	*	N/A	N/A
259	Barang logam lainnya dan jasa pembuatan barang logam - <i>other fabricated metal products and metalworking services activities</i>	20.574	41.003	30.122	28.635	40.195

TABEL 1.22 NILAI TAMBAH PERUSAHAAN INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR MENURUT KBLI 3 DIGIT, 2015-2019
TABLE VALUE ADDED OF LARGE AND MEDIUM MANUFACTURING BY 3 DIGITS ISIC, 2015-2019

lanjutan/continued

Kode Industri Industri Code	Uraian Description	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
261	Komponen Dan Papan Elektronik - <i>Electronic Components</i>	35.025	37.160	26.441	27.664	31.567
262	Komputer Dan Perlengkapannya - <i>Computers And Peripheral Equipment</i>	2.633	1.503	4.679	1.799	4.925
263	Peralatan Komunikasi - <i>Communication Equipment</i>	12.790	17.345	5.968	4.148	7.276
264	Peralatan Audio Dan Video Elektronik - <i>Consumer Electronics</i>	10.719	9.985	5.524	21.283	10.391
265	Alat Ukur, Alat Uji, Peralatan Navigasi Dan Kontrol Dan Alat Ukur Waktu - <i>Measuring, Testing, Navigating And Control Equipment, Watches And Clocks</i>	490	1.396	527	502	6.035
266	Peralatan Iradiasi, Elektromedikal Dan Elektroterapi - <i>Irradiation, Electromedical And Electrotherapeutic Equipment</i>	159	91	212	407	194
267	Peralatan Fotografi Dan Instrumen Optik Bukan Kaca Mata - <i>Optical Instruments And Equipment</i>	1.052	11.911	13.066	989	2.015
268	Media Magnetik Dan Media Optik - <i>Magnetic And Optical Media</i>	412	712	612	256	372
271	Motor Listrik, Generator, Transformator Dan Peralatan Pengontrol Dan Pendistribusian Listrik - <i>Electric Motors, Generators, Transformers And Electricity Distribution And Control Apparatus</i>	6.098	56.415	24.166	56.020	62.002
272	Batu Baterai Dan Akumulator Listrik - <i>Batteries And Accumulators</i>	22.432	17.298	2.296	11.789	10.220
273	Kabel Dan Perlengkapannya - <i>Wiring And Wiring Devices</i>	22.952	22.963	33.861	64.915	62.344
274	Peralatan Penerangan Listrik (Termasuk Peralatan Penerangan Bukan Listrik) - <i>Electric Lighting Equipment</i>	1.753	5.398	111.178	66.663	42.797
275	Peralatan Rumah Tangga - <i>Domestic Appliances</i>	4.108	6.756	5.306	18.321	37.966
279	Peralatan Listrik Lainnya - <i>Other Electrical Equipment</i>	13.270	10.319	71.735	39.031	10.966
281	Mesin Untuk Keperluan Umum - <i>General-Purpose Machinery</i>	43.005	16.546	76.530	74.251	51.518
282	Mesin Untuk Keperluan Khusus - <i>Special-Purpose Machinery</i>	5.854	13.056	11.450	21.161	19.707
291	Kendaraan Bermotor Roda Empat Atau Lebih - <i>Motor Vehicles</i>	102.861	54.985	109.610	21.515	29.508
292	Karoseri Kendaraan Bermotor Roda Empat Atau Lebih Dan Trailer Dan Semi Trailer - <i>Bodies(Coachwork) For Motor Vehicles; Trailer And Semitrailer</i>	3.043	6.123	11.856	11.102	16.831
293	Suku Cadang Dan Aksesori Kendaraan Bermotor Roda Empat Atau Lebih - <i>Parts And Accessories For Motor Vehicles</i>	91.614	128.760	125.180	215.012	198.015
301	Pembuatan Kapal Dan Perahu - <i>Building Of Ships And Boats</i>	10.371	15.756	11.653	9.970	20.715
302	Lokomotif Dan Gerbong Kereta - <i>Railway Locomotives And Rolling Stock</i>	*	*	*	*	*
303	Pesawat Terbang Dan Perlengkapannya - <i>Air And Spacecraft And Related Machinery</i>	*	*	*	*	*
304	Industri Kendaraan Perang - <i>War Vehicle Industry</i>	N/A	*	N/A	N/A	*
309	Alat Angkutan Lainnya Ytdl - <i>Transport Equipment N.E.C.</i>	35.804	38.176	45.010	63.955	66.568
310	Furnitur - <i>Furniture</i>	21.445	21.783	28.456	30.160	30.925
321	Barang Perhiasan Dan Barang Berharga - <i>Jewellery, Bijouterie And Related Articles</i>	1.219	6.119	1.704	1.958	4.863
322	Alat Musik - <i>Musical Instruments</i>	1.436	3.281	4.783	5.721	5.097
323	Alat Olahraga - <i>Sports Goods</i>	584	389	758	830	552
324	Alat Permainan Dan Mainan Anak-Anak - <i>Games And Toys</i>	10.598	6.628	4.871	3.835	3.389
325	Peralatan Kedokteran Dan Kedokteran Gigi Serta Perlengkapannya - <i>Medical And Dental Instruments And Supplies</i>	2.668	4.644	1.960	3.202	3.712
329	Pengolahan Lainnya Ytdl - <i>Other Manufacturing N.E.C.</i>	5.481	7.836	8.611	13.065	9.093
331	Jasa Reparasi Produk Logam Pabrikasi, Mesin Dan Peralatan - <i>Repair Of Fabricated Metal Products, Machinery And Equipment</i>	4.837	8.942	13.759	10.575	12.118
332	Jasa Pemasangan Mesin Dan Peralatan Industri - <i>Installation Of Industrial Machinery And Equipment</i>	*	*	*	*	*
Jumlah Total		1.893.797	2.449.623	2.911.767	3.106.719	3.168.756

* Tidak Dipublikasikan - not for publication

TABEL 1.23 PRODUKTIVITAS TENAGA KERJA (NILAI TAMBAH PER TENAGA KERJA) INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR MENURUT KBLI 3 DIGIT, 2015-2019
 TABLE WORKERS PRODUCTIVITY (VALUE ADDED PER WORKER) OF LARGE AND MEDIUM MANUFACTURING BY 3 DIGITS ISIC, 2015-2019

Kode Industri Industri Code	Uraian Description	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
101	Pengolahan dan pengawetan daging - <i>Processing and preserving of meat</i>	161.212	181.560	218.284	231.469	385.699
102	Pengolahan dan pengawetan ikan dan biota air - <i>Processing and Preserving of fish, crustaceans and mollucs</i>	143.219	192.630	180.093	210.129	225.546
103	Pengolahan dan pengawetan buah-buahan dan sayuran - <i>Processing and preserving of fruit and vegetables</i>	100.127	73.136	126.893	76.589	113.456
104	Minyak makan dan lemak nabati dan hewani - <i>Vegetable and animal oils and fats</i>	992.424	865.306	1.082.319	864.624	1.018.077
105	Pengolahan susu, produk dari susu dan es krim - <i>Dairy products</i>	627.743	503.364	1.284.902	1.592.500	1.656.081
106	Penggilingan padi-padian, tepung dan pati - <i>Grain mill products, starches and starch products</i>	214.894	292.417	692.971	363.716	417.933
107	Makanan lainnya - <i>Other food products</i>	176.107	233.941	210.700	526.803	401.059
108	Makanan hewan - <i>Prepared animal feeds</i>	1.314.896	921.838	1.478.407	1.175.735	1.366.957
110	Minuman - <i>Beverages</i>	444.068	281.602	364.972	393.362	437.024
120	Pengolahan tembakau - <i>Manufacture of tobacco products</i>	385.664	572.741	321.291	448.647	510.362
131	Pemintalan, penenunan dan penyelesaian akhir tekstil - <i>Spinning, weaving and finishing of textile</i>	157.828	189.834	191.566	211.311	255.463
139	Tekstil lainnya - <i>Other textiles</i>	196.144	260.729	159.712	198.976	222.217
141	Pakaian jadi dan perlengkapannya, bukan pakaian jadi dari kulit berbulu - <i>Wearing apparel, except fur apparel</i>	89.272	144.244	192.872	228.895	219.717
142	Pakaian jadi dan barang dari kulit berbulu - <i>Articles of fur</i>	*	*	*	*	*
143	Pakaian jadi rajutan dan sulaman/bordir - <i>Knitted and crocheted apparel</i>	78.194	148.556	81.709	137.497	234.306
151	Kulit dan barang dari kulit, termasuk kulit buatan - <i>Leather and related products, included artificial leather</i>	126.839	118.669	263.193	234.660	191.915
152	Alas kaki - <i>Footwear</i>	198.992	179.433	195.171	250.650	217.428
161	Penggergajian dan pengawetan kayu, rotan, bambu dan sejenisnya - <i>Sawmilling and planing of wood, rattan, bamboo and the like</i>	256.996	221.044	252.368	304.528	250.657
162	Barang dari kayu; Industri barang dari gabus dan barang anyaman dari jerami, rotan, bambu dan sejenis lainnya - <i>Products of wood and cork, straw and plaiting materials, rattan, bamboo and the like</i>	145.706	165.097	202.730	191.674	163.374
170	Kertas dan barang dari kertas - <i>Paper and paper products</i>	405.927	375.825	545.563	1.058.138	893.556
181	Pencetakan dan kegiatan ybdi - <i>Printing and service activities related to printing</i>	239.217	215.845	411.750	567.340	320.348
182	Reproduksi media rekaman - <i>Reproduction of recorded media</i>	317.055	473.880	341.379	569.859	138.619
191	Produk dari batu bara - <i>Coke oven products</i>	230.565	234.873	17.230.199	35.797	37.245
192	Produk pengilangan minyak bumi - <i>Refined petroleum products</i>	553.337	3.127.559	2.014.457	2.278.345	5.865.342
201	Bahan kimia - <i>Chemicals</i>	2.056.070	1.261.612	2.243.349	2.137.325	1.767.081
202	Barang kimia lainnya - <i>Other chemical products</i>	341.348	934.871	567.155	678.551	692.004
203	Serat buatan - <i>Man-made fibres</i>	600.703	398.300	188.444	776.969	945.325
210	Farmasi, produk obat kimia dan obat tradisional - <i>Pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products</i>	262.972	467.589	1.009.108	735.312	727.299
221	Karet dan barang dari karet - <i>Rubber products</i>	441.246	383.705	260.782	385.586	320.705
222	Barang dari plastik - <i>Plastics products</i>	211.265	331.585	296.805	322.442	329.320
231	Kaca dan barang dari kaca - <i>Glass and glass products</i>	116.074	592.977	505.822	1.386.824	798.819
239	Barang galian bukan logam lainnya - <i>Non-metallic mineral products n.e.c.</i>	638.962	666.317	937.683	563.504	565.161
241	Logam dasar besi dan baja - <i>Basic iron and steel</i>	1.239.809	600.254	882.542	931.036	849.434
242	Logam dasar mulia dan logam dasar bukan besi lainnya - <i>Basic precious and other non-ferrous metals</i>	1.147.714	881.123	1.145.588	1.451.814	2.139.970
243	Pengecoran logam - <i>Casting of metals</i>	298.950	193.010	396.602	834.952	2.929.630
251	Barang logam siap pasang untuk bangunan, tangki, tandon air dan generator uap - <i>Structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator</i>	264.048	447.462	390.479	580.996	499.807
252	Senjata dan amunisi - <i>Weapons and ammunition</i>	*	*	*	*	*
255		N/A	N/A	*	N/A	N/A
259	Barang logam lainnya dan jasa pembuatan barang logam - <i>other fabricated metal products and metalworking services activities</i>	205.726	378.661	223.264	253.590	375.491

TABEL 1.23 PRODUKTIVITAS TENAGA KERJA (NILAI TAMBAH PER TENAGA KERJA) INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR MENURUT KBLI 3 DIGIT, 2015-2019
 TABLE WORKERS PRODUCTIVITY (VALUE ADDED PER WORKER) OF LARGE AND MEDIUM MANUFACTURING BY 3 DIGITS ISIC, 2015-2019

lanjutan/continued

Kode Industri Industri Code	Uraian Description	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
261	Komponen Dan Papan Elektronik - <i>Electronic Components</i>	354.688	412.103	244.554	335.290	400.546
262	Komputer Dan Perlengkapannya - <i>Computers And Peripheral Equipment</i>	811.612	232.648	393.132	167.092	245.825
263	Peralatan Komunikasi - <i>Communication Equipment</i>	2.530.069	2.014.328	542.892	313.116	444.871
264	Peralatan Audio Dan Video Elektronik - <i>Consumer Electronics</i>	278.001	308.158	159.877	636.010	573.082
265	Alat Ukur, Alat Uji, Peralatan Navigasi Dan Kontrol Dan Alat Ukur Waktu - <i>Measuring, Testing, Navigating And Control Equipment, Watches And Clocks</i>	196.445	348.190	148.144	178.357	1.512.945
266	Peralatan Iradiasi, Elektromedikal Dan Elektroterapi - <i>Irradiation, Electromedical And Electrotherapeutic Equipment</i>	139.771	201.322	185.797	618.496	276.263
267	Peralatan Fotografi Dan Instrumen Optik Bukan Kaca Mata - <i>Optical Instruments And Equipment</i>	275.616	1.532.401	938.671	255.281	592.224
268	Media Magnetik Dan Media Optik - <i>Magnetic And Optical Media</i>	318.472	568.993	187.804	331.344	512.622
271	Motor Listrik, Generator, Transformator Dan Peralatan Pengontrol Dan Pendistribusian Listrik - <i>Electric Motors, Generators, Transformers And Electricity Distribution And Control Apparatus</i>	293.960	1.727.871	1.020.709	2.430.268	2.184.634
272	Batu Baterai Dan Akumulator Listrik - <i>Batteries And Accumulators</i>	1.404.312	947.254	129.486	785.515	605.396
273	Kabel Dan Perlengkapannya - <i>Wiring And Wiring Devices</i>	833.535	674.979	862.647	1.163.338	1.103.250
274	Peralatan Penerangan Listrik (Termasuk Peralatan Penerangan Bukan Listrik) - <i>Electric Lighting Equipment</i>	105.553	328.255	5.062.297	2.917.045	2.268.258
275	Peralatan Rumah Tangga - <i>Domestic Appliances</i>	208.378	220.784	156.106	659.772	1.297.322
279	Peralatan Listrik Lainnya - <i>Other Electrical Equipment</i>	3.803.271	667.174	5.785.574	3.721.485	1.276.161
281	Mesin Untuk Keperluan Umum - <i>General-Purpose Machinery</i>	885.487	341.534	1.015.772	1.259.215	992.581
282	Mesin Untuk Keperluan Khusus - <i>Special-Purpose Machinery</i>	265.859	453.321	369.979	604.876	573.132
291	Kendaraan Bermotor Roda Empat Atau Lebih - <i>Motor Vehicles</i>	2.422.597	1.598.344	2.239.089	538.761	614.857
292	Karoseri Kendaraan Bermotor Roda Empat Atau Lebih Dan Trailer Dan Semi Trailer - <i>Bodies(Coachwork) For Motor Vehicles; Trailer And Semitrailer</i>	199.401	377.712	607.878	582.179	677.692
293	Suku Cadang Dan Aksesori Kendaraan Bermotor Roda Empat Atau Lebih - <i>Parts And Accessories For Motor Vehicles</i>	1.019.802	841.915	754.104	1.133.975	1.133.187
301	Pembuatan Kapal Dan Perahu - <i>Building Of Ships And Boats</i>	421.267	442.466	448.679	405.035	750.509
302	Lokomotif Dan Gerbong Kereta - <i>Railway Locomotives And Rolling Stock</i>	*	*	*	*	*
303	Pesawat Terbang Dan Perlengkapannya - <i>Air And Spacecraft And Related Machinery</i>	*	*	*	*	*
304	Industri Kendaraan Perang - <i>War Vehicle Industry</i>	N/A	*	N/A	N/A	*
309	Alat Angkutan Lainnya Ytdl - <i>Transport Equipment N.E.C.</i>	489.749	402.747	412.363	844.907	723.088
310	Furnitur - <i>Furniture</i>	128.079	119.284	134.441	163.595	169.049
321	Barang Perhiasan Dan Barang Berharga - <i>Jewellery, Bijouterie And Related Articles</i>	84.736	411.010	96.303	134.898	302.416
322	Alat Musik - <i>Musical Instruments</i>	92.729	168.039	207.779	249.258	271.375
323	Alat Olahraga - <i>Sports Goods</i>	58.543	71.955	75.075	65.086	60.478
324	Alat Permainan Dan Mainan Anak-Anak - <i>Games And Toys</i>	448.225	224.391	116.678	115.844	101.094
325	Peralatan Kedokteran Dan Kedokteran Gigi Serta Perlengkapannya - <i>Medical And Dental Instruments And Supplies</i>	190.389	330.725	273.073	350.756	219.004
329	Pengolahan Lainnya Ytdl - <i>Other Manufacturing N.E.C.</i>	61.872	72.132	73.096	112.645	90.547
331	Jasa Reparasi Produk Logam Pabrikasi, Mesin Dan Peralatan - <i>Repair Of Fabricated Metal Products, Machinery And Equipment</i>	388.120	223.162	360.166	431.618	438.423
332	Jasa Pemasangan Mesin Dan Peralatan Industri - <i>Installation Of Industrial Machinery And Equipment</i>	*	*	*	*	*
Jumlah Total		360.909	383.297	440.180	507.370	507.722

* Tidak Dipublikasikan - not for publication

TABEL 1.24 EFISIENSI (INPUT PER OUTPUT) INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR MENURUT KBLI 3 DIGIT, 2015-2019
TABLE EFFICIENCY (INPUT PER OUTPUT) OF LARGE AND MEDIUM MANUFACTURING BY 3 DIGITS ISIC, 2015-2019

Kode Industri Industri Code	Uraian Description	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
101	Pengolahan dan pengawetan daging - <i>Processing and preserving of meat</i>	0,70	0,56	0,63	0,68	0,6
102	Pengolahan dan pengawetan ikan dan biota air - <i>Processing and Preserving of fish, crustaceans and molluscs</i>	0,69	0,65	0,6	0,66	0,65
103	Pengolahan dan pengawetan buah-buahan dan sayuran - <i>Processing and preserving of fruit and vegetables</i>	0,63	0,58	0,61	0,71	0,73
104	Minyak makan dan lemak nabati dan hewani - <i>Vegetable and animal oils and fats</i>	0,64	0,61	0,69	0,73	0,67
105	Pengolahan susu, produk dari susu dan es krim - <i>Dairy products</i>	0,49	0,55	0,25	0,45	0,45
106	Penggilingan padi-padian, tepung dan pati - <i>Grain mill products, starches and starch products</i>	0,78	0,66	0,8	0,84	0,8
107	Makanan lainnya - <i>Other food products</i>	0,66	0,58	0,58	0,4	0,56
108	Makanan hewan - <i>Prepared animal feeds</i>	0,69	0,69	0,68	0,72	0,74
110	Minuman - <i>Beverages</i>	0,35	0,48	0,32	0,47	0,47
120	Pengolahan tembakau - <i>Manufacture of tobacco products</i>	0,35	0,30	0,49	0,5	0,34
131	Pemintalan, penenunan dan penyelesaian akhir tekstil - <i>Spinning, weaving and finishing of textile</i>	0,71	0,63	0,54	0,61	0,68
139	Tekstil lainnya - <i>Other textiles</i>	0,68	0,56	0,59	0,66	0,53
141	Pakaian jadi dan perlengkapannya, bukan pakaian jadi dari kulit berbulu - <i>Wearing apparel, except fur apparel</i>	0,60	0,46	0,22	0,29	0,4
142	Pakaian jadi dan barang dari kulit berbulu - <i>Articles of fur</i>	*	*	*	*	*
143	Pakaian jadi rajutan dan sulaman/bordir - <i>Knitted and crocheted apparel</i>	0,42	0,41	0,45	0,47	0,57
151	Kulit dan barang dari kulit, termasuk kulit buatan - <i>Leather and related products, included artificial leather</i>	0,66	0,57	0,52	0,39	0,37
152	Alas kaki - <i>Footwear</i>	0,21	0,38	0,37	0,45	0,52
161	Penggergajian dan pengawetan kayu, rotan, bambu dan sejenisnya - <i>Sawmilling and planing of wood, rattan, bamboo and the like</i>	0,32	0,55	0,59	0,51	0,61
162	Barang dari kayu; Industri barang dari gabus dan barang anyaman dari jerami, rotan, bambu dan sejenis lainnya - <i>Products of wood and cork, straw and plaiting materials, rattan, bamboo and the like</i>	0,47	0,49	0,47	0,56	0,54
170	Kertas dan barang dari kertas - <i>Paper and paper products</i>	0,64	0,69	0,45	0,41	0,56
181	Pencetakan dan kegiatan ybdi - <i>Printing and service activities related to printing</i>	0,59	0,52	0,33	0,43	0,6
182	Reproduksi media rekaman - <i>Reproduction of recorded media</i>	0,28	0,42	0,3	0,21	0,57
191	Produk dari batu bara - <i>Coke oven products</i>	0,53	0,47	0,26	0,9	0,89
192	Produk pengilangan minyak bumi - <i>Refined petroleum products</i>	0,45	0,75	0,45	0,75	0,66
201	Bahan kimia - <i>Chemicals</i>	0,53	0,51	0,45	0,43	0,62
202	Barang kimia lainnya - <i>Other chemical products</i>	0,62	0,45	0,29	0,47	0,56
203	Serat buatan - <i>Man-made fibres</i>	0,52	0,56	0,67	0,5	0,72
210	Farmasi, produk obat kimia dan obat tradisional - <i>Pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products</i>	0,54	0,52	0,22	0,42	0,44
221	Karet dan barang dari karet - <i>Rubber products</i>	0,58	0,53	0,68	0,59	0,64
222	Barang dari plastik - <i>Plastics products</i>	0,62	0,59	0,53	0,52	0,5
231	Kaca dan barang dari kaca - <i>Glass and glass products</i>	0,67	0,46	0,86	0,61	0,64
239	Barang galian bukan logam lainnya - <i>Non-metallic mineral products n.e.c.</i>	0,27	0,47	0,32	0,62	0,63
241	Logam dasar besi dan baja - <i>Basic iron and steel</i>	0,54	0,55	0,49	0,62	0,7
242	Logam dasar mulia dan logam dasar bukan besi lainnya - <i>Basic precious and other non-ferrous metals</i>	0,51	0,57	0,45	0,4	0,44
243	Pengecoran logam - <i>Casting of metals</i>	0,57	0,54	0,45	0,3	0,35
251	Barang logam siap pasang untuk bangunan, tangki, tandon air dan generator uap - <i>Structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator</i>	0,56	0,61	0,46	0,57	0,47
252	Senjata dan amunisi - <i>Weapons and ammunition</i>	*	*	*	*	*
255		N/A	N/A	*	N/A	N/A
259	Barang logam lainnya dan jasa pembuatan barang logam - <i>other fabricated metal products and metalworking services activities</i>	0,54	0,51	0,56	0,59	0,57

TABEL 1.24 EFISIENSI (INPUT PER OUTPUT) INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR MENURUT KBLI 3 DIGIT, 2015-2019
TABLE EFFICIENCY (INPUT PER OUTPUT) OF LARGE AND MEDIUM MANUFACTURING BY 3 DIGITS ISIC, 2015-2019

lanjutan/continued

Kode Industri Industri Code	Uraian Description	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
261	Komponen Dan Papan Elektronik - <i>Electronic Components</i>	0,52	0,47	0,4	0,41	0,49
262	Komputer Dan Perlengkapannya - <i>Computers And Peripheral Equipment</i>	0,47	0,59	0,88	0,91	0,66
263	Peralatan Komunikasi - <i>Communication Equipment</i>	0,65	0,47	0,56	0,73	0,66
264	Peralatan Audio Dan Video Elektronik - <i>Consumer Electronics</i>	0,72	0,72	0,81	0,45	0,76
265	Alat Ukur, Alat Uji, Peralatan Navigasi Dan Kontrol Dan Alat Ukur Waktu - <i>Measuring, Testing, Navigating And Control Equipment, Watches And Clocks</i>	0,46	0,53	0,27	0,28	0,45
266	Peralatan Iradiasi, Elektromedikal Dan Elektroterapi - <i>Irradiation, Electromedical And Electrotherapeutic Equipment</i>	0,50	0,70	0,34	0,16	0,48
267	Peralatan Fotografi Dan Instrumen Optik Bukan Kaca Mata - <i>Optical Instruments And Equipment</i>	0,69	0,14	0,16	0,6	0,65
268	Media Magnetik Dan Media Optik - <i>Magnetic And Optical Media</i>	0,51	0,72	0,79	0,34	0,67
271	Motor Listrik, Generator, Transformator Dan Peralatan Pengontrol Dan Pendistribusian Listrik - <i>Electric Motors, Generators, Transformers And Electricity Distribution And Control Apparatus</i>	0,59	0,57	0,4	0,31	0,35
272	Batu Baterai Dan Akumulator Listrik - <i>Batteries And Accumulators</i>	0,55	0,52	0,7	0,53	0,42
273	Kabel Dan Perlengkapannya - <i>Wiring And Wiring Devices</i>	0,50	0,50	0,22	0,53	0,26
274	Peralatan Penerangan Listrik (Termasuk Peralatan Penerangan Bukan Listrik) - <i>Electric Lighting Equipment</i>	0,59	0,51	0,27	0,4	0,42
275	Peralatan Rumah Tangga - <i>Domestic Appliances</i>	0,50	0,63	0,72	0,38	0,3
279	Peralatan Listrik Lainnya - <i>Other Electrical Equipment</i>	0,02	0,56	0,62	0,32	0,3
281	Mesin Untuk Keperluan Umum - <i>General-Purpose Machinery</i>	0,26	0,48	0,31	0,48	0,55
282	Mesin Untuk Keperluan Khusus - <i>Special-Purpose Machinery</i>	0,55	0,55	0,53	0,39	0,41
291	Kendaraan Bermotor Roda Empat Atau Lebih - <i>Motor Vehicles</i>	0,40	0,44	0,44	0,82	0,75
292	Karoseri Kendaraan Bermotor Roda Empat Atau Lebih Dan Trailer Dan Semi Trailer - <i>Bodies(Coachwork) For Motor Vehicles; Trailer And Semitrailer</i>	0,58	0,59	0,15	0,42	0,77
293	Suku Cadang Dan Aksesori Kendaraan Bermotor Roda Empat Atau Lebih - <i>Parts And Accessories For Motor Vehicles</i>	0,49	0,53	0,43	0,39	0,41
301	Pembuatan Kapal Dan Perahu - <i>Building Of Ships And Boats</i>	0,40	0,39	0,51	0,61	0,31
302	Lokomotif Dan Gerbong Kereta - <i>Railway Locomotives And Rolling Stock</i>	*	*	*	*	*
303	Pesawat Terbang Dan Perlengkapannya - <i>Air And Spacecraft And Related Machinery</i>	*	*	*	*	*
304	Industri Kendaraan Perang - <i>War Vehicle Industry</i>	N/A	*	N/A	N/A	*
309	Alat Angkutan Lainnya Ytdl - <i>Transport Equipment N.E.C.</i>	0,46	0,49	0,34	0,51	0,61
310	Furnitur - <i>Furniture</i>	0,50	0,51	0,49	0,53	0,51
321	Barang Perhiasan Dan Barang Berharga - <i>Jewellery, Bijouterie And Related Articles</i>	0,72	0,52	0,67	0,66	0,69
322	Alat Musik - <i>Musical Instruments</i>	0,67	0,54	0,49	0,39	0,37
323	Alat Olahraga - <i>Sports Goods</i>	0,43	0,51	0,39	0,5	0,50
324	Alat Permainan Dan Mainan Anak-Anak - <i>Games And Toys</i>	0,17	0,37	0,35	0,43	0,53
325	Peralatan Kedokteran Dan Kedokteran Gigi Serta Perlengkapannya - <i>Medical And Dental Instruments And Supplies</i>	0,40	0,49	0,19	0,36	0,4
329	Pengolahan Lainnya Ytdl - <i>Other Manufacturing N.E.C.</i>	0,38	0,57	0,42	0,38	0,46
331	Jasa Reparasi Produk Logam Pabrikasi, Mesin Dan Peralatan - <i>Repair Of Fabricated Metal Products, Machinery And Equipment</i>	0,26	0,57	0,41	0,4	0,51
332	Jasa Pemasangan Mesin Dan Peralatan Industri - <i>Installation Of Industrial Machinery And Equipment</i>	*	*	*	*	*
Jumlah Total		0,55	0,54	0,51	0,54	0,57

* Tidak Dipublikasikan - not for publication

TABEL 1.25 PENGELUARAN UNTUK PEKERJA PER PEKERJA INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR
 TABLE MENURUT KBLI 3 DIGIT, 2015-2019
 EMPLOYMENT COST PER WORKER OF LARGE AND MEDIUM MANUFACTURING 3 DIGITS
 ISIC, 2015-2019

(Juta/Million Rupiah)

Kode Industri Industri Code	Uraian Description	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
101	Pengolahan dan pengawetan daging - <i>Processing and preserving of meat</i>	27.673	35.489	32.035	37.854	39.770
102	Pengolahan dan pengawetan ikan dan biota air - <i>Processing and Preserving of fish, crustaceans and molluscs</i>	20.448	27.758	27.629	32.510	38.507
103	Pengolahan dan pengawetan buah-buahan dan sayuran - <i>Processing and preserving of fruit and vegetables</i>	26.023	23.299	28.019	16.023	37.139
104	Minyak makan dan lemak nabati dan hewani - <i>Vegetable and animal oils and fats</i>	44.039	38.280	51.487	52.386	56.506
105	Pengolahan susu, produk dari susu dan es krim - <i>Dairy products</i>	40.221	36.238	33.437	51.402	71.030
106	Penggilingan padi-padian, tepung dan pati - <i>Grain mill products, starches and starch products</i>	22.996	31.059	45.686	47.254	50.775
107	Makanan lainnya - <i>Other food products</i>	26.062	33.364	34.254	44.177	38.914
108	Makanan hewan - <i>Prepared animal feeds</i>	48.173	48.180	52.883	63.544	78.094
110	Minuman - <i>Beverages</i>	35.170	38.682	43.183	43.000	43.939
120	Pengolahan tembakau - <i>Manufacture of tobacco products</i>	18.465	30.761	29.330	26.695	31.285
131	Pemintalan, penenunan dan penyelesaian akhir tekstil - <i>Spinning, weaving and finishing of textile</i>	25.559	31.067	36.716	36.515	39.535
139	Tekstil lainnya - <i>Other textiles</i>	27.949	34.350	33.487	40.143	49.347
141	Pakaian jadi dan perlengkapannya, bukan pakaian jadi dari kulit berbulu - <i>Wearing apparel, except fur apparel</i>	24.100	31.259	36.985	39.039	39.589
142	Pakaian jadi dan barang dari kulit berbulu - <i>Articles of fur</i>	*	*	*	*	*
143	Pakaian jadi rajutan dan sulaman/bordir - <i>Knitted and crocheted apparel</i>	29.407	28.760	32.651	60.041	42.567
151	Kulit dan barang dari kulit, termasuk kulit buatan - <i>Leather and related products, included artificial leather</i>	24.800	33.314	35.098	43.259	33.185
152	Alas kaki - <i>Footwear</i>	19.312	34.254	41.855	42.058	37.717
161	Penggergajian dan pengawetan kayu, rotan, bambu dan sejenisnya - <i>Sawmilling and planing of wood, rattan, bamboo and the like</i>	24.518	30.046	28.734	33.430	33.365
162	Barang dari kayu; Industri barang dari gabus dan barang anyaman dari jerami, rotan, bambu dan sejenis lainnya - <i>Products of wood and cork, straw and plaiting materials, rattan, bamboo and the like</i>	29.176	33.668	41.341	38.468	39.636
170	Kertas dan barang dari kertas - <i>Paper and paper products</i>	46.394	47.904	65.286	64.878	66.371
181	Pencetakan dan kegiatan ybdi - <i>Printing and service activities related to printing</i>	54.044	38.437	107.377	49.167	50.288
182	Reproduksi media rekaman - <i>Reproduction of recorded media</i>	15.437	23.674	34.391	18.840	48.985
191	Produk dari batu bara - <i>Coke oven products</i>	99.572	65.428	88.259	29.555	24.173
192	Produk pengilangan minyak bumi - <i>Refined petroleum products</i>	42.040	79.163	77.966	79.966	79.896
201	Bahan kimia - <i>Chemicals</i>	77.478	55.330	74.667	94.607	84.489
202	Barang kimia lainnya - <i>Other chemical products</i>	45.255	42.463	50.972	61.812	57.379
203	Serat buatan - <i>Man-made fibres</i>	33.845	31.720	54.825	59.836	143.022
210	Farmasi, produk obat kimia dan obat tradisional - <i>Pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products</i>	41.199	46.557	58.733	63.582	80.185
221	Karet dan barang dari karet - <i>Rubber products</i>	40.576	39.744	48.660	50.064	48.470
222	Barang dari plastik - <i>Plastics products</i>	35.761	36.313	51.846	54.509	55.926
231	Kaca dan barang dari kaca - <i>Glass and glass products</i>	45.552	40.465	65.208	62.715	52.826
239	Barang galian bukan logam lainnya - <i>Non-metallic mineral products n.e.c.</i>	43.727	36.562	59.238	66.024	56.948
241	Logam dasar besi dan baja - <i>Basic iron and steel</i>	70.364	53.643	81.309	75.066	70.614
242	Logam dasar mulia dan logam dasar bukan besi lainnya - <i>Basic precious and other non-ferrous metals</i>	58.372	40.849	77.462	62.177	57.451
243	Pengecoran logam - <i>Casting of metals</i>	39.043	42.552	52.989	55.060	64.346
251	Barang logam siap pasang untuk bangunan, tangki, tandon air dan generator uap - <i>Structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator</i>	30.161	37.395	55.727	63.151	63.166
252	Senjata dan amunisi - <i>Weapons and ammunition</i>	*	*	*	*	*
255		N/A	N/A	*	N/A	N/A
259	Barang logam lainnya dan jasa pembuatan barang logam - <i>other fabricated metal products and metalworking services activities</i>	40.415	41.334	53.104	55.104	65.085

TABEL 1.25 PENGELUARAN UNTUK PEKERJA PER PEKERJA INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR
 TABLE MENURUT KBLI 3 DIGIT, 2015-2019
 EMPLOYMENT COST PER WORKER OF LARGE AND MEDIUM MANUFACTURING 3 DIGITS
 ISIC, 2015-2019

lanjutan/continued		(Juta/Million Rupiah)				
Kode Industri Industri Code	Uraian Description	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
261	Komponen Dan Papan Elektronik - <i>Electronic Components</i>	54.906	45.074	67.425	98.583	69.063
262	Komputer Dan Perlengkapannya - <i>Computers And Peripheral Equipment</i>	20.309	26.413	68.029	79.164	69.173
263	Peralatan Komunikasi - <i>Communication Equipment</i>	102.662	72.975	49.122	55.863	85.559
264	Peralatan Audio Dan Video Elektronik - <i>Consumer Electronics</i>	30.496	35.217	33.506	48.782	42.889
265	Alat Ukur, Alat Uji, Peralatan Navigasi Dan Kontrol Dan Alat Ukur Waktu - <i>Measuring, Testing, Navigating And Control Equipment, Watches And Clocks</i>	44.008	44.977	53.154	55.348	48.788
266	Peralatan Iradiasi, Elektromedikal Dan Elektroterapi - <i>Irradiation, Electromedical And Electrotherapeutic Equipment</i>	25.103	48.148	90.214	87.682	66.970
267	Peralatan Fotografi Dan Instrumen Optik Bukan Kaca Mata - <i>Optical Instruments And Equipment</i>	76.631	58.079	69.067	73.568	82.043
268	Media Magnetik Dan Media Optik - <i>Magnetic And Optical Media</i>	59.518	86.752	64.664	75.382	53.951
271	Motor Listrik, Generator, Transformator Dan Peralatan Pengontrol Dan Pendistribusian Listrik - <i>Electric Motors, Generators, Transformers And Electricity Distribution And Control Apparatus</i>	55.561	43.636	71.258	64.312	89.065
272	Batu Baterai Dan Akumulator Listrik - <i>Batteries And Accumulators</i>	58.132	71.836	77.672	65.299	49.727
273	Kabel Dan Perlengkapannya - <i>Wiring And Wiring Devices</i>	42.931	45.306	61.498	60.340	65.335
274	Peralatan Penerangan Listrik (Termasuk Peralatan Penerangan Bukan Listrik) - <i>Electric Lighting Equipment</i>	68.410	31.963	59.879	38.755	60.274
275	Peralatan Rumah Tangga - <i>Domestic Appliances</i>	51.348	40.364	49.263	57.330	50.766
279	Peralatan Listrik Lainnya - <i>Other Electrical Equipment</i>	36.778	37.542	57.299	177.633	99.441
281	Mesin Untuk Keperluan Umum - <i>General-Purpose Machinery</i>	62.124	61.108	57.578	76.054	62.729
282	Mesin Untuk Keperluan Khusus - <i>Special-Purpose Machinery</i>	40.886	57.940	47.224	67.783	66.899
291	Kendaraan Bermotor Roda Empat Atau Lebih - <i>Motor Vehicles</i>	169.798	114.338	109.216	109.282	44.524
292	Karoseri Kendaraan Bermotor Roda Empat Atau Lebih Dan Trailer Dan Semi Trailer - <i>Bodies(Coachwork) For Motor Vehicles; Trailer And Semitrailer</i>	25.682	34.577	46.104	45.130	49.526
293	Suku Cadang Dan Aksesori Kendaraan Bermotor Roda Empat Atau Lebih - <i>Parts And Accessories For Motor Vehicles</i>	58.153	57.658	74.510	99.554	83.511
301	Pembuatan Kapal Dan Perahu - <i>Building Of Ships And Boats</i>	59.198	47.091	79.392	71.569	78.697
302	Lokomotif Dan Gerbong Kereta - <i>Railway Locomotives And Rolling Stock</i>	*	*	*	*	*
303	Pesawat Terbang Dan Perlengkapannya - <i>Air And Spacecraft And Related Machinery</i>	*	*	*	*	*
304	Industri Kendaraan Perang - <i>War Vehicle Industry</i>	N/A	*	N/A	N/A	*
309	Alat Angkutan Lainnya Ytdl - <i>Transport Equipment N.E.C.</i>	51.503	50.125	36.301	67.759	79.694
310	Furnitur - <i>Furniture</i>	26.607	30.351	33.719	36.887	39.173
321	Barang Perhiasan Dan Barang Berharga - <i>Jewellery, Bijouterie And Related Articles</i>	34.429	35.278	39.645	44.560	49.222
322	Alat Musik - <i>Musical Instruments</i>	40.728	44.039	66.322	69.267	56.753
323	Alat Olahraga - <i>Sports Goods</i>	22.263	34.661	30.666	39.186	35.833
324	Alat Permainan Dan Mainan Anak-Anak - <i>Games And Toys</i>	27.643	28.860	38.933	35.228	30.899
325	Peralatan Kedokteran Dan Kedokteran Gigi Serta Perlengkapannya - <i>Medical And Dental Instruments And Supplies</i>	54.919	44.200	140.984	73.938	55.895
329	Pengolahan Lainnya Ytdl - <i>Other Manufacturing N.E.C.</i>	23.029	35.273	32.243	34.140	36.754
331	Jasa Reparasi Produk Logam Pabrikasi, Mesin Dan Peralatan - <i>Repair Of Fabricated Metal Products, Machinery And Equipment</i>	50.115	40.111	58.017	56.230	64.679
332	Jasa Pemasangan Mesin Dan Peralatan Industri - <i>Installation Of Industrial Machinery And Equipment</i>	*	*	*	*	*
Jumlah Total		34.628	37.401	46.529	50.307	49.958

* Tidak Dipublikasikan - not for publication

TABEL 1.26 PERSENTASE REALISASI PRODUKSI TERHADAP KAPASITAS TERPASANG INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR MENURUT KBLI 3 DIGIT, 2015-2019
 TABLE PERCENTAGE OF REAL PRODUCTION TO INSTALLED CAPACITY OF LARGE AND MEDIUM MANUFACTURING BY 3 DIGITS ISIC, 2015-2019

Kode Industri Industri Code	Uraian Description	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
101	Pengolahan dan pengawetan daging - <i>Processing and preserving of meat</i>	69,71	N/A	76,44	86,69	86,39
102	Pengolahan dan pengawetan ikan dan biota air - <i>Processing and Preserving of fish, crustaceans and molluscs</i>	71,42	N/A	79,31	81,8	81,27
103	Pengolahan dan pengawetan buah-buahan dan sayuran - <i>Processing and preserving of fruit and vegetables</i>	70,17	N/A	78,16	87,63	89,96
104	Minyak makan dan lemak nabati dan hewani - <i>Vegetable and animal oils and fats</i>	81,55	N/A	78,31	80,6	84,60
105	Pengolahan susu, produk dari susu dan es krim - <i>Dairy products</i>	83,41	N/A	81,43	79,34	96,42
106	Penggilingan padi-padian, tepung dan pati - <i>Grain mill products, starches and starch products</i>	70,08	N/A	82,56	71,7	84,73
107	Makanan lainnya - <i>Other food products</i>	75,25	N/A	75,73	80,36	80,62
108	Makanan hewan - <i>Prepared animal feeds</i>	82,23	N/A	75,53	84,44	82,22
110	Minuman - <i>Beverages</i>	73,80	N/A	73,53	72,25	78,64
120	Pengolahan tembakau - <i>Manufacture of tobacco products</i>	72,86	N/A	65,67	82,83	67,91
131	Pemintalan, penenunan dan penyelesaian akhir tekstil - <i>Spinning, weaving and finishing of textile</i>	57,20	N/A	70,01	72,88	82,46
139	Tekstil lainnya - <i>Other textiles</i>	68,93	N/A	76,85	76,87	57,79
141	Pakaian jadi dan perlengkapannya, bukan pakaian jadi dari kulit berbulu - <i>Wearing apparel, except fur apparel</i>	75,50	N/A	85,45	80,56	87,56
142	Pakaian jadi dan barang dari kulit berbulu - <i>Articles of fur</i>	*	N/A	*	*	*
143	Pakaian jadi rajutan dan sulaman/bordir - <i>Knitted and crocheted apparel</i>	81,63	N/A	83,82	85,82	80,35
151	Kulit dan barang dari kulit, termasuk kulit buatan - <i>Leather and related products, included artificial leather</i>	77,20	N/A	81,25	80,51	87,71
152	Alas kaki - <i>Footwear</i>	81,80	N/A	83,98	86,66	87,31
161	Penggergajian dan pengawetan kayu, rotan, bambu dan sejenisnya - <i>Sawmilling and planing of wood, rattan, bamboo and the like</i>	59,18	N/A	63,45	66,91	77,93
162	Barang dari kayu; Industri barang dari gabus dan barang anyaman dari jerami, rotan, bambu dan sejenis lainnya - <i>Products of wood and cork, straw and plaiting materials, rattan, bamboo and the like</i>	68,71	N/A	75,82	75,77	78,55
170	Kertas dan barang dari kertas - <i>Paper and paper products</i>	79,16	N/A	75,19	80,01	84,05
181	Pencetakan dan kegiatan ybdi - <i>Printing and service activities related to printing</i>	83,20	N/A	76,86	84,11	84,97
182	Reproduksi media rekaman - <i>Reproduction of recorded media</i>	82,90	N/A	68	25,00	84,51
191	Produk dari batu bara - <i>Coke oven products</i>	79,75	N/A	-	70,00	80,00
192	Produk pengilangan minyak bumi - <i>Refined petroleum products</i>	86,20	N/A	86,82	77,34	70,84
201	Bahan kimia - <i>Chemicals</i>	75,66	N/A	87,36	75,49	84,81
202	Barang kimia lainnya - <i>Other chemical products</i>	71,33	N/A	72,25	75,92	79,02
203	Serat buatan - <i>Man-made fibres</i>	87,93	N/A	83,25	93,54	84,42
210	Farmasi, produk obat kimia dan obat tradisional - <i>Pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products</i>	70,52	N/A	74,77	84,68	84,61
221	Karet dan barang dari karet - <i>Rubber products</i>	76,09	N/A	75,17	76,15	78,04
222	Barang dari plastik - <i>Plastics products</i>	74,62	N/A	77,01	83,65	79,92
231	Kaca dan barang dari kaca - <i>Glass and glass products</i>	74,03	N/A	74,71	85,08	82,11
239	Barang galian bukan logam lainnya - <i>Non-metallic mineral products n.e.c.</i>	77,60	N/A	76,59	81,65	83,21
241	Logam dasar besi dan baja - <i>Basic iron and steel</i>	50,11	N/A	76	70,30	78,75
242	Logam dasar mulia dan logam dasar bukan besi lainnya - <i>Basic precious and other non-ferrous metals</i>	74,58	N/A	77,06	78,59	83,2
243	Pengecoran logam - <i>Casting of metals</i>	81,32	N/A	87,8	91,43	84,43
251	Barang logam siap pasang untuk bangunan, tangki, tandon air dan generator uap - <i>Structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator</i>	73,12	N/A	81,6	79,15	78
252	Senjata dan amunisi - <i>Weapons and ammunition</i>	*	N/A	*	*	*
255		N/A	N/A	*	N/A	N/A
259	Barang logam lainnya dan jasa pembuatan barang logam - <i>other fabricated metal products and metalworking services activities</i>	74,41	N/A	79,6	77,98	84,4

TABEL 1.26 PERSENTASE REALISASI PRODUKSI TERHADAP KAPASITAS TERPASANG INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR MENURUT KBLI 3 DIGIT, 2015-2019
 TABLE PERCENTAGE OF REAL PRODUCTION TO INSTALED CAPACITY OF LARGE AND MEDIUM MANUFACTURING BY 3 DIGITS ISIC, 2015-2019

lanjutan/continued

Kode Industri Industri Code	Uraian Description	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
261	Komponen Dan Papan Elektronik - <i>Electronic Components</i>	82,79	N/A	74,80	82,97	83,14
262	Komputer Dan Perlengkapannya - <i>Computers And Peripheral Equipment</i>	59,70	N/A	71,55	94,94	82,10
263	Peralatan Komunikasi - <i>Communication Equipment</i>	65,81	N/A	79,86	89,51	81,19
264	Peralatan Audio Dan Video Elektronik - <i>Consumer Electronics</i>	81,47	N/A	80,69	80,08	70,63
265	Alat Ukur, Alat Uji, Peralatan Navigasi Dan Kontrol Dan Alat Ukur Waktu - <i>Measuring, Testing, Navigating And Control Equipment, Watches And Clocks</i>	73,71	N/A	55,17	68,33	77,63
266	Peralatan Iradiasi, Elektromedikal Dan Elektroterapi - <i>Irradiation, Electromedical And Electrotherapeutic Equipment</i>	93,39	N/A	100,00	98,45	N/A
267	Peralatan Fotografi Dan Instrumen Optik Bukan Kaca Mata - <i>Optical Instruments And Equipment</i>	60,19	N/A	60,00	80,77	80,00
268	Media Magnetik Dan Media Optik - <i>Magnetic And Optical Media</i>	77,97	N/A	71,24	80,00	100,00
271	Motor Listrik, Generator, Transformator Dan Peralatan Pengontrol Dan Pendistribusian Listrik - <i>Electric Motors, Generators, Transformers And Electricity Distribution And Control Apparatus</i>	72,34	N/A	81,33	84,85	82,96
272	Batu Baterai Dan Akumulator Listrik - <i>Batteries And Accumulators</i>	74,39	N/A	89,82	77,70	82,71
273	Kabel Dan Perlengkapannya - <i>Wiring And Wiring Devices</i>	71,89	N/A	80,47	79,66	58,82
274	Peralatan Penerangan Listrik (Termasuk Peralatan Penerangan Bukan Listrik) - <i>Electric Lighting Equipment</i>	81,27	N/A	84,75	12,48	11,61
275	Peralatan Rumah Tangga - <i>Domestic Appliances</i>	71,33	N/A	81,39	90,07	84,87
279	Peralatan Listrik Lainnya - <i>Other Electrical Equipment</i>	45,61	N/A	82,92	80,74	93,61
281	Mesin Untuk Keperluan Umum - <i>General-Purpose Machinery</i>	86,99	N/A	77,48	68,92	79,99
282	Mesin Untuk Keperluan Khusus - <i>Special-Purpose Machinery</i>	76,45	N/A	71,66	70,50	70,68
291	Kendaraan Bermotor Roda Empat Atau Lebih - <i>Motor Vehicles</i>	84,40	N/A	86,75	83,74	87,15
292	Karoseri Kendaraan Bermotor Roda Empat Atau Lebih Dan Trailer Dan Semi Trailer - <i>Bodies(Coachwork) For Motor Vehicles; Trailer And Semitrailer</i>	76,97	N/A	84,16	89,63	80,34
293	Suku Cadang Dan Aksesori Kendaraan Bermotor Roda Empat Atau Lebih - <i>Parts And Accessories For Motor Vehicles</i>	72,75	N/A	83,78	86,88	88,62
301	Pembuatan Kapal Dan Perahu - <i>Building Of Ships And Boats</i>	78,45	N/A	84,61	82,38	93,45
302	Lokomotif Dan Gerbong Kereta - <i>Railway Locomotives And Rolling Stock</i>	*	N/A	*	*	*
303	Pesawat Terbang Dan Perlengkapannya - <i>Air And Spacecraft And Related Machinery</i>	*	N/A	*	*	*
304	Industri Kendaraan Perang - <i>War Vehicle Industry</i>	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
309	Alat Angkutan Lainnya Ytdl - <i>Transport Equipment N.E.C.</i>	90,01	N/A	81,02	82,01	88,07
310	Furnitur - <i>Furniture</i>	76,20	N/A	77,83	81,54	84,16
321	Barang Perhiasan Dan Barang Berharga - <i>Jewellery, Bijouterie And Related Articles</i>	57,36	N/A	93,76	73,87	77,69
322	Alat Musik - <i>Musical Instruments</i>	85,47	N/A	70,55	84,47	89,25
323	Alat Olahraga - <i>Sports Goods</i>	73,04	N/A	89,62	91,18	86,89
324	Alat Permainan Dan Mainan Anak-Anak - <i>Games And Toys</i>	76,07	N/A	82,94	83,79	89,67
325	Peralatan Kedokteran Dan Kedokteran Gigi Serta Perlengkapannya - <i>Medical And Dental Instruments And Supplies</i>	84,19	N/A	83,31	83,25	81,47
329	Pengolahan Lainnya Ytdl - <i>Other Manufacturing N.E.C.</i>	84,43	N/A	88,44	74,22	84,81
331	Jasa Reparasi Produk Logam Pabrikasi, Mesin Dan Peralatan - <i>Repair Of Fabricated Metal Products, Machinery And Equipment</i>	65,15	N/A	77,65	86,85	82,29
332	Jasa Pemasangan Mesin Dan Peralatan Industri - <i>Installation Of Industrial Machinery And Equipment</i>	*	N/A	*	*	*
Jumlah Total		75,25	N/A	78,34	78,49	78,92

* Tidak Dipublikasikan - not for publication

TABEL 1.27 NILAI PRODUKI YANG DIHASILKAN OLEH INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR
 MENURUT KBLI 3 DIGIT, 2015-2019
 PRODUCTION VALUE THAT PRODUCED BY LARGE AND MEDIUM MANUFACTURING
 BY 3 DIGITS ISIC, 2015-2019

(Milyar/Billion Rupiah)

Kode Industri Industri Code	Uraian Description	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
101	Pengolahan dan pengawetan daging - <i>Processing and preserving of meat</i>	7.630	7.231	9.760	18.850	32.086
102	Pengolahan dan pengawetan ikan dan biota air - <i>Processing and Preserving of fish, crustaceans and molluscs</i>	60.625	78.594	66.893	85.757	78.945
103	Pengolahan dan pengawetan buah-buahan dan sayuran - <i>Processing and preserving of fruit and vegetables</i>	5.361	5.882	6.282	8.422	9.489
104	Minyak makan dan lemak nabati dan hewani - <i>Vegetable and animal oils and fats</i>	568.058	579.626	921.798	818.600	867.789
105	Pengolahan susu, produk dari susu dan es krim - <i>Dairy products</i>	15.289	17.254	16.428	50.754	42.588
106	Penggilingan padi-padian, tepung dan pati - <i>Grain mill products, starches and starch products</i>	49.077	50.658	165.732	90.327	87.946
107	Makanan lainnya - <i>Other food products</i>	188.233	239.976	212.319	388.803	345.985
108	Makanan hewan - <i>Prepared animal feeds</i>	88.971	68.707	58.534	109.446	131.277
110	Minuman - <i>Beverages</i>	32.544	47.847	49.847	65.293	74.277
120	Pengolahan tembakau - <i>Manufacture of tobacco products</i>	178.817	231.520	174.405	257.385	218.735
131	Pemintalan, penenunan dan penyelesaian akhir tekstil - <i>Spinning, weaving and finishing of textile</i>	182.406	190.129	183.445	203.548	286.462
139	Tekstil lainnya - <i>Other textiles</i>	72.612	68.019	67.458	113.153	81.748
141	Pakaian jadi dan perlengkapannya, bukan pakaian jadi dari kulit berbulu - <i>Wearing apparel, except fur apparel</i>	105.396	198.635	74.461	200.110	219.037
142	Pakaian jadi dan barang dari kulit berbulu - <i>Articles of fur</i>	*	*	*	*	*
143	Pakaian jadi rajutan dan sulaman/bordir - <i>Knitted and crocheted apparel</i>	6.682	11.756	6.001	6.069	17.225
151	Kulit dan barang dari kulit, termasuk kulit buatan - <i>Leather and related products, included artificial leather</i>	11.857	11.358	26.902	19.002	16.584
152	Alas kaki - <i>Footwear</i>	64.981	94.741	95.413	140.738	92.057
161	Penggergajian dan pengawetan kayu, rotan, bambu dan sejenisnya - <i>Sawmilling and planing of wood, rattan, bamboo and the like</i>	10.116	20.972	20.911	15.348	15.755
162	Barang dari kayu; Industri barang dari gabus dan barang anyaman dari jerami, rotan, bambu dan sejenis lainnya - <i>Products of wood and cork, straw and plaiting materials, rattan, bamboo and the like</i>	46.121	76.228	84.911	92.636	70.348
170	Kertas dan barang dari kertas - <i>Paper and paper products</i>	140.238	168.234	135.271	165.455	214.289
181	Pencetakan dan kegiatan ybdi - <i>Printing and service activities related to printing</i>	29.185	34.248	35.573	52.624	56.001
182	Reproduksi media rekaman - <i>Reproduction of recorded media</i>	307	520	298	119	123
191	Produk dari batu bara - <i>Coke oven products</i>	*	*	85	54	31
192	Produk pengilangan minyak bumi - <i>Refined petroleum products</i>	6.446	236.279	65.608	214.085	231.489
201	Bahan kimia - <i>Chemicals</i>	373.131	192.447	273.942	266.935	341.229
202	Barang kimia lainnya - <i>Other chemical products</i>	78.534	206.858	66.778	152.103	189.588
203	Serat buatan - <i>Man-made fibres</i>	13.801	14.647	11.855	18.814	45.139
210	Farmasi, produk obat kimia dan obat tradisional - <i>Pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products</i>	29.107	79.307	107.872	115.230	80.100
221	Karet dan barang dari karet - <i>Rubber products</i>	173.354	135.097	153.525	160.000	151.138
222	Barang dari plastik - <i>Plastics products</i>	139.875	161.371	160.366	150.268	148.374
231	Kaca dan barang dari kaca - <i>Glass and glass products</i>	8.244	17.533	101.514	74.625	49.639
239	Barang galian bukan logam lainnya - <i>Non-metallic mineral products n.e.c.</i>	138.641	190.504	242.833	261.181	259.366
241	Logam dasar besi dan baja - <i>Basic iron and steel</i>	101.461	85.651	100.085	177.448	197.962
242	Logam dasar mulia dan logam dasar bukan besi lainnya - <i>Basic precious and other non-ferrous metals</i>	37.563	82.318	67.647	71.342	117.758
243	Pengecoran logam - <i>Casting of metals</i>	2.774	7.172	6.661	15.570	28.771
251	Barang logam siap pasang untuk bangunan, tangki, tandon air dan generator uap - <i>Structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator</i>	27.895	46.231	34.800	68.596	47.966
252	Senjata dan amunisi - <i>Weapons and ammunition</i>	*	*	*	*	*
255		N/A	N/A	*	N/A	N/A
259	Barang logam lainnya dan jasa pembuatan barang logam - <i>other fabricated metal products and metalworking services activities</i>	34.133	70.621	58.875	60.072	81.366

TABEL 1.27 NILAI PRODUKI YANG DIHASILKAN OLEH INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR
 TABLE MENURUT KBLI 3 DIGIT, 2015-2019
 PRODUCTION VALUE THAT PRODUCED BY LARGE AND MEDIUM MANUFACTURING
 BY 3 DIGITS ISIC, 2015-2019

lanjutan/continued (Milyar/Billion Rupiah)

Kode Industri Industri Code	Uraian Description	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
261	Komponen Dan Papan Elektronik - <i>Electronic Components</i>	53.335	46.268	29.066	32.167	46.780
262	Komputer Dan Perlengkapannya - <i>Computers And Peripheral Equipment</i>	1.096	3.272	35.821	20.042	9.674
263	Peralatan Komunikasi - <i>Communication Equipment</i>	23.479	31.270	10.890	8.708	20.326
264	Peralatan Audio Dan Video Elektronik - <i>Consumer Electronics</i>	34.137	26.010	29.617	37.562	33.556
265	Alat Ukur, Alat Uji, Peralatan Navigasi Dan Kontrol Dan Alat Ukur Waktu - <i>Measuring, Testing, Navigating And Control Equipment, Watches And Clocks</i>	475	2.815	551	545	8.228
266	Peralatan Iradiasi, Elektromedikal Dan Elektroterapi - <i>Irradiation, Electromedical And Electrotherapeutic Equipment</i>	N/A	302	165	402	304
267	Peralatan Fotografi Dan Instrumen Optik Bukan Kaca Mata - <i>Optical Instruments And Equipment</i>	2.425	13.380	15.305	2.424	4.444
268	Media Magnetik Dan Media Optik - <i>Magnetic And Optical Media</i>	838	2.499	2.244	390	926
271	Motor Listrik, Generator, Transformator Dan Peralatan Pengontrol Dan Pendistribusian Listrik - <i>Electric Motors, Generators, Transformers And Electricity Distribution And Control Apparatus</i>	12.433	126.728	22.732	80.087	64.924
272	Batu Baterai Dan Akumulator Listrik - <i>Batteries And Accumulators</i>	47.932	20.673	7.156	24.541	17.124
273	Kabel Dan Perlengkapannya - <i>Wiring And Wiring Devices</i>	39.465	28.798	40.864	133.472	63.365
274	Peralatan Penerangan Listrik (Termasuk Peralatan Penerangan Bukan Listrik) - <i>Electric Lighting Equipment</i>	4.115	10.206	143.743	106.906	60.403
275	Peralatan Rumah Tangga - <i>Domestic Appliances</i>	7.650	16.344	17.503	26.673	48.247
279	Peralatan Listrik Lainnya - <i>Other Electrical Equipment</i>	13.430	16.667	187.684	55.234	14.260
281	Mesin Untuk Keperluan Umum - <i>General-Purpose Machinery</i>	51.183	26.578	74.297	95.079	104.432
282	Mesin Untuk Keperluan Khusus - <i>Special-Purpose Machinery</i>	8.924	20.933	10.226	25.908	21.974
291	Kendaraan Bermotor Roda Empat Atau Lebih - <i>Motor Vehicles</i>	165.729	84.219	160.779	115.115	87.663
292	Karoseri Kendaraan Bermotor Roda Empat Atau Lebih Dan Trailer Dan Semi Trailer - <i>Bodies(Coachwork) For Motor Vehicles; Trailer And Semitrailer</i>	4.806	13.925	13.306	19.024	72.672
293	Suku Cadang Dan Aksesori Kendaraan Bermotor Roda Empat Atau Lebih - <i>Parts And Accessories For Motor Vehicles</i>	169.320	249.230	174.603	299.953	256.314
301	Pembuatan Kapal Dan Perahu - <i>Building Of Ships And Boats</i>	11.687	16.740	16.222	10.761	22.111
302	Lokomotif Dan Gerbong Kereta - <i>Railway Locomotives And Rolling Stock</i>	*	*	*	*	*
303	Pesawat Terbang Dan Perlengkapannya - <i>Air And Spacecraft And Related Machinery</i>	*	*	*	*	*
304	Industri Kendaraan Perang - <i>War Vehicle Industry</i>	N/A	*	N/A	N/A	*
309	Alat Angkutan Lainnya Ytdl - <i>Transport Equipment N.E.C.</i>	63.084	59.080	53.415	102.114	154.866
310	Furnitur - <i>Furniture</i>	35.371	39.516	51.122	57.822	57.209
321	Barang Perhiasan Dan Barang Berharga - <i>Jewellery, Bijouterie And Related Articles</i>	3.837	12.372	4.431	4.607	14.591
322	Alat Musik - <i>Musical Instruments</i>	4.211	5.378	9.249	9.204	7.729
323	Alat Olahraga - <i>Sports Goods</i>	869	693	1.141	1.399	985
324	Alat Permainan Dan Mainan Anak-Anak - <i>Games And Toys</i>	10.773	9.873	6.905	5.958	7.147
325	Peralatan Kedokteran Dan Kedokteran Gigi Serta Perlengkapannya - <i>Medical And Dental Instruments And Supplies</i>	3.278	7.445	1.217	3.052	5.933
329	Pengolahan Lainnya Ytdl - <i>Other Manufacturing N.E.C.</i>	8.489	14.518	14.326	18.792	14.061
331	Jasa Reparasi Produk Logam Pabrikasi, Mesin Dan Peralatan - <i>Repair Of Fabricated Metal Products, Machinery And Equipment</i>	1.368	17.419	12.644	11.784	13.902
332	Jasa Pemasangan Mesin Dan Peralatan Industri - <i>Installation Of Industrial Machinery And Equipment</i>	*	*	*	*	*
Jumlah Total		3.815.714	4.656.465	5.019.027	6.025.558	6.180.039

* Tidak Dipublikasikan - not for publication

TABEL 1.28 PERSENTASE PENGGUNAAN BAHAN BAKU IMPOR INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR
 TABLE MENURUT KBLI 3 DIGIT, 2015-2019
 PERCENTAGE OF IMPORTED RAW MATERIALS USED IN LARGE AND MEDIUM
 MANUFACTURING BY 3 DIGITS ISIC, 2015-2019

Kode Industri Industri Code	Uraian Description	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
101	Pengolahan dan pengawetan daging - <i>Processing and preserving of meat</i>	14,04	2,50	5,55	0,90	0,85
102	Pengolahan dan pengawetan ikan dan biota air - <i>Processing and Preserving of fish, crustaceans and mollucs</i>	4,94	2,55	3,40	3,47	3,65
103	Pengolahan dan pengawetan buah-buahan dan sayuran - <i>Processing and preserving of fruit and vegetables</i>	9,56	5,28	8,68	5,44	11,47
104	Minyak makan dan lemak nabati dan hewani - <i>Vegetable and animal oils and fats</i>	0,18	0,49	0,19	0,25	0,34
105	Pengolahan susu, produk dari susu dan es krim - <i>Dairy products</i>	22,21	15,71	28,00	33,52	31,06
106	Penggilangan padi-padian, tepung dan pati - <i>Grain mill products, starches and starch products</i>	42,76	18,21	10,79	4,74	17,84
107	Makanan lainnya - <i>Other food products</i>	13,18	6,04	7,51	8,99	11,57
108	Makanan hewan - <i>Prepared animal feeds</i>	46,52	34,19	19,87	40,52	38,62
110	Minuman - <i>Beverages</i>	18,34	7,74	8,32	8,95	4,93
120	Pengolahan tembakau - <i>Manufacture of tobacco products</i>	5,26	3,36	6,72	2,28	10,60
131	Pemintalan, penenunan dan penyelesaian akhir tekstil - <i>Spinning, weaving and finishing of textile</i>	25,99	18,62	28,09	30,35	17,98
139	Tekstil lainnya - <i>Other textiles</i>	29,43	27,63	27,86	25,94	41,86
141	Pakaian jadi dan perlengkapannya, bukan pakaian jadi dari kulit berbulu - <i>Wearing apparel, except fur apparel</i>	41,05	25,41	59,72	56,99	44,23
142	Pakaian jadi dan barang dari kulit berbulu - <i>Articles of fur</i>	*	*	*	*	*
143	Pakaian jadi rajutan dan sulaman/bordir - <i>Knitted and crocheted apparel</i>	22,74	30,56	11,42	43,61	46,92
151	Kulit dan barang dari kulit, termasuk kulit buatan - <i>Leather and related products, included artificial leather</i>	28,13	40,29	45,11	74,10	40,54
152	Alas kaki - <i>Footwear</i>	26,73	19,11	27,91	30,42	42,23
161	Penggergajian dan pengawetan kayu, rotan, bambu dan sejenisnya - <i>Sawmilling and planing of wood, rattan, bamboo and the like</i>	6,07	0,97	11,43	0,02	0,79
162	Barang dari kayu; Industri barang dari gabus dan barang anyaman dari jerami, rotan, bambu dan sejenis lainnya - <i>Products of wood and cork, straw and plaiting materials, rattan, bamboo and the like</i>	7,03	4,82	4,75	5,99	5,71
170	Kertas dan barang dari kertas - <i>Paper and paper products</i>	14,75	5,50	12,21	9,22	11,28
181	Pencetakan dan kegiatan ybdi - <i>Printing and service activities related to printing</i>	8,10	5,55	5,57	7,30	11,50
182	Reproduksi media rekaman - <i>Reproduction of recorded media</i>	0,00	0,00	18,27	0,00	0,00
191	Produk dari batu bara - <i>Coke oven products</i>	8,86	21,84	0,00	0,00	0,00
192	Produk pengilangan minyak bumi - <i>Refined petroleum products</i>	12,12	0,36	20,59	29,11	23,01
201	Bahan kimia - <i>Chemicals</i>	38,16	21,79	20,72	35,08	26,15
202	Barang kimia lainnya - <i>Other chemical products</i>	28,87	15,68	28,06	21,29	19,28
203	Serat buatan - <i>Man-made fibres</i>	30,73	32,19	5,46	37,87	64,21
210	Farmasi, produk obat kimia dan obat tradisional - <i>Pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products</i>	38,44	20,58	49,36	33,08	42,47
221	Karet dan barang dari karet - <i>Rubber products</i>	9,56	4,31	7,06	22,85	12,40
222	Barang dari plastik - <i>Plastics products</i>	25,51	10,22	26,11	24,93	28,05
231	Kaca dan barang dari kaca - <i>Glass and glass products</i>	41,23	3,96	0,80	36,49	27,11
239	Barang galian bukan logam lainnya - <i>Non-metallic mineral products n.e.c.</i>	17,59	4,45	8,54	6,02	7,53
241	Logam dasar besi dan baja - <i>Basic iron and steel</i>	46,13	36,92	49,67	25,39	47,00
242	Logam dasar mulia dan logam dasar bukan besi lainnya - <i>Basic precious and other non-ferrous metals</i>	18,57	15,44	23,17	44,10	19,48
243	Pengecoran logam - <i>Casting of metals</i>	43,97	17,10	16,55	8,35	6,38
251	Barang logam siap pasang untuk bangunan, tangki, tandon air dan generator uap - <i>Structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator</i>	26,26	17,14	26,75	33,77	31,77
252	Senjata dan amunisi - <i>Weapons and ammunition</i>	*	*	*	*	*
255		N/A	N/A	*	N/A	N/A
259	Barang logam lainnya dan jasa pembuatan barang logam - <i>other fabricated metal products and metalworking services activities</i>	34,23	25,73	24,39	20,13	37,95

TABEL 1.28 PERSENTASE PENGGUNAAN BAHAN BAKU IMPOR INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR
 MENURUT KBLI 3 DIGIT, 2015-2019
 PERCENTAGE OF IMPORTED RAW MATERIALS USED IN LARGE AND MEDIUM
 MANUFACTURING BY 3 DIGITS ISIC, 2015-2019

lanjutan/continued

Kode Industri Industri Code	Uraian Description	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
261	Komponen Dan Papan Elektronik - <i>Electronic Components</i>	61,31	45,59	76,74	83,10	77,19
262	Komputer Dan Perlengkapannya - <i>Computers And Peripheral Equipment</i>	7,56	2,53	5,27	0,00	48,71
263	Peralatan Komunikasi - <i>Communication Equipment</i>	90,02	56,51	83,68	95,70	79,37
264	Peralatan Audio Dan Video Elektronik - <i>Consumer Electronics</i>	48,26	32,49	77,99	73,07	56,71
265	Alat Ukur, Alat Uji, Peralatan Navigasi Dan Kontrol Dan Alat Ukur Waktu - <i>Measuring, Testing, Navigating And Control Equipment, Watches And Clocks</i>	31,97	15,09	27,59	8,77	0,51
266	Peralatan Iradiasi, Elektromedikal Dan Elektroterapi - <i>Irradiation, Electromedical And Electrotherapeutic Equipment</i>	69,84	0,00	4,12	80,62	12,06
267	Peralatan Fotografi Dan Instrumen Optik Bukan Kaca Mata - <i>Optical Instruments And Equipment</i>	79,96	75,38	9,42	78,67	92,59
268	Media Magnetik Dan Media Optik - <i>Magnetic And Optical Media</i>	64,27	77,22	54,18	0,00	100,00
271	Motor Listrik, Generator, Transformator Dan Peralatan Pengontrol Dan Pendistribusian Listrik - <i>Electric Motors, Generators, Transformers And Electricity Distribution And Control Apparatus</i>	35,78	21,54	27,08	9,73	49,13
272	Batu Baterai Dan Akumulator Listrik - <i>Batteries And Accumulators</i>	62,09	19,29	27,36	58,21	37,54
273	Kabel Dan Perlengkapannya - <i>Wiring And Wiring Devices</i>	19,73	20,37	64,99	31,92	68,17
274	Peralatan Penerangan Listrik (Termasuk Peralatan Penerangan Bukan Listrik) - <i>Electric Lighting Equipment</i>	52,20	4,13	68,21	46,22	27,97
275	Peralatan Rumah Tangga - <i>Domestic Appliances</i>	65,70	29,21	59,29	75,63	29,35
279	Peralatan Listrik Lainnya - <i>Other Electrical Equipment</i>	28	7	57,80	63,91	37,21
281	Mesin Untuk Keperluan Umum - <i>General-Purpose Machinery</i>	35,17	27,61	26,54	55,45	14,34
282	Mesin Untuk Keperluan Khusus - <i>Special-Purpose Machinery</i>	35,20	42,07	14,52	39,86	19,96
291	Kendaraan Bermotor Roda Empat Atau Lebih - <i>Motor Vehicles</i>	39,82	16,61	17,59	17,34	45,61
292	Karoseri Kendaraan Bermotor Roda Empat Atau Lebih Dan Trailer Dan Semi Trailer - <i>Bodies(Coachwork) For Motor Vehicles; Trailer And Semitrailer</i>	2,22	0,65	4,44	14,51	0,29
293	Suku Cadang Dan Aksesori Kendaraan Bermotor Roda Empat Atau Lebih - <i>Parts And Accessories For Motor Vehicles</i>	32,00	18,62	33,97	47,91	36,22
301	Pembuatan Kapal Dan Perahu - <i>Building Of Ships And Boats</i>	36,26	30,95	61,40	47,83	62,87
302	Lokomotif Dan Gerbong Kereta - <i>Railway Locomotives And Rolling Stock</i>	*	*	*	*	*
303	Pesawat Terbang Dan Perlengkapannya - <i>Air And Spacecraft And Related Machinery</i>	*	*	*	*	*
304	Industri Kendaraan Perang - <i>War Vehicle Industry</i>	N/A	*	N/A	N/A	*
309	Alat Angkutan Lainnya Ytdl - <i>Transport Equipment N.E.C.</i>	27,88	29,69	10,60	45,62	54,23
310	Furnitur - <i>Furniture</i>	7,35	6,92	10,94	4,54	9,27
321	Barang Perhiasan Dan Barang Berharga - <i>Jewellery, Bijouterie And Related Articles</i>	71,52	15,19	33,08	52,47	38,11
322	Alat Musik - <i>Musical Instruments</i>	72,72	42,60	53,91	69,85	51,64
323	Alat Olahraga - <i>Sports Goods</i>	31,48	34,08	25,19	28,26	30,11
324	Alat Permainan Dan Mainan Anak-Anak - <i>Games And Toys</i>	33,27	17,15	15,33	39,23	58,91
325	Peralatan Kedokteran Dan Kedokteran Gigi Serta Perlengkapannya - <i>Medical And Dental Instruments And Supplies</i>	64,63	20,22	70,65	73,50	51,16
329	Pengolahan Lainnya Ytdl - <i>Other Manufacturing N.E.C.</i>	32,42	17,23	40,92	42,11	61,03
331	Jasa Reparasi Produk Logam Pabrikasi, Mesin Dan Peralatan - <i>Repair Of Fabricated Metal Products, Machinery And Equipment</i>	37,83	4,31	20,97	0,40	7,68
332	Jasa Pemasangan Mesin Dan Peralatan Industri - <i>Installation Of Industrial Machinery And Equipment</i>	*	*	*	*	*
Jumlah Total		23,29	12,23	17,54	21,34	21,9

* Tidak Dipublikasikan - not for publication

TABEL 1.29 INDEKS BERANTAI JUMLAH PERUSAHAAN INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR, 2015-2019
 TABLE LINK INDEX OF THE NUMBER OF ESTABLISHMENTS IN LARGE AND MEDIUM MANUFACTURING, 2015-2019

Kode Industri Industrial Code	Uraian Description	2015	2016	2017	2018	2019
10		108,00	119,45	97,39	90,25	100,71
101	Pengolahan dan pengawetan daging - <i>Processing and preserving of meat</i>	144,93	159,00	80,50	86,72	116,22
102	Pengolahan dan pengawetan ikan dan biota air - <i>Processing and Preserving of fish, crustaceans and molluscs</i>	105,21	98,62	125,10	74,14	97,07
103	Pengolahan dan pengawetan buah-buahan dan sayuran - <i>Processing and preserving of fruit and vegetables</i>	102,54	132,23	88,75	93,31	100,38
104	Minyak makan dan lemak nabati dan hewani - <i>vegetable and animal oils and fats</i>	113,03	127,99	98,63	102,00	105,63
105	Pengolahan susu, produk dari susu dan es krim - <i>dairy products</i>	128,00	160,94	96,12	92,93	106,52
106	Penggilingan padi-padian, tepung dan pati - <i>grain mill products, starches and starch products</i>	106,28	106,94	85,70	92,57	100,76
107	Makanan lainnya - <i>other food products</i>	107,57	124,33	92,10	92,52	99,34
108	Makanan hewan - <i>prepared animal feeds</i>	102,73	147,79	97,60	95,09	103,87
11		112,83	164,93	93,25	89,83	101,54
110	Minuman - <i>beverages</i>	112,83	164,93	93,25	89,83	101,54
12		109,05	82,66	90,86	81,44	101,22
120	Pengolahan tembakau - <i>tobacco products</i>	109,05	82,66	90,86	81,44	101,22
13		102,23	94,98	110,36	90,36	96,48
131	Pemintalan, penenunan dan penyelesaian akhir tekstil - <i>Spinning, weaving and finishing of textile</i>	99,60	88,78	114,76	89,16	94,39
139	Tekstil lainnya - <i>other textiles</i>	107,99	107,51	103,01	92,59	100,23
14		110,23	152,33	82,67	87,95	96,10
141	Pakaian jadi dan perlengkapannya, bukan Pakaian jadi dari kulit berbulu - <i>wearing apparel, except fur apparel</i>	114,04	157,48	81,69	89,99	95,50
142	Pakaian jadi dan barang dari kulit berbulu - <i>articles of fur</i>	*	*	*	*	*
143	Pakaian jadi rajutan dan sulaman/bordir - <i>knitted and crocheted apparel</i>	85,76	106,48	96,20	65,61	105,42
15		106,34	154,61	81,16	94,92	103,98
151	Kulit dan barang dari kulit, termasuk kulit buatan - <i>leather and related products, included artificial leather</i>	106,87	140,56	87,43	94,44	96,54
152	Alas kaki - <i>footwear</i>	106,07	161,76	78,38	95,16	107,63
16		110,31	137,54	89,81	83,41	101,03
161	Penggergajian dan pengawetan kayu, rotan, bambu dan sejenisnya - <i>Sawmilling and planing of wood, rattan, bamboo and the like</i>	116,88	145,19	75,51	78,54	100,31
162	Barang dari kayu; barang dari gabus dan barang anyaman dari jerami, rotan, bambu dan sejenis lainnya - <i>products of wood and cork, straw and plaiting materials, rattan, bamboo and the like</i>	107,63	134,16	96,65	85,23	101,28
17		104,74	158,46	92,42	97,98	97,26
170	Kertas dan barang dari kertas - <i>paper and paper products</i>	104,74	158,46	92,42	97,98	97,26
18		116,67	205,52	79,70	85,73	106,01
181	Pencetakan dan kegiatan ybdi - <i>Printing and service activities related to printing</i>	115,84	207,08	79,79	85,94	105,92
182	Reproduksi media rekaman - <i>Reproduction of recorded media</i>	225,00	100,00	66,67	50,00	133,33
19		101,25	165,43	105,97	85,92	102,46
191	Produk dari batu bara - <i>coke oven products</i>	114,29	100,00	37,50	133,33	75,00
192	Produk pengilangan minyak bumi - <i>refined petroleum products</i>	100,00	172,60	110,32	84,89	103,39
20		107,29	139,53	101,00	91,35	105,06
201	Bahan kimia - <i>chemicals</i>	108,74	134,90	103,78	88,24	104,44
202	Barang kimia lainnya - <i>other chemical products</i>	105,61	148,58	97,57	93,32	106,87
203	Serat buatan - <i>man-made fibres</i>	111,76	76,32	127,59	110,81	82,93
21		107,11	157,03	94,03	93,12	96,02
210	Farmasi, produk obat kimia dan obat tradisional - <i>pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products</i>	107,11	157,03	94,03	93,12	96,02
22		104,52	134,24	104,25	90,43	102,40
221	Karet dan barang dari karet - <i>rubber products</i>	100,60	119,52	104,33	94,09	98,98
222	Barang dari plastik - <i>plastics products</i>	106,02	139,62	104,23	89,29	103,53
23		105,93	119,37	98,24	90,75	98,63
231	Kaca dan barang dari kaca - <i>glass and glass products</i>	108,64	145,45	100,78	92,25	96,64
239	Barang galian bukan logam lainnya - <i>non-metallic mineral products n.e.c.</i>	105,79	117,96	98,07	90,64	98,77
24		102,17	214,24	80,06	92,23	95,79
241	Logam dasar besi dan baja - <i>basic iron and steel</i>	105,70	241,32	76,92	99,35	91,56
242	Logam dasar mulia dan logam dasar bukan besi lainnya - <i>basic precious and other non-ferrous metals</i>	99,15	166,38	95,34	79,35	95,21
243	Pengecoran logam - <i>Casting of metals</i>	97,92	236,17	64,86	94,44	116,18

TABEL 1.29 INDEKS BERANTAI JUMLAH PERUSAHAAN INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR, 2015-2019
TABLE LINK INDEX OF THE NUMBER OF ESTABLISHMENTS IN LARGE AND MEDIUM MANUFACTURING, 2015-2019

lanjutan/continued

Kode Industri Industrial Code	Uraian Description	2015	2016	2017	2018	2019
25		107,47	156,46	96,62	89,97	100,36
251	Barang logam siap pasang untuk bangunan, tangki, tandon air dan generator uap - <i>structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator</i>	107,07	174,59	96,60	91,98	105,32
252	Senjata dan amunisi - <i>weapons and ammunition</i>	*	*	*	*	*
259	Barang logam lainnya dan jasa pembuatan barang logam - <i>other fabricated metal products and metalworking services activities</i>	106,78	149,37	96,69	88,77	97,58
26		106,73	111,23	124,63	80,04	87,65
261	Komponen dan papan elektronik - <i>electronic components</i>	111,17	91,87	136,46	80,92	93,40
262	Komputer dan perlengkapannya - <i>computers and peripheral equipment</i>	123,08	168,75	118,52	71,88	73,91
263	Peralatan komunikasi - <i>communication equipment</i>	111,11	170,00	100,00	79,41	103,70
264	Peralatan Audio dan Video Elektronik - <i>consumer electronics</i>	104,35	144,44	104,81	90,83	66,67
265	Alat ukur, alat uji, Peralatan navigasi dan kontrol dan alat ukur waktu - <i>measuring, testing, navigating and control equipment, watches and clocks</i>	89,29	132,00	103,03	76,47	115,38
266	Peralatan iradiasi, elektromedikal dan elektroterapi - <i>irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment</i>	75,00	22,22	450,00	44,44	125,00
267	Peralatan fotografi dan instrumen optik bukan kaca mata - <i>optical instruments and equipment</i>	83,33	200,00	120,00	58,33	71,43
268	Media magnetik dan media optik - <i>magnetic and optical media</i>	112,50	44,44	350,00	50,00	85,71
27		102,68	155,36	102,99	99,28	100,55
271	Motor listrik, generator, transformator dan Peralatan pengontrol dan pendistribusian listrik - <i>electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus</i>	103,95	181,01	100,70	100,00	115,97
272	Batu baterai dan akumulator listrik - <i>batteries and accumulators</i>	106,67	96,88	112,90	94,29	90,91
273	kabel dan perlengkapannya - <i>wiring and wiring devices</i>	103,13	152,53	102,65	112,90	94,86
274	Peralatan penerangan listrik (termasuk Peralatan penerangan bukan listrik) - <i>electric lighting equipment</i>	97,67	142,86	100,00	108,33	93,85
275	Peralatan rumah tangga - <i>domestic appliances</i>	92,41	104,11	121,05	86,96	95,00
279	Peralatan listrik lainnya - <i>other electrical equipment</i>	166,67	375,00	88,00	77,27	100,00
28		107,39	156,51	114,29	91,48	95,35
281	Mesin untuk keperluan umum - <i>general-purpose machinery</i>	105,19	145,27	113,60	91,02	95,34
282	Mesin untuk keperluan khusus - <i>special-purpose machinery</i>	110,81	173,17	115,14	92,05	95,35
29		108,42	155,34	107,34	111,64	91,79
291	Kendaraan bermotor roda empat atau lebih - <i>Motor vehicles</i>	95,65	145,45	103,13	142,42	80,85
292	Karoseri kendaraan bermotor roda empat atau lebih dan trailer dan semi trailer - <i>Bodies(coachwork) for motor vehicles; trailer and semitrailer</i>	103,45	148,89	102,99	76,81	111,32
293	Suku cadang dan aksesoris kendaraan bermotor roda empat atau lebih - <i>Parts and accessories for motor vehicles</i>	111,11	158,00	108,86	118,99	89,25
30		114,80	143,16	98,71	83,80	107,33
301	Pembuatan kapal dan perahu - <i>Building of ships and boats</i>	132,97	166,12	79,60	89,38	103,50
302	Lokomotif dan gerbong kereta - <i>Railway locomotives and rolling stock</i>	*	*	*	*	*
303	Pesawat terbang dan perlengkapannya - <i>Air and spacecraft and related machinery</i>	*	*	*	*	*
309	Alat angkutan lainnya ytdl - <i>Transport equipment n.e.c.</i>	108,02	128,52	112,16	81,84	107,28
31		105,50	128,36	99,94	83,18	100,47
310	Furnitur - <i>furniture</i>	105,50	128,36	99,94	83,18	100,47
32		108,64	158,10	83,56	91,55	102,53
321	Barang perhiasan dan barang berharga - <i>Jewellery, bijouterie and related articles</i>	114,67	147,67	81,89	79,81	108,43
322	Alat musik - <i>musical instruments</i>	94,44	152,94	92,31	93,75	86,67
323	Alat olahraga - <i>sports goods</i>	107,79	80,72	89,55	101,67	90,16
324	Alat permainan dan mainan anak-anak - <i>games and toys</i>	104,00	166,35	80,35	98,56	97,08
325	Peralatan kedokteran dan kedokteran gigi serta perlengkapannya - <i>Medical and dental instruments and supplies</i>	120,83	158,62	91,30	100,00	111,90
329	Pengolahan lainnya ytdl - <i>Other manufacturing n.e.c.</i>	109,66	178,93	82,78	89,81	105,67
33		130,48	377,37	71,37	74,80	103,26
331	Jasa Reparasi Produk Logam Pabrikasi, Mesin dan Peralatan - <i>Repair of fabricated metal products, machinery and equipment</i>	128,43	375,57	72,15	74,08	103,80
332	Jasa pemasangan mesin dan peralatan industri - <i>Installation of industrial machinery and equipment</i>	*	*	*	*	*
Rata-rata/Average		107,31	133,59	95,49	89,69	99,86

* Tidak Dipublikasikan - not for publication

TABEL 1.30 INDEKS BERANTAI JUMLAH TENAGA KERJA PER PERUSAHAAN INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR, 2015-2019
 TABLE LINK INDEX OF THE NUMBER OF WORKERS PER ESTABLISHMENT IN LARGE AND MEDIUM MANUFACTURING, 2015-2019

Kode Industri Industrial Code	Uraian Description	2015	2016	2017	2018	2019
10		90,48	109,02	95,86	106,47	100,68
101	Pengolahan dan pengawetan daging - <i>Processing and preserving of meat</i>	115,67	81,29	107,14	177,78	112,92
102	Pengolahan dan pengawetan ikan dan biota air - <i>Processing and Preserving of fish, crustaceans and molluscs</i>	95,73	120,54	84,44	114,04	95,38
103	Pengolahan dan pengawetan buah-buahan dan sayuran - <i>Processing and preserving of fruit and vegetables</i>	64,08	138,46	60,32	159,21	76,03
104	Minyak makan dan lemak nabati dan hewani - <i>vegetable and animal oils and fats</i>	87,50	112,55	91,92	94,98	104,41
105	Pengolahan susu, produk dari susu dan es krim - <i>dairy products</i>	80,00	80,88	130,91	93,52	100,00
106	Penggilangan padi-padian, tepung dan pati - <i>grain mill products, starches and starch products</i>	89,47	114,71	84,62	92,42	108,20
107	Makanan lainnya - <i>other food products</i>	92,09	101,56	103,08	105,22	97,16
108	Makanan hewan - <i>prepared animal feeds</i>	78,37	78,13	100,00	112,00	102,98
11		100,71	98,59	103,57	110,34	99,38
110	Minuman - <i>beverages</i>	100,71	98,59	103,57	110,34	99,38
12		89,10	104,62	118,96	110,48	101,19
120	Pengolahan tembakau - <i>tobacco products</i>	89,10	104,62	118,96	110,48	101,19
13		92,06	110,66	108,72	107,17	96,06
131	Pemintalan, penenunan dan penyelesaian akhir tekstil - <i>Spinning, weaving and finishing of textile</i>	96,49	120,45	98,49	101,92	96,62
139	Tekstil lainnya - <i>other textiles</i>	81,42	93,29	139,57	120,62	94,44
14		97,64	87,93	112,94	101,39	108,90
141	Pakaian jadi dan perlengkapannya, bukan Pakaian jadi dari kulit berbulu - <i>wearing apparel, except fur apparel</i>	95,51	87,25	114,23	101,35	108,64
142	Pakaian jadi dan barang dari kulit berbulu - <i>articles of fur</i>	*	*	*	*	*
143	Pakaian jadi rajutan dan sulaman/bordir - <i>knitted and crocheted apparel</i>	107,28	86,43	101,57	78,35	130,92
15		105,72	82,35	131,14	96,95	118,88
151	Kulit dan barang dari kulit, termasuk kulit buatan - <i>leather and related products, included artificial leather</i>	120,00	92,95	128,28	118,28	125,91
152	Alas kaki - <i>footwear</i>	104,07	78,47	134,69	93,43	115,32
16		96,60	91,96	103,83	107,89	99,02
161	Penggergajian dan pengawetan kayu, rotan, bambu dan sejenisnya - <i>Sawmilling and planing of wood, rattan, bamboo and the like</i>	119,75	89,69	102,30	89,89	103,75
162	Barang dari kayu; barang dari gabus dan barang anyaman dari jerami, rotan, bambu dan sejenis lainnya - <i>products of wood and cork, straw and plaiting materials, rattan, bamboo and the like</i>	94,94	93,85	99,56	108,77	98,39
17		70,24	76,72	113,93	87,34	106,00
170	Kertas dan barang dari kertas - <i>paper and paper products</i>	70,24	76,72	113,93	87,34	106,00
18		92,71	78,65	118,57	89,16	117,57
181	Pencetakan dan kegiatan ybdi - <i>Printing and service activities related to printing</i>	92,71	78,65	118,57	87,95	119,18
182	Reproduksi media rekaman - <i>Reproduction of recorded media</i>	133,90	92,41	139,73	222,55	53,74
19		113,92	165,56	112,75	151,79	58,43
191	Produk dari batu bara - <i>coke oven products</i>	104,84	50,77	84,85	139,29	76,92
192	Produk pengilangan minyak bumi - <i>refined petroleum products</i>	114,81	167,74	109,62	153,22	58,02
20		93,26	86,67	98,72	103,90	100,00
201	Bahan kimia - <i>chemicals</i>	94,48	73,10	104,80	93,89	104,88
202	Barang kimia lainnya - <i>other chemical products</i>	92,15	95,45	92,86	117,95	96,20
203	Serat buatan - <i>man-made fibres</i>	92,58	165,47	94,66	55,03	133,01
21		93,83	98,68	103,56	114,59	95,13
210	Farmasi, produk obat kimia dan obat tradisional - <i>pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products</i>	93,83	98,68	103,56	114,59	95,13
22		108,26	77,12	104,40	98,42	100,00
221	Karet dan barang dari karet - <i>rubber products</i>	95,16	90,40	97,50	97,12	102,31
222	Barang dari plastik - <i>plastics products</i>	122,15	72,02	109,35	97,37	100,00
23		100,00	92,66	110,89	102,68	102,61
231	Kaca dan barang dari kaca - <i>glass and glass products</i>	110,20	67,78	122,40	88,39	105,05
239	Barang galian bukan logam lainnya - <i>non-metallic mineral products n.e.c.</i>	98,04	96,00	108,33	104,81	102,75
24		92,07	98,09	107,32	121,82	100,00
241	Logam dasar besi dan baja - <i>basic iron and steel</i>	101,86	74,82	110,24	119,47	99,26
242	Logam dasar mulia dan logam dasar bukan besi lainnya - <i>basic precious and other non-ferrous metals</i>	104,67	142,68	104,02	126,18	114,63
243	Pengecoran logam - <i>Casting of metals</i>	38,18	159,05	95,81	126,25	72,28

TABEL 1.30 INDEKS BERANTAI JUMLAH TENAGA KERJA PER PERUSAHAAN INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR, 2015-2019
 TABLE LINK INDEX OF THE NUMBER OF WORKERS PER ESTABLISHMENT IN LARGE AND MEDIUM MANUFACTURING, 2015-2019

lanjutan/continued

Kode Industri Industrial Code	Uraian Description	2015	2016	2017	2018	2019
25		90,53	69,28	121,70	96,90	98,40
251	Barang logam siap pasang untuk bangunan, tangki, tandon air dan generator uap - <i>structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator</i>	118,92	61,93	111,01	100,83	100,82
252	Senjata dan amunisi - <i>weapons and ammunition</i>	*	*	*	*	*
259	Barang logam lainnya dan jasa pembuatan barang logam - <i>other fabricated metal products and metalworking services activities</i>	80,57	72,34	129,41	93,94	97,58
26		99,76	87,94	99,46	98,92	109,29
261	Komponen dan papan elektronik - <i>electronic components</i>	98,33	99,58	87,87	94,19	102,31
262	Komputer dan perlengkapannya - <i>computers and peripheral equipment</i>	60,42	117,73	155,65	125,81	251,92
263	Peralatan komunikasi - <i>communication equipment</i>	234,26	100,00	127,67	152,01	118,94
264	Peralatan Audio dan Video Elektronik - <i>consumer electronics</i>	94,70	58,21	101,60	106,62	81,36
265	Alat ukur, alat uji, Peralatan navigasi dan kontrol dan alat ukur waktu - <i>measuring, testing, navigating and control equipment, watches and clocks</i>	99,01	121,00	86,78	102,86	123,15
266	Peralatan iradiasi, elektromedikal dan elektroterapi - <i>irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment</i>	96,21	177,95	56,19	129,92	84,85
267	Peralatan fotografi dan instrumen optik bukan kaca mata - <i>optical instruments and equipment</i>	121,30	101,83	149,29	47,76	122,74
268	Media magnetik dan media optik - <i>magnetic and optical media</i>	106,67	217,36	74,44	47,64	109,01
27		81,18	91,06	98,18	104,81	101,77
271	Motor listrik, generator, transformator dan Peralatan pengontrol dan pendistribusian listrik - <i>electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus</i>	65,59	86,69	71,93	97,56	106,25
272	Batu baterai dan akumulator listrik - <i>batteries and accumulators</i>	99,20	118,04	86,08	89,74	123,74
273	kabel dan perlengkapannya - <i>wiring and wiring devices</i>	92,98	80,94	112,44	126,09	106,58
274	Peralatan penerangan listrik (termasuk Peralatan penerangan bukan listrik) - <i>electric lighting equipment</i>	79,00	69,37	133,58	96,17	87,78
275	Peralatan rumah tangga - <i>domestic appliances</i>	80,36	149,26	91,56	94,04	110,95
279	Peralatan listrik lainnya - <i>other electrical equipment</i>	75,65	118,39	91,26	109,57	81,55
28		106,13	69,94	120,66	96,58	96,45
281	Mesin untuk keperluan umum - <i>general-purpose machinery</i>	120,48	68,50	137,23	86,17	91,98
282	Mesin untuk keperluan khusus - <i>special-purpose machinery</i>	84,81	75,37	94,06	122,11	103,45
29		97,02	88,83	107,23	95,01	108,64
291	Kendaraan bermotor roda empat atau lebih - <i>Motor vehicles</i>	105,41	55,70	137,95	57,32	148,59
292	Karoseri kendaraan bermotor roda empat atau lebih dan trailer dan semi trailer - <i>Bodies(coachwork) for motor vehicles; trailer and semitrailer</i>	103,03	71,18	116,53	127,66	116,67
293	Suku cadang dan aksesoris kendaraan bermotor roda empat atau lebih - <i>Parts and accessories for motor vehicles</i>	96,45	108,03	99,69	95,96	103,24
30		99,63	93,73	104,72	88,72	116,95
301	Pembuatan kapal dan perahu - <i>Building of ships and boats</i>	101,00	87,19	91,53	106,17	108,14
302	Lokomotif dan gerbong kereta - <i>Railway locomotives and rolling stock</i>	*	*	*	*	*
303	Pesawat terbang dan perlengkapannya - <i>Air and spacecraft and related machinery</i>	*	*	*	*	*
309	Alat angkutan lainnya ytdl - <i>Transport equipment n.e.c.</i>	101,78	100,70	102,78	84,80	113,15
31		93,02	85,00	115,69	104,24	99,19
310	Furnitur - <i>furniture</i>	93,02	85,00	115,69	104,24	99,19
32		95,49	73,23	135,48	104,76	90,91
321	Barang perhiasan dan barang berharga - <i>Jewellery, bijouterie and related articles</i>	88,83	70,06	145,30	102,94	102,29
322	Alat musik - <i>musical instruments</i>	106,06	82,42	128,00	106,25	94,51
323	Alat olahraga - <i>sports goods</i>	93,75	67,50	207,41	124,40	79,43
324	Alat permainan dan mainan anak-anak - <i>games and toys</i>	78,28	75,33	175,44	80,67	104,13
325	Peralatan kedokteran dan kedokteran gigi serta perlengkapannya - <i>Medical and dental instruments and supplies</i>	121,97	63,15	56,07	126,90	166,36
329	Pengolahan lainnya ytdl - <i>Other manufacturing n.e.c.</i>	98,59	68,46	130,89	109,60	82,12
33		54,14	84,69	127,71	85,85	108,79
331	Jasa Reparasi Produk Logam Pabrikasi, Mesin dan Peralatan - <i>Repair of fabricated metal products, machinery and equipment</i>	51,91	85,26	133,33	86,11	108,60
332	Jasa pemasangan mesin dan peralatan industri - <i>Installation of industrial machinery and equipment</i>	*	*	*	*	*
Rata-rata/Average		94,31	91,46	108,24	103,05	102,46

* Tidak Dipublikasikan - not for publication

TABEL 1.31 INDEKS BERANTAI BIAYA INPUT INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR, 2015-2019
TABLE LINK INDEX OF INPUT COSTS IN LARGE AND MEDIUM MANUFACTURING, 2015-2019

Kode Industri Industrial Code	Uraian Description	2015	2016	2017	2018	2019
10		112,31	108,75	147,35	95,91	108,79
101	Pengolahan dan pengawetan daging - <i>Processing and preserving of meat</i>	201,73	81,85	137,78	203,02	152,04
102	Pengolahan dan pengawetan ikan dan biota air - <i>Processing and Preserving of fish, crustaceans and molluscs</i>	131,86	133,25	81,01	126,38	94,29
103	Pengolahan dan pengawetan buah-buahan dan sayuran - <i>Processing and preserving of fruit and vegetables</i>	125,16	105,07	104,92	143,31	122,57
104	Minyak makan dan lemak nabati dan hewani - <i>vegetable and animal oils and fats</i>	117,36	109,42	163,22	91,64	99,99
105	Pengolahan susu, produk dari susu dan es krim - <i>dairy products</i>	70,39	129,49	88,88	259,87	114,03
106	Penggilingan padi-padian, tepung dan pati - <i>grain mill products, starches and starch products</i>	73,32	88,86	362,55	57,66	94,86
107	Makanan lainnya - <i>other food products</i>	111,53	118,29	84,87	121,68	136,80
108	Makanan hewan - <i>prepared animal feeds</i>	116,07	81,15	148,24	105,12	134,23
11		100,88	177,45	65,86	194,82	112,93
110	Minuman - <i>beverages</i>	100,88	177,45	65,86	194,82	112,93
12		125,41	102,41	134,52	131,60	59,37
120	Pengolahan tembakau - <i>tobacco products</i>	125,41	102,41	134,52	131,60	59,37
13		154,10	87,33	84,68	147,55	116,85
131	Pemintalan, penenunan dan penyelesaian akhir tekstil - <i>Spinning, weaving and finishing of textile</i>	126,63	89,41	80,50	130,50	148,47
139	Tekstil lainnya - <i>other textiles</i>	393,95	81,49	97,56	190,87	61,92
14		179,31	128,68	42,08	151,99	169,52
141	Pakaian jadi dan perlengkapannya, bukan Pakaian jadi dari kulit berbulu - <i>wearing apparel, except fur apparel</i>	186,61	127,13	41,01	156,32	161,74
142	Pakaian jadi dan barang dari kulit berbulu - <i>articles of fur</i>	*	*	*	*	*
143	Pakaian jadi rajutan dan sulaman/bordir - <i>knitted and crocheted apparel</i>	86,29	169,00	64,63	90,74	353,17
15		129,60	191,18	126,86	133,82	133,17
151	Kulit dan barang dari kulit, termasuk kulit buatan - <i>leather and related products, included artificial leather</i>	186,67	82,50	203,26	58,76	92,75
152	Alas kaki - <i>footwear</i>	107,88	262,79	111,05	162,24	138,71
16		93,41	174,05	108,29	111,07	84,57
161	Penggergajian dan pengawetan kayu, rotan, bambu dan sejenisnya - <i>Sawmilling and planing of wood, rattan, bamboo and the like</i>	107,80	288,63	107,26	60,70	129,94
162	Barang dari kayu; barang dari gabus dan barang anyaman dari jerami, rotan, bambu dan sejenis lainnya - <i>products of wood and cork, straw and plaiting materials, rattan, bamboo and the like</i>	91,41	155,26	108,61	126,23	78,00
17		105,86	140,67	58,36	137,51	159,63
170	Kertas dan barang dari kertas - <i>paper and paper products</i>	105,86	140,67	58,36	137,51	159,63
18		153,07	103,93	85,12	161,15	141,88
181	Pencetakan dan kegiatan ybdi - <i>Printing and service activities related to printing</i>	153,72	103,20	85,66	161,40	142,09
182	Reproduksi media rekaman - <i>Reproduction of recorded media</i>	80,76	257,93	39,13	115,29	86,19
19		74,32	N/A	21,93	546,76	96,67
191	Produk dari batu bara - <i>coke oven products</i>	428,77	40,50	905,42	9,70	57,78
192	Produk pengilangan minyak bumi - <i>refined petroleum products</i>	71,66	N/A	21,66	553,59	96,68
20		127,10	84,43	93,47	102,07	185,40
201	Bahan kimia - <i>chemicals</i>	149,60	55,57	152,97	71,49	193,84
202	Barang kimia lainnya - <i>other chemical products</i>	93,22	196,84	26,97	290,20	151,26
203	Serat buatan - <i>man-made fibres</i>	54,40	97,86	89,87	124,79	352,66
21		138,23	255,73	54,43	196,00	96,96
210	Farmasi, produk obat kimia dan obat tradisional - <i>pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products</i>	138,23	255,73	54,43	196,00	96,96
22		114,10	103,55	100,90	90,98	102,70
221	Karet dan barang dari karet - <i>rubber products</i>	90,01	75,12	132,92	91,57	104,54
222	Barang dari plastik - <i>plastics products</i>	168,18	137,72	79,91	90,32	100,67
23		102,89	270,52	144,99	125,06	96,64
231	Kaca dan barang dari kaca - <i>glass and glass products</i>	168,86	208,17	741,61	58,89	65,90
239	Barang galian bukan logam lainnya - <i>non-metallic mineral products n.e.c.</i>	97,37	279,57	80,49	190,98	106,08
24		88,83	128,52	89,13	168,20	139,03
241	Logam dasar besi dan baja - <i>basic iron and steel</i>	180,35	91,89	96,94	216,15	113,25
242	Logam dasar mulia dan logam dasar bukan besi lainnya - <i>basic precious and other non-ferrous metals</i>	42,43	233,71	79,76	100,81	193,42
243	Pengecoran logam - <i>Casting of metals</i>	14,48	213,46	87,85	132,49	362,08

TABEL 1.31 INDEKS BERANTAI BIAYA INPUT INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR, 2015-2019
TABLE LINK INDEX OF INPUT COSTS IN LARGE AND MEDIUM MANUFACTURING, 2015-2019

lanjutan/continued

Kode Industri Industrial Code	Uraian Description	2015	2016	2017	2018	2019
25		71,51	205,83	72,18	138,48	95,24
251	Barang logam siap pasang untuk bangunan, tangki, tandon air dan generator uap - <i>structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator</i>	104,94	228,68	50,72	216,48	61,02
252	Senjata dan amunisi - <i>weapons and ammunition</i>	*	N/A	*	*	*
259	Barang logam lainnya dan jasa pembuatan barang logam - <i>other fabricated metal products and metalworking services activities</i>	57,60	177,41	92,15	104,95	128,51
26		162,31	86,65	107,29	77,33	141,73
261	Komponen dan papan elektronik - <i>electronic components</i>	149,86	87,55	53,52	108,44	156,27
262	Komputer dan perlengkapannya - <i>computers and peripheral equipment</i>	248,50	93,81	1522,46	55,48	51,57
263	Peralatan komunikasi - <i>communication equipment</i>	2698,57	64,41	49,71	145,92	127,17
264	Peralatan Audio dan Video Elektronik - <i>consumer electronics</i>	106,76	94,02	94,91	71,50	190,03
265	Alat ukur, alat uji, Peralatan navigasi dan kontrol dan alat ukur waktu - <i>measuring, testing, navigating and control equipment, watches and clocks</i>	54,93	379,46	12,05	102,94	2502,58
266	Peralatan iradiasi, elektromedikal dan elektroterapi - <i>irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment</i>	68,06	132,40	52,15	72,33	225,25
267	Peralatan fotografi dan instrumen optik bukan kaca mata - <i>optical instruments and equipment</i>	56,09	86,53	128,06	58,60	247,99
268	Media magnetik dan media optik - <i>magnetic and optical media</i>	118,65	414,80	129,97	5,74	576,10
27		59,46	222,88	139,67	89,92	62,65
271	Motor listrik, generator, transformator dan Peralatan pengontrol dan pendistribusian listrik - <i>electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus</i>	90,95	N/A	21,90	151,92	135,17
272	Batu baterai dan akumulator listrik - <i>batteries and accumulators</i>	45,89	69,50	27,84	252,69	55,53
273	kabel dan perlengkapannya - <i>wiring and wiring devices</i>	134,89	98,93	43,51	735,32	30,56
274	Peralatan penerangan listrik (termasuk Peralatan penerangan bukan listrik) - <i>electric lighting equipment</i>	19,40	215,15	729,62	108,96	70,79
275	Peralatan rumah tangga - <i>domestic appliances</i>	81,46	275,75	121,52	80,23	145,98
279	Peralatan listrik lainnya - <i>other electrical equipment</i>	4,22	N/A	909,01	15,36	25,71
28		81,67	140,61	151,06	174,57	94,64
281	Mesin untuk keperluan umum - <i>general-purpose machinery</i>	119,01	103,19	222,32	200,65	93,54
282	Mesin untuk keperluan khusus - <i>special-purpose machinery</i>	49,74	217,13	81,79	105,66	100,16
29		276,41	121,76	93,38	133,27	114,91
291	Kendaraan bermotor roda empat atau lebih - <i>Motor vehicles</i>	543,44	63,22	199,59	113,08	89,63
292	Karoseri kendaraan bermotor roda empat atau lebih dan trailer dan semi trailer - <i>Bodies(coachwork) for motor vehicles; trailer and semitrailer</i>	342,20	203,53	24,16	389,87	685,93
293	Suku cadang dan aksesoris kendaraan bermotor roda empat atau lebih - <i>Parts and accessories for motor vehicles</i>	199,00	163,09	65,71	146,00	99,21
30		85,32	129,33	78,26	223,33	136,66
301	Pembuatan kapal dan perahu - <i>Building of ships and boats</i>	65,52	145,11	123,30	128,28	58,50
302	Lokomotif dan gerbong kereta - <i>Railway locomotives and rolling stock</i>	*	*	*	*	*
303	Pesawat terbang dan perlengkapannya - <i>Air and spacecraft and related machinery</i>	*	*	*	*	*
309	Alat angkutan lainnya ytdl - <i>Transport equipment n.e.c.</i>	91,66	122,24	62,63	288,66	152,88
31		172,79	104,44	121,06	125,56	96,30
310	Furnitur - <i>furniture</i>	172,79	104,44	121,06	125,56	96,30
32		108,74	215,42	60,80	116,19	135,45
321	Barang perhiasan dan barang berharga - <i>Jewellery, bijouterie and related articles</i>	75,99	215,84	52,39	110,34	281,49
322	Alat musik - <i>musical instruments</i>	133,70	130,26	120,45	79,02	81,25
323	Alat olahraga - <i>sports goods</i>	43,55	92,45	117,00	170,40	68,03
324	Alat permainan dan mainan anak-anak - <i>games and toys</i>	280,50	184,69	67,56	110,35	132,35
325	Peralatan kedokteran dan kedokteran gigi serta perlengkapannya - <i>Medical and dental instruments and supplies</i>	122,84	248,41	10,37	384,19	140,57
329	Pengolahan lainnya ytdl - <i>Other manufacturing n.e.c.</i>	106,28	308,34	61,18	125,21	96,60
33		98,42	707,16	78,74	73,52	176,80
331	Jasa Reparasi Produk Logam Pabrikasi, Mesin dan Peralatan - <i>Repair of fabricated metal products, machinery and equipment</i>	96,03	688,05	81,27	74,83	177,48
332	Jasa pemasangan mesin dan peralatan industri - <i>Installation of industrial machinery and equipment</i>	*	*	*	*	*
Rata-rata/Average		118,85	127,16	104,08	119,72	113,44

* Tidak Dipublikasikan - not for publication

TABEL 1.32 INDEKS BERANTAI NILAI OUTPUT INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR, 2015-2019
TABLE LINK INDEX OF OUTPUT VALUE IN LARGE AND MEDIUM MANUFACTURING, 2015-2019

Kode Industri Industrial Code	Uraian Description	2015	2016	2017	2018	2019
10		110,57	117,07	134,35	100,51	107,39
101	Pengolahan dan pengawetan daging - <i>Processing and preserving of meat</i>	153,85	101,19	123,08	188,27	173,25
102	Pengolahan dan pengawetan ikan dan biota air - <i>Processing and Preserving of fish, crustaceans and molluscs</i>	124,70	141,31	87,24	115,33	96,14
103	Pengolahan dan pengawetan buah-buahan dan sayuran - <i>Processing and preserving of fruit and vegetables</i>	117,37	115,45	99,72	122,34	119,82
104	Minyak makan dan lemak nabati dan hewani - <i>vegetable and animal oils and fats</i>	111,41	115,19	143,82	87,22	108,24
105	Pengolahan susu, produk dari susu dan es krim - <i>dairy products</i>	97,20	116,85	194,53	145,40	112,28
106	Penggilingan padi-padian, tepung dan pati - <i>grain mill products, starches and starch products</i>	78,68	105,89	297,15	55,11	99,87
107	Makanan lainnya - <i>other food products</i>	111,67	135,09	85,30	173,22	99,02
108	Makanan hewan - <i>prepared animal feeds</i>	120,09	81,13	150,73	98,65	131,51
11		116,97	128,74	96,91	135,42	112,60
110	Minuman - <i>beverages</i>	116,97	128,74	96,91	135,42	112,60
12		107,32	119,31	82,95	128,55	87,76
120	Pengolahan tembakau - <i>tobacco products</i>	107,32	119,31	82,95	128,55	87,76
13		133,33	100,10	93,05	130,83	113,86
131	Pemintalan, penenunan dan penyelesaian akhir tekstil - <i>Spinning, weaving and finishing of textile</i>	112,27	100,80	92,95	116,70	133,53
139	Tekstil lainnya - <i>other textiles</i>	267,62	98,25	93,33	169,44	76,84
14		144,78	165,57	84,64	117,97	121,80
141	Pakaian jadi dan perlengkapannya, bukan Pakaian jadi dari kulit berbulu - <i>wearing apparel, except fur apparel</i>	149,02	165,05	86,15	118,78	117,48
142	Pakaian jadi dan barang dari kulit berbulu - <i>articles of fur</i>	*	*	*	*	*
143	Pakaian jadi rajutan dan sulaman/bordir - <i>knitted and crocheted apparel</i>	93,67	172,02	58,30	88,42	289,82
15		159,22	136,90	126,69	120,56	118,27
151	Kulit dan barang dari kulit, termasuk kulit buatan - <i>leather and related products, included artificial leather</i>	166,20	95,91	223,15	78,56	96,74
152	Alas kaki - <i>footwear</i>	157,84	145,48	113,38	131,95	121,75
16		127,36	152,08	110,36	99,03	84,79
161	Penggergajian dan pengawetan kayu, rotan, bambu dan sejenisnya - <i>Sawmilling and planing of wood, rattan, bamboo and the like</i>	197,64	167,50	98,75	70,59	108,06
162	Barang dari kayu; barang dari gabus dan barang anyaman dari jerami, rotan, bambu dan sejenis lainnya - <i>products of wood and cork, straw and plaiting materials, rattan, bamboo and the like</i>	117,26	148,34	113,54	105,80	81,09
17		100,29	130,43	87,98	152,90	116,97
170	Kertas dan barang dari kertas - <i>paper and paper products</i>	100,29	130,43	87,98	152,90	116,97
18		131,88	117,96	135,58	123,47	100,85
181	Pencetakan dan kegiatan ybdi - <i>Printing and service activities related to printing</i>	131,93	117,42	136,75	123,23	101,39
182	Reproduksi media rekaman - <i>Reproduction of recorded media</i>	126,82	172,61	55,27	164,52	31,77
19		103,00	N/A	36,65	323,38	110,71
191	Produk dari batu bara - <i>coke oven products</i>	451,53	45,43	1676,39	2,77	58,05
192	Produk pengilangan minyak bumi - <i>refined petroleum products</i>	100,09	N/A	35,86	330,56	110,72
20		115,38	95,35	106,22	97,61	136,18
201	Bahan kimia - <i>chemicals</i>	124,26	57,80	172,84	75,76	134,47
202	Barang kimia lainnya - <i>other chemical products</i>	96,00	269,63	42,44	177,05	126,51
203	Serat buatan - <i>man-made fibres</i>	71,47	91,08	75,47	166,88	243,20
21		117,30	265,02	128,67	103,90	93,07
210	Farmasi, produk obat kimia dan obat tradisional - <i>pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products</i>	117,30	265,02	128,67	103,90	93,07
22		107,11	110,39	94,86	98,24	99,76
221	Karet dan barang dari karet - <i>rubber products</i>	89,11	82,99	102,79	105,43	96,25
222	Barang dari plastik - <i>plastics products</i>	144,32	145,35	89,09	92,19	103,14
23		123,76	169,92	144,98	95,66	94,53
231	Kaca dan barang dari kaca - <i>glass and glass products</i>	130,18	304,87	397,89	82,38	63,10
239	Barang galian bukan logam lainnya - <i>non-metallic mineral products n.e.c.</i>	123,41	161,97	116,94	100,67	104,24
24		100,25	122,44	105,49	148,66	135,36
241	Logam dasar besi dan baja - <i>basic iron and steel</i>	147,58	89,85	109,34	170,03	101,83
242	Logam dasar mulia dan logam dasar bukan besi lainnya - <i>basic precious and other non-ferrous metals</i>	66,40	208,53	100,64	115,12	173,84
243	Pengecoran logam - <i>Casting of metals</i>	16,28	225,83	106,06	197,47	315,50

TABEL 1.32 INDEKS BERANTAI NILAI OUTPUT INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR, 2015-2019
TABLE LINK INDEX OF OUTPUT VALUE IN LARGE AND MEDIUM MANUFACTURING, 2015-2019

lanjutan/continued

Kode Industri Industrial Code	Uraian Description	2015	2016	2017	2018	2019
25		76,91	207,53	73,54	126,27	104,91
251	Barang logam siap pasang untuk bangunan, tangki, tandon air dan generator uap - <i>structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator</i>	96,00	208,96	67,23	174,11	74,11
252	Senjata dan amunisi - <i>weapons and ammunition</i>	*	N/A	*	*	*
259	Barang logam lainnya dan jasa pembuatan barang logam - <i>other fabricated metal products and metalworking services activities</i>	66,90	187,56	82,93	100,63	133,40
26		162,44	102,69	89,42	86,28	127,24
261	Komponen dan papan elektronik - <i>electronic components</i>	145,17	96,44	62,82	106,16	131,45
262	Komputer dan perlengkapannya - <i>computers and peripheral equipment</i>	173,43	74,21	1025,62	53,36	71,51
263	Peralatan komunikasi - <i>communication equipment</i>	2045,38	89,55	41,53	112,08	140,42
264	Peralatan Audio dan Video Elektronik - <i>consumer electronics</i>	112,98	93,77	83,79	129,74	112,20
265	Alat ukur, alat uji, Peralatan navigasi dan kontrol dan alat ukur waktu - <i>measuring, testing, navigating and control equipment, watches and clocks</i>	46,53	328,43	24,11	97,21	1568,39
266	Peralatan iradiasi, elektromedikal dan elektroterapi - <i>irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment</i>	55,38	94,76	106,55	151,03	76,70
267	Peralatan fotografi dan instrumen optik bukan kaca mata - <i>optical instruments and equipment</i>	67,09	415,62	112,32	15,87	230,27
268	Media magnetik dan media optik - <i>magnetic and optical media</i>	85,26	296,34	117,42	13,29	292,56
27		75,17	194,81	170,62	97,26	77,51
271	Motor listrik, generator, transformator dan Peralatan pengontrol dan pendistribusian listrik - <i>electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus</i>	81,35	889,53	30,90	199,52	118,22
272	Batu baterai dan akumulator listrik - <i>batteries and accumulators</i>	65,80	72,94	20,88	331,91	70,18
273	kabel dan perlengkapannya - <i>wiring and wiring devices</i>	112,77	99,49	95,95	313,88	61,57
274	Peralatan penerangan listrik (termasuk Peralatan penerangan bukan listrik) - <i>electric lighting equipment</i>	17,16	252,75	1386,43	73,01	66,82
275	Peralatan rumah tangga - <i>domestic appliances</i>	74,21	220,08	105,45	154,05	184,21
279	Peralatan listrik lainnya - <i>other electrical equipment</i>	125,38	172,59	814,59	30,08	27,34
28		116,99	85,48	222,42	131,43	83,88
281	Mesin untuk keperluan umum - <i>general-purpose machinery</i>	166,19	55,06	347,15	128,90	80,95
282	Mesin untuk keperluan khusus - <i>special-purpose machinery</i>	50,71	219,77	84,47	142,93	95,88
29		173,56	107,41	111,57	114,46	106,76
291	Kendaraan bermotor roda empat atau lebih - <i>Motor vehicles</i>	272,35	57,36	199,49	60,95	98,17
292	Karoseri kendaraan bermotor roda empat atau lebih dan trailer dan semi trailer - <i>Bodies(coachwork) for motor vehicles; trailer and semitrailer</i>	192,44	202,58	94,23	138,19	378,29
293	Suku cadang dan aksesoris kendaraan bermotor roda empat atau lebih - <i>Parts and accessories for motor vehicles</i>	128,70	151,13	80,80	160,62	94,89
30		85,35	119,65	92,12	172,02	127,32
301	Pembuatan kapal dan perahu - <i>Building of ships and boats</i>	85,41	149,17	93,10	107,49	116,32
302	Lokomotif dan gerbong kereta - <i>Railway locomotives and rolling stock</i>	*	*	*	*	*
303	Pesawat terbang dan perlengkapannya - <i>Air and spacecraft and related machinery</i>	*	*	*	*	*
309	Alat angkutan lainnya ytdl - <i>Transport equipment n.e.c.</i>	83,11	113,81	90,59	192,16	129,12
31		125,18	103,00	125,80	115,51	99,24
310	Furnitur - <i>furniture</i>	125,18	103,00	125,80	115,51	99,24
32		126,60	163,74	69,55	121,72	111,12
321	Barang perhiasan dan barang berharga - <i>Jewellery, bijouterie and related articles</i>	83,94	297,17	40,61	111,85	270,31
322	Alat musik - <i>musical instruments</i>	132,05	162,43	132,12	99,65	86,04
323	Alat olahraga - <i>sports goods</i>	54,56	77,75	154,99	133,07	67,25
324	Alat permainan dan mainan anak-anak - <i>games and toys</i>	183,20	82,99	71,28	89,90	107,42
325	Peralatan kedokteran dan kedokteran gigi serta perlengkapannya - <i>Medical and dental instruments and supplies</i>	144,88	204,15	26,54	205,81	124,75
329	Pengolahan lainnya ytdl - <i>Other manufacturing n.e.c.</i>	112,08	205,53	82,24	140,53	79,76
33		138,41	326,90	105,89	75,48	139,50
331	Jasa Reparasi Produk Logam Pabrikasi, Mesin dan Peralatan - <i>Repair of fabricated metal products, machinery and equipment</i>	132,88	316,82	112,52	76,03	140,05
332	Jasa pemasangan mesin dan peralatan industri - <i>Installation of industrial machinery and equipment</i>	*	*	*	*	*
Rata-rata/Average		115,70	128,09	110,87	113,35	108,17

* Tidak Dipublikasikan - not for publication

TABEL 1.33 INDEKS BERANTAI NILAI TAMBAH INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR, 2015-2019
TABLE LINK INDEX OF VALUE ADDED IN LARGE AND MEDIUM MANUFACTURING, 2015-2019

Kode Industri Industrial Code	Uraian Description	2015	2016	2017	2018	2019
10		107,36	133,09	113,87	109,88	104,90
101	Pengolahan dan pengawetan daging - <i>Processing and preserving of meat</i>	99,62	145,54	104,12	163,09	218,33
102	Pengolahan dan pengawetan ikan dan biota air - <i>Processing and Preserving of fish, crustaceans and molluscs</i>	111,30	159,19	98,81	98,50	99,74
103	Pengolahan dan pengawetan buah-buahan dan sayuran - <i>Processing and preserving of fruit and vegetables</i>	106,03	133,29	92,67	90,16	113,10
104	Minyak makan dan lemak nabati dan hewani - <i>vegetable and animal oils and fats</i>	102,12	125,54	113,49	77,30	130,25
105	Pengolahan susu, produk dari susu dan es krim - <i>dairy products</i>	154,08	104,59	321,36	107,39	110,88
106	Penggilingan padi-padian, tepung dan pati - <i>grain mill products, starches and starch products</i>	107,19	167,77	171,27	44,72	126,20
107	Makanan lainnya - <i>other food products</i>	111,95	167,80	85,88	243,09	73,38
108	Makanan hewan - <i>prepared animal feeds</i>	130,19	81,11	156,33	84,92	124,36
11		127,72	103,02	125,15	106,99	112,31
110	Minuman - <i>beverages</i>	127,72	103,02	125,15	106,99	112,31
12		99,50	128,51	60,58	125,60	116,44
120	Pengolahan tembakau - <i>tobacco products</i>	99,50	128,51	60,58	125,60	116,44
13		101,45	129,98	106,11	109,92	108,85
131	Pemintalan, penenunan dan penyelesaian akhir tekstil - <i>Spinning, weaving and finishing of textile</i>	87,98	128,54	114,06	100,20	110,26
139	Tekstil lainnya - <i>other textiles</i>	160,45	133,45	87,74	139,13	105,79
14		113,28	218,85	120,77	107,90	101,93
141	Pakaian jadi dan perlengkapannya, bukan Pakaian jadi dari kulit berbulu - <i>wearing apparel, except fur apparel</i>	114,46	221,92	124,90	108,20	99,45
142	Pakaian jadi dan barang dari kulit berbulu - <i>articles of fur</i>	*	*	*	*	*
143	Pakaian jadi rajutan dan sulaman/bordir - <i>knitted and crocheted apparel</i>	99,76	174,20	53,91	86,50	234,60
15		175,35	115,07	126,57	111,67	106,32
151	Kulit dan barang dari kulit, termasuk kulit buatan - <i>leather and related products, included artificial leather</i>	137,19	121,78	249,15	99,67	99,26
152	Alas kaki - <i>footwear</i>	179,86	114,46	114,80	114,17	107,60
16		177,80	134,93	112,44	87,36	85,05
161	Penggergajian dan pengawetan kayu, rotan, bambu dan sejenisnya - <i>Sawmilling and planing of wood, rattan, bamboo and the like</i>	322,01	111,38	88,53	84,99	85,32
162	Barang dari kayu; barang dari gabus dan barang anyaman dari jerami, rotan, bambu dan sejenis lainnya - <i>products of wood and cork, straw and plaiting materials, rattan, bamboo and the like</i>	156,06	142,26	118,26	87,80	85,01
17		91,84	112,55	152,62	165,75	87,43
170	Kertas dan barang dari kertas - <i>paper and paper products</i>	91,84	112,55	152,62	165,75	87,43
18		109,97	146,56	179,30	105,22	70,41
181	Pencetakan dan kegiatan ybdi - <i>Printing and service activities related to printing</i>	109,34	146,69	181,15	104,73	70,99
182	Reproduksi media rekaman - <i>Reproduction of recorded media</i>	163,40	139,12	67,01	185,45	17,40
19		150,46	N/A	79,84	143,41	153,83
191	Produk dari batu bara - <i>coke oven products</i>	480,44	51,03	2370,08	0,38	60,41
192	Produk pengilangan minyak bumi - <i>refined petroleum products</i>	147,23	N/A	77,57	147,74	153,84
20		103,81	108,54	118,21	94,29	96,57
201	Bahan kimia - <i>chemicals</i>	104,14	60,33	193,71	79,29	90,04
202	Barang kimia lainnya - <i>other chemical products</i>	100,87	387,81	55,19	131,48	104,52
203	Serat buatan - <i>man-made fibres</i>	108,64	83,68	57,13	251,26	134,21
21		99,46	276,02	210,19	77,72	90,28
210	Farmasi, produk obat kimia dan obat tradisional - <i>pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products</i>	99,46	276,02	210,19	77,72	90,28
22		98,13	120,60	87,11	109,03	96,12
221	Karet dan barang dari karet - <i>rubber products</i>	87,87	93,99	69,09	135,24	84,17
222	Barang dari plastik - <i>plastics products</i>	117,25	157,78	102,11	94,27	105,77
23		135,26	127,76	144,97	69,56	91,18
231	Kaca dan barang dari kaca - <i>glass and glass products</i>	88,44	504,08	105,49	222,84	58,67
239	Barang galian bukan logam lainnya - <i>non-metallic mineral products n.e.c.</i>	137,19	117,80	149,44	57,30	101,29
24		117,60	115,68	126,18	131,05	131,10
241	Logam dasar besi dan baja - <i>basic iron and steel</i>	121,45	87,72	124,35	125,44	82,79
242	Logam dasar mulia dan logam dasar bukan besi lainnya - <i>basic precious and other non-ferrous metals</i>	160,72	182,37	128,42	126,95	160,99
243	Pengecoran logam - <i>Casting of metals</i>	19,55	242,56	127,72	250,65	295,35

TABEL 1.33 INDEKS BERANTAI NILAI TAMBAH INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR, 2015-2019
TABLE LINK INDEX OF VALUE ADDED IN LARGE AND MEDIUM MANUFACTURING, 2015-2019

lanjutan/continued

Kode Industri Industrial Code	Uraian Description	2015	2016	2017	2018	2019
25		84,53	209,56	75,13	112,51	118,32
251	Barang logam siap pasang untuk bangunan, tangki, tandon air dan generator uap - <i>structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator</i>	86,60	183,86	93,38	137,67	91,81
252	Senjata dan amunisi - <i>weapons and ammunition</i>	*	*	*	*	*
259	Barang logam lainnya dan jasa pembuatan barang logam - <i>other fabricated metal products and metalworking services activities</i>	82,24	199,29	73,46	95,06	140,37
26		162,62	126,59	71,20	100,03	110,04
261	Komponen dan papan elektronik - <i>electronic components</i>	140,39	106,10	71,15	104,63	114,11
262	Komputer dan perlengkapannya - <i>computers and peripheral equipment</i>	137,18	57,07	311,38	38,45	273,77
263	Peralatan komunikasi - <i>communication equipment</i>	1416,87	135,62	34,41	69,51	175,39
264	Peralatan Audio dan Video Elektronik - <i>consumer electronics</i>	132,55	93,15	55,33	385,27	48,82
265	Alat ukur, alat uji, Peralatan navigasi dan kontrol dan alat ukur waktu - <i>measuring, testing, navigating and control equipment, watches and clocks</i>	41,17	284,96	37,79	95,13	1202,89
266	Peralatan iradiasi, elektromedikal dan elektroterapi - <i>irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment</i>	46,67	57,06	232,97	191,97	47,59
267	Peralatan fotografi dan instrumen optik bukan kaca mata - <i>optical instruments and equipment</i>	117,18	N/A	109,70	7,57	203,62
268	Media magnetik dan media optik - <i>magnetic and optical media</i>	65,89	172,59	85,93	41,93	145,12
27		99,61	168,73	208,60	103,30	88,14
271	Motor listrik, generator, transformator dan Peralatan pengontrol dan pendistribusian listrik - <i>electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus</i>	70,74	N/A	42,84	231,81	110,68
272	Batu baterai dan akumulator listrik - <i>batteries and accumulators</i>	138,81	77,11	13,28	513,36	86,69
273	kabel dan perlengkapannya - <i>wiring and wiring devices</i>	96,96	100,05	147,46	191,71	96,04
274	Peralatan penerangan listrik (termasuk Peralatan penerangan bukan listrik) - <i>electric lighting equipment</i>	14,67	307,90	2059,69	59,96	64,20
275	Peralatan rumah tangga - <i>domestic appliances</i>	68,14	164,48	78,54	345,28	207,23
279	Peralatan listrik lainnya - <i>other electrical equipment</i>	297,72	77,76	695,21	54,41	28,10
28		145,39	60,59	297,21	108,45	74,65
281	Mesin untuk keperluan umum - <i>general-purpose machinery</i>	192,49	38,47	462,53	97,02	69,38
282	Mesin untuk keperluan khusus - <i>special-purpose machinery</i>	51,97	223,04	87,70	184,80	93,13
29		132,94	96,13	129,90	100,40	98,68
291	Kendaraan bermotor roda empat atau lebih - <i>Motor vehicles</i>	204,17	53,46	199,35	19,63	137,15
292	Karoseri kendaraan bermotor roda empat atau lebih dan trailer dan semi trailer - <i>Bodies(coachwork) for motor vehicles; trailer and semitrailer</i>	119,24	201,24	193,63	93,64	151,60
293	Suku cadang dan aksesoris kendaraan bermotor roda empat atau lebih - <i>Parts and accessories for motor vehicles</i>	95,79	140,55	97,22	171,76	92,10
30		85,38	112,22	104,40	137,94	117,27
301	Pembuatan kapal dan perahu - <i>Building of ships and boats</i>	106,93	151,93	73,96	85,56	207,77
302	Lokomotif dan gerbong kereta - <i>Railway locomotives and rolling stock</i>	*	*	*	*	*
303	Pesawat terbang dan perlengkapannya - <i>Air and spacecraft and related machinery</i>	*	*	*	*	*
309	Alat angkutan lainnya ytdl - <i>Transport equipment n.e.c.</i>	76,98	106,63	117,90	142,09	104,08
31		98,27	101,57	130,64	105,99	102,54
310	Furnitur - <i>furniture</i>	98,27	101,57	130,64	105,99	102,54
32		141,09	131,44	78,51	126,12	93,34
321	Barang perhiasan dan barang berharga - <i>Jewellery, bijouterie and related articles</i>	114,01	502,01	27,84	114,90	248,44
322	Alat musik - <i>musical instruments</i>	128,79	228,53	145,79	119,61	89,10
323	Alat olahraga - <i>sports goods</i>	67,48	66,61	194,95	109,51	66,48
324	Alat permainan dan mainan anak-anak - <i>games and toys</i>	171,25	62,54	73,50	78,74	88,36
325	Peralatan kedokteran dan kedokteran gigi serta perlengkapannya - <i>Medical and dental instruments and supplies</i>	164,97	174,10	42,21	163,36	115,90
329	Pengolahan lainnya ytdl - <i>Other manufacturing n.e.c.</i>	115,93	142,96	109,88	151,73	69,59
33		161,16	194,77	140,14	76,87	114,21
331	Jasa Reparasi Produk Logam Pabrikasi, Mesin dan Peralatan - <i>Repair of fabricated metal products, machinery and equipment</i>	153,87	184,86	153,86	76,86	114,59
332	Jasa pemasangan mesin dan peralatan industri - <i>Installation of industrial machinery and equipment</i>	*	*	*	*	*
Rata-rata/Average		112,10	129,35	118,87	106,70	102,00

* Tidak Dipublikasikan - not for publication

TABEL 1.34 INDEKS BERANTAI PENGELUARAN UNTUK TENAGA KERJA PER PEKERJA INDUSTRI
 TABLE MENENGAH DAN BESAR, 2015-2019
 LINK INDEX OF EMPLOYMENT COST PER WORKER IN LARGE AND
 MEDIUM MANUFACTURING, 2015-2019

Kode Industri Industrial Code	Uraian Description	2015	2016	2017	2018	2019
10		109,32	111,99	113,84	115,28	104,10
101	Pengolahan dan pengawetan daging - <i>Processing and preserving of meat</i>	126,25	128,24	90,27	118,16	105,06
102	Pengolahan dan pengawetan ikan dan biota air - <i>Processing and Preserving of fish, crustaceans and molluscs</i>	118,63	135,75	99,54	117,67	118,45
103	Pengolahan dan pengawetan buah-buahan dan sayuran - <i>Processing and preserving of fruit and vegetables</i>	138,24	89,53	120,26	57,19	231,79
104	Minyak makan dan lemak nabati dan hewani - <i>vegetable and animal oils and fats</i>	108,16	86,92	134,50	101,75	107,86
105	Pengolahan susu, produk dari susu dan es krim - <i>dairy products</i>	177,59	90,10	92,27	153,73	138,19
106	Penggilingan padi-padian, tepung dan pati - <i>grain mill products, starches and starch products</i>	96,13	135,06	147,09	103,43	107,45
107	Makanan lainnya - <i>other food products</i>	105,14	128,02	102,67	128,97	88,09
108	Makanan hewan - <i>prepared animal feeds</i>	120,02	100,01	109,76	120,16	122,90
11		110,59	109,99	111,64	99,58	102,18
110	Minuman - <i>beverages</i>	110,59	109,99	111,64	99,58	102,18
12		135,34	166,59	95,35	91,02	117,19
120	Pengolahan tembakau - <i>tobacco products</i>	135,34	166,59	95,35	91,02	117,19
13		115,63	121,77	112,38	105,35	113,63
131	Pemintalan, penenunan dan penyelesaian akhir tekstil - <i>Spinning, weaving and finishing of textile</i>	112,59	121,55	118,18	99,45	108,27
139	Tekstil lainnya - <i>other textiles</i>	124,71	122,90	97,49	119,88	122,93
14		112,90	127,07	117,88	108,27	99,84
141	Pakaian jadi dan perlengkapannya, bukan Pakaian jadi dari kulit berbulu - <i>wearing apparel, except fur apparel</i>	111,20	129,71	118,32	105,55	101,41
142	Pakaian jadi dan barang dari kulit berbulu - <i>articles of fur</i>	*	*	*	*	*
143	Pakaian jadi rajutan dan sulaman/bordir - <i>knitted and crocheted apparel</i>	132,49	97,80	113,53	183,89	70,90
15		85,35	170,73	119,96	103,18	87,55
151	Kulit dan barang dari kulit, termasuk kulit buatan - <i>leather and related products, included artificial leather</i>	102,05	134,33	105,36	123,25	76,71
152	Alas kaki - <i>footwear</i>	82,82	177,37	122,19	100,49	89,68
16		124,24	116,27	119,99	95,56	102,69
161	Penggergajian dan pengawetan kayu, rotan, bambu dan sejenisnya - <i>Sawmilling and planing of wood, rattan, bamboo and the like</i>	137,82	122,55	95,63	116,34	99,81
162	Barang dari kayu; barang dari gabus dan barang anyaman dari jerami, rotan, bambu dan sejenis lainnya - <i>products of wood and cork, straw and plaiting materials, rattan, bamboo and the like</i>	123,75	115,40	122,79	93,05	103,04
17		150,70	103,25	136,29	99,38	102,30
170	Kertas dan barang dari kertas - <i>paper and paper products</i>	150,70	103,25	136,29	99,38	102,30
18		112,19	71,58	278,77	45,72	102,94
181	Pencetakan dan kegiatan ybdi - <i>Printing and service activities related to printing</i>	113,04	71,12	279,36	45,79	102,28
182	Reproduksi media rekaman - <i>Reproduction of recorded media</i>	51,53	153,36	145,27	54,78	260,01
19		142,27	171,18	98,76	102,19	99,89
191	Produk dari batu bara - <i>coke oven products</i>	400,74	65,71	134,89	33,49	81,79
192	Produk pengilangan minyak bumi - <i>refined petroleum products</i>	127,44	188,30	98,49	102,57	99,91
20		110,31	78,67	131,07	120,41	98,92
201	Bahan kimia - <i>chemicals</i>	116,86	71,41	134,95	126,71	89,31
202	Barang kimia lainnya - <i>other chemical products</i>	105,74	93,83	120,04	121,27	92,83
203	Serat buatan - <i>man-made fibres</i>	71,07	93,72	172,84	109,14	239,02
21		117,33	113,01	126,15	108,26	126,11
210	Farmasi, produk obat kimia dan obat tradisional - <i>pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products</i>	117,33	113,01	126,15	108,26	126,11
22		110,08	100,15	134,05	104,18	100,46
221	Karet dan barang dari karet - <i>rubber products</i>	117,99	97,95	122,43	102,89	96,82
222	Barang dari plastik - <i>plastics products</i>	104,86	101,54	142,78	105,14	102,60
23		100,23	84,18	162,17	109,41	86,03
231	Kaca dan barang dari kaca - <i>glass and glass products</i>	136,22	88,83	161,15	96,18	84,23
239	Barang galian bukan logam lainnya - <i>non-metallic mineral products n.e.c.</i>	96,80	83,61	162,02	111,46	86,25
24		117,82	74,51	159,87	89,39	94,68
241	Logam dasar besi dan baja - <i>basic iron and steel</i>	111,92	76,24	151,57	92,32	94,07
242	Logam dasar mulia dan logam dasar bukan besi lainnya - <i>basic precious and other non-ferrous metals</i>	114,16	69,98	189,63	80,27	92,40
243	Pengecoran logam - <i>Casting of metals</i>	110,09	108,99	124,53	103,91	116,87

TABEL 1.34 INDEKS BERANTAI PENGELUARAN UNTUK TENAGA KERJA PER PEKERJA INDUSTRI
 MENENGAH DAN BESAR, 2015-2019
 LINK INDEX OF EMPLOYMENT COST PER WORKER IN LARGE AND
 MEDIUM MANUFACTURING, 2015-2019

lanjutan/continued

Kode Industri Industrial Code	Uraian Description	2015	2016	2017	2018	2019
25		92,79	108,34	138,82	103,43	117,41
251	Barang logam siap pasang untuk bangunan, tangki, tandon air dan generator uap - <i>structural metal products, tanks, reservoirs and steam generator</i>	76,54	123,98	149,02	113,32	100,02
252	Senjata dan amunisi - <i>weapons and ammunition</i>	*	*	*	*	*
259	Barang logam lainnya dan jasa pembuatan barang logam - <i>other fabricated metal products and metalworking services activities</i>	100,31	102,27	128,48	103,77	118,11
26		122,04	89,86	134,18	133,91	83,64
261	Komponen dan papan elektronik - <i>electronic components</i>	157,48	82,09	149,59	146,21	70,06
262	Komputer dan perlengkapannya - <i>computers and peripheral equipment</i>	39,62	130,06	257,56	116,37	87,38
263	Peralatan komunikasi - <i>communication equipment</i>	311,98	71,08	67,31	113,72	153,16
264	Peralatan Audio dan Video Elektronik - <i>consumer electronics</i>	60,82	115,48	95,14	145,59	87,92
265	Alat ukur, alat uji, Peralatan navigasi dan kontrol dan alat ukur waktu - <i>measuring, testing, navigating and control equipment, watches and clocks</i>	86,27	102,20	118,18	104,13	88,15
266	Peralatan iradiasi, elektromedikal dan elektroterapi - <i>irradiation, electromedical and electrotherapeutic equipment</i>	76,19	191,80	187,37	97,19	76,38
267	Peralatan fotografi dan instrumen optik bukan kaca mata - <i>optical instruments and equipment</i>	101,12	75,79	118,92	106,52	111,52
268	Media magnetik dan media optik - <i>magnetic and optical media</i>	160,52	145,76	74,54	116,57	71,57
27		101,94	84,33	137,20	106,55	101,30
271	Motor listrik, generator, transformator dan Peralatan pengontrol dan pendistribusian listrik - <i>electric motors, generators, transformers and electricity distribution and control apparatus</i>	94,17	78,54	163,30	90,25	138,49
272	Batu baterai dan akumulator listrik - <i>batteries and accumulators</i>	109,42	123,57	108,12	84,07	76,15
273	kabel dan perlengkapannya - <i>wiring and wiring devices</i>	69,56	105,53	135,74	98,12	108,28
274	Peralatan penerangan listrik (termasuk Peralatan penerangan bukan listrik) - <i>electric lighting equipment</i>	141,21	46,72	187,34	64,72	155,53
275	Peralatan rumah tangga - <i>domestic appliances</i>	132,23	78,61	122,05	116,38	88,55
279	Peralatan listrik lainnya - <i>other electrical equipment</i>	115,68	102,08	152,63	310,01	55,98
28		120,32	107,98	91,05	133,74	88,24
281	Mesin untuk keperluan umum - <i>general-purpose machinery</i>	145,41	98,36	94,22	132,09	82,48
282	Mesin untuk keperluan khusus - <i>special-purpose machinery</i>	79,04	141,71	81,51	143,54	98,70
29		117,90	75,24	121,40	122,10	74,83
291	Kendaraan bermotor roda empat atau lebih - <i>Motor vehicles</i>	138,95	67,34	95,52	100,06	40,74
292	Karoseri kendaraan bermotor roda empat atau lebih dan trailer dan semi trailer - <i>Bodies(coachwork) for motor vehicles; trailer and semitrailer</i>	109,12	134,64	133,34	97,89	109,74
293	Suku cadang dan aksesoris kendaraan bermotor roda empat atau lebih - <i>Parts and accessories for motor vehicles</i>	100,38	99,15	129,23	133,61	83,89
30		139,35	88,55	97,30	152,00	115,48
301	Pembuatan kapal dan perahu - <i>Building of ships and boats</i>	114,94	79,55	168,59	90,15	109,96
302	Lokomotif dan gerbong kereta - <i>Railway locomotives and rolling stock</i>	*	*	*	*	*
303	Pesawat terbang dan perlengkapannya - <i>Air and spacecraft and related machinery</i>	*	*	*	*	*
309	Alat angkutan lainnya ytdl - <i>Transport equipment n.e.c.</i>	158,05	97,32	72,42	186,66	117,61
31		132,97	114,07	111,10	109,40	106,20
310	Furnitur - <i>furniture</i>	132,97	114,07	111,10	109,40	106,20
32		117,48	123,64	115,18	99,29	98,45
321	Barang perhiasan dan barang berharga - <i>Jewellery, bijouterie and related articles</i>	124,24	102,47	112,38	112,40	110,46
322	Alat musik - <i>musical instruments</i>	94,14	108,13	150,60	104,44	81,93
323	Alat olahraga - <i>sports goods</i>	105,90	155,69	88,47	127,78	91,44
324	Alat permainan dan mainan anak-anak - <i>games and toys</i>	99,56	104,40	134,90	90,48	87,71
325	Peralatan kedokteran dan kedokteran gigi serta perlengkapannya - <i>Medical and dental instruments and supplies</i>	122,67	80,48	318,97	52,44	75,60
329	Pengolahan lainnya ytdl - <i>Other manufacturing n.e.c.</i>	130,61	153,17	91,41	105,88	107,66
33		112,03	76,31	144,14	97,06	116,08
331	Jasa Reparasi Produk Logam Pabrikasi, Mesin dan Peralatan - <i>Repair of fabricated metal products, machinery and equipment</i>	108,17	80,04	144,64	96,92	115,03
332	Jasa pemasangan mesin dan peralatan industri - <i>Installation of industrial machinery and equipment</i>	*	*	*	*	*
Rata-rata/Average		113,39	108,01	124,41	108,12	99,31

* Tidak Dipublikasikan - not for publication

Daftar Tabel Komposisi Input
Industri Menengah dan Besar
*List of Tables of Input Cost Composition
of Large and Medium Manufacturing*

<https://www.kemendagri.go.id>

TABEL 2.01 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF LARGE AND MEDIUM MANUFACTURING

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	81,67	81,23	81,38	87,25	81,83
2	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	9,96	3,51	6,54	5,87	3,03
3,	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,83	0,45	0,88	0,68	1,34
4,	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	7,54	14,81	11,20	6,20	13,80
	J u m l a h <i>T o t a l</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.02 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI MAKANAN (10)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF FOOD PRODUCT MANUFACTURING (10)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	90,60	91,27	90,16	93,77	88,83
2	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	4,48	1,59	1,92	2,60	1,54
3,	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,41	0,18	0,53	0,19	0,23
4,	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	4,51	6,96	7,39	3,44	9,40
	J u m l a h <i>T o t a l</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.03 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI PENGOLAHAN DAN PENGAWETAN DAGING (101)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF PROCESSING AND PRESERVING OF MEAT MANUFACTURING (101)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	87,58	83,21	92,93	95,27	72,89
2	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	3,48	1,6	2,76	2,71	1,63
3,	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,34	0,28	0,32	0,64	0,93
4,	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	8,60	14,91	3,99	1,38	24,55
	J u m l a h <i>T o t a l</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.04 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI PENGOLAHAN DAN PENGAWETAN IKAN DAN BIOTA AIR (102)
 TABLE INPUT COST COMPOSITION OF PROCESSING AND PRESERVING OF FISH, CRUSTACEANS AND MOLLUSCS
 MANUFACTURING (102)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	87,04	91,44	93,07	91,16	90,95
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	8,02	1,64	2,25	3,85	1,9
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,35	0,18	0,2	0,32	0,07
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	4,59	6,74	4,48	4,67	7,08
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.05 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI PENGOLAHAN DAN PENGAWETAN BUAH-BUAHAN DAN SAYURAN (103)
 TABLE INPUT COST COMPOSITION OF PROCESSING AND PRESERVING OF FRUIT AND VEGETABLES
 MANUFACTURING (103)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	77,80	82,37	75,29	85,17	80,88
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	7,31	5,49	8,20	6,06	3,78
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,19	0,30	3,78	0,05	0,04
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	14,70	11,84	12,73	8,72	15,30
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.06 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI MINYAK MAKAN DAN LEMAK NABATI DAN HEWANI (104)
 TABLE INPUT COST COMPOSITION OF VEGETABLE AND ANIMAL OILS AND FATS MANUFACTURING (104)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	93,89	95,9	95,59	95,65	92,77
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	2,22	1,04	1,22	1,58	1,17
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,51	0,12	0,18	0,09	0,08
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	3,38	2,94	3,01	2,68	5,98
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.07 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI PENGOLAHAN SUSU, PRODUK DARI SUSU DAN ES KRIM (105)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF DAIRY PRODUCTS MANUFACTURING (105)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	66,73	64,80	88,69	87,62	58,51
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	6,84	2,94	5,77	5,59	4,45
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	1,65	1,55	0,85	0,73	4,11
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	24,78	30,71	4,69	6,06	32,93
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.08 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI PENGILINGAN PADI-PADIAN, TEPUNG DAN PATI (106)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF GRAIN MILL PRODUCTS, STARCHES AND STARCH PRODUCTS MANUFACTURING (106)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	93,96	89,98	65,34	95,20	90,12
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	2,86	1,79	2,21	3,03	1,70
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,10	0,21	0,34	0,10	0,08
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	3,08	8,02	32,11	1,67	8,10
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.09 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI MAKANAN LAINNYA (107)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF OTHER FOOD PRODUCTS MANUFACTURING (107)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	83,23	82,17	82,37	86,75	81,71
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	9,12	3,02	5,22	5,86	2,51
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,35	0,26	2,74	0,45	0,21
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	7,30	14,55	9,67	6,94	15,57
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.10 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI MAKANAN HEWAN (108)
 TABLE INPUT COST COMPOSITION OF PREPARED ANIMAL FEEDS MANUFACTURING (108)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	90,78	89,39	98,20	96,22	90,14
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	6,44	0,82	0,74	1,43	0,52
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,11	0,19	0,07	0,20	0,24
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	2,67	9,60	0,99	2,15	9,10
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.11 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI MINUMAN (11)
 TABLE INPUT COST COMPOSITION OF BEVERAGES MANUFACTURING (11)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	73,75	61,01	82,24	75,55	71,45
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	8,23	5,71	7,44	6,50	3,00
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,56	0,72	0,47	0,40	0,24
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	17,46	32,56	9,85	17,55	25,31
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.12 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI MINUMAN (110)
 TABLE INPUT COST COMPOSITION OF PBEVERAGES MANUFACTURING (110)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	73,75	61,01	82,24	75,55	71,45
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	8,23	5,71	7,44	6,5	3
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,56	0,72	0,47	0,4	0,24
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	17,46	32,56	9,85	17,55	25,31
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.13 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI INDUSTRI PENGOLAHAN TEMBAKAU (12)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF TOBACCO PRODUCTS MANUFACTURING (12)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	87,57	88,91	60,12	95,19	92,96
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	6,49	2,63	1,04	1,48	0,66
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,39	0,16	0,07	0,14	0,16
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	5,55	8,30	38,77	3,19	6,22
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.14 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI PENGOLAHAN TEMBAKAU (120)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF TOBACCO PRODUCTS MANUFACTURING (120)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	87,57	88,91	60,12	95,19	92,96
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	6,49	2,63	1,04	1,48	0,66
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,39	0,16	0,07	0,14	0,16
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	5,55	8,30	38,77	3,19	6,22
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.15 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI TEKSTIL (13)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF TEXTILES MANUFACTURING (13)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	78,12	80,27	84,61	85,14	78,48
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	15,70	2,93	11,05	9,06	4,40
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,46	0,44	0,28	0,23	0,09
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	5,72	16,36	4,06	5,57	17,03
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.16 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI PEMINTALAN, PENENUNAN DAN PENYELESAIAN AKHIR TEKSTIL (131)
 TABLE INPUT COST COMPOSITION OF SPINNING, WEAVING AND FINISHING OF TEXTILE MANUFACTURING (131)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	77,06	78,59	82,64	84,12	77,84
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	16,72	3,14	13,08	9,81	4,76
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,41	0,45	0,20	0,15	0,05
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	5,81	17,82	4,08	5,92	17,35
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.17 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI TEKSTIL LAINNYA (139)

TABLE INPUT COST COMPOSITION OF OTHER TEXTILES MANUFACTURING (139)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	81,10	85,47	89,63	86,93	81,12
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	12,83	2,27	5,89	7,75	2,92
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,59	0,39	0,48	0,35	0,23
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	5,48	11,87	4,00	4,97	15,73
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.18 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI PAKAIAN JADI (14)

TABLE INPUT COST COMPOSITION OF WEARING APPARELS MANUFACTURING (14)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	78,95	80,91	82,37	86,70	77,25
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	8,53	2,52	6,91	3,71	2,38
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	2,08	0,97	0,55	1,06	1,39
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	10,44	15,60	10,17	8,53	18,98
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.19 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI PAKAIAN JADI DAN PERLENGKAPANNYA, BUKAN PAKAIAN JADI DARI KULIT BERBULU (141)

TABLE INPUT COST COMPOSITION OF WEARING APPAREL, EXCEPT FUR APPAREL MANUFACTURING (141)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	78,82	80,53	83,00	87,06	76,28
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	8,55	2,54	6,47	3,69	2,54
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	2,13	0,99	0,56	1,05	1,49
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	10,50	15,94	9,97	8,20	19,69
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.20 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI PAKAIAN JADI DAN BARANG DARI KULIT BERBULU (142)

TABLE INPUT COST COMPOSITION OF WEARING APPAREL AND FUR APPAREL MANUFACTURING (142)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	N/A	*	*	*	*
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	N/A	*	*	*	*
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	N/A	*	*	*	*
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	N/A	*	*	*	*
	Jumlah <i>Total</i>	N/A	*	*	*	*

TABEL 2.21 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI PAKAIAN JADI RAJUTAN DAN SULAMAN/BORDIR (143)

TABLE INPUT COST COMPOSITION OF KNITTED AND CROCHETED APPAREL MANUFACTURING (143)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	82,41	89,27	74,05	81,50	87,33
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	7,84	2,11	12,81	4,24	0,69
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,58	0,50	0,46	1,43	0,29
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	9,17	8,12	12,68	12,83	11,69
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.22 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI KULIT, BARANG DARI KULIT DAN ALAS KAKI (15)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF LEATHER AND RELATED PRODUCTS AND FOOTWEAR MANUFACTURING (15)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	80,37	80,86	75,69	80,21	32,49
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	9,03	0,79	3,81	8,41	9,34
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,82	0,50	0,61	1,96	42,89
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	9,78	17,85	19,89	9,42	15,28
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.23 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI KULIT DAN BARANG DARI KULIT, TERMASUK KULIT BUATAN (151)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF LEATHER AND RELATED PRODUCTS, INCLUDED ARTIFICIAL LEATHER MANUFACTURING (151)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	85,81	74,38	86,72	87,46	79,03
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	9,80	1,18	4,38	2,26	1,53
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,65	1,09	0,46	1,43	1,40
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	3,74	23,35	8,44	8,85	18,04
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.24 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI ALAS KAKI (152)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF FOOTWEAR MANUFACTURING (152)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	76,79	82,20	71,52	79,21	28,22
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	8,53	0,71	3,60	9,25	10,06
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,93	0,37	0,67	2,04	46,69
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	13,75	16,72	24,21	9,50	15,03
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.25 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI KAYU, BARANG DARI KAYU DAN GABUS (TIDAK TERMASUK FURNITUR) DAN BARANG ANYAMAN DARI BAMBU, ROTAN DAN SEJENISNYA (16)

TABLE INPUT COST COMPOSITION OF WOOD AND PRODUCTS OF WOOD AND CORK, EXCEPT FURNITURE; MANUFACTURE OF ARTICLES OF STRAW AND PLAITING MATERIALS, BAMBOO, RATTAN AND THE LIKE (16)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	84,94	82,64	86,76	90,16	81,63
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	7,76	2,30	8,44	4,89	5,31
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	1,28	0,77	0,38	0,41	0,23
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	6,02	14,29	4,42	4,54	12,83
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.26 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI PENGGERGAJIAN DAN PENGAWETAN KAYU, ROTAN, BAMBU DAN SEJENISNYA (161)

TABLE INPUT COST COMPOSITION OF SAWMILLING AND PLANING OF WOOD, RATTAN, BAMBOO AND THE LIKE MANUFACTURING (161)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	82,49	90,16	89,74	91,52	85,64
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	6,16	1,50	5,55	3,11	2,19
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	6,49	0,41	0,59	0,38	0,24
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	4,86	7,93	4,12	4,99	11,93
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.27 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI BARANG DARI KAYU; INDUSTRI BARANG DARI GABUS DAN BARANG ANYAMAN DARI JERAMI, ROTAN, BAMBU DAN SEJENIS LAINNYA (162)

TABLE INPUT COST COMPOSITION OF PRODUCTS OF WOOD AND CORK, STRAW AND PLAITING MATERIALS, RATTAN, BAMBOO AND THE LIKE MANUFACTURING (162)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	85,34	80,34	85,86	89,96	80,66
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	8,02	2,55	9,31	5,15	6,06
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,43	0,87	0,32	0,42	0,22
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	6,21	16,24	4,51	4,47	13,06
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.28 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI KERTAS DAN BARANG DARI KERTAS (17)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF PAPER AND PAPER PRODUCTS MANUFACTURING (17)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	82,51	85,24	80,29	80,06	82,86
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	12,85	4,68	11,13	10,27	2,43
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,26	0,67	0,14	0,39	0,21
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	4,38	9,41	8,44	9,28	14,50
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.29 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI KERTAS DAN BARANG DARI KERTAS (170)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF SPAPER AND PAPER PRODUCTS MANUFACTURING (170)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	82,51	85,24	80,29	80,06	82,86
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	12,85	4,68	11,13	10,27	2,43
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,26	0,67	0,14	0,39	0,21
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	4,38	9,41	8,44	9,28	14,50
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.30 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI PENCETAKAN DAN REPRODUKSI MEDIA REKAMAN (18)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF PRINTING AND REPRODUCTION OF RECORDED MEDIA MANUFACTURING (18)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	84,54	86,78	83,38	87,70	85,94
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	9,69	2,65	6,47	4,23	1,49
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,69	0,77	0,87	1,09	0,62
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	5,08	9,80	9,28	6,98	11,95
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.31 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI PENCETAKAN DAN KEGIATAN YBDI (181)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF PRINTING AND SERVICE ACTIVITIES RELATED TO PRINTING (181)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	84,55	86,77	83,46	87,87	85,96
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	9,70	2,67	6,50	4,05	1,45
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,69	0,74	0,87	1,09	0,62
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	5,06	9,82	9,17	6,99	11,97
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.32 KOMPOSISI BIAYA INPUT REPRODUKSI MEDIA REKAMAN (182)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF REPRODUCTION OF RECORDED MEDIA (182)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	81,44	87,30	69,95	43,37	74,08
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	6,61	1,28	1,50	53,15	18,57
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	1,15	2,89	0,56	0,00	0,26
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	10,80	8,53	27,99	3,48	7,09
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.33 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI PRODUK DARI BATU BARA DAN PENGILANGAN MINYAK BUMI (19)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF COKE AND REFINED PETROLEUM PRODUCTS MANUFACTURING (19)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	76,65	99,47	88,63	98,92	83,18
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	19,10	0,09	3,27	0,19	0,52
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,80	0,02	0,58	0,08	0,02
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	3,45	0,42	7,52	0,81	16,28
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.34 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI PRODUK DARI BATU BARA (191)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF COKE OVEN PRODUCTS MANUFACTURING (191)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	71,99	69,99	47,54	50,06	89,10
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	16,74	3,52	41,92	47,69	2,27
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	6,85	0,52	0,00	0,00	0,00
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	4,42	25,97	10,54	2,25	8,63
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.35 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI PRODUK PENGILANGAN MINYAK BUMI (192)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF REFINED PETROLEUM PRODUCTS MANUFACTURING (192)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	76,86	99,48	89,15	98,94	83,18
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	19,21	0,09	2,78	0,18	0,52
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,53	0,02	0,59	0,08	0,02
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	3,40	0,41	7,48	0,80	16,28
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.36 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI BAHAN KIMIA DAN BARANG DARI BAHAN KIMIA (20)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF CHEMICALS AND CHEMICAL PRODUCTS MANUFACTURING (20)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	76,97	67,50	77,08	78,73	80,08
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	14,70	10,58	9,31	7,00	4,68
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,96	0,52	1,26	0,92	0,28
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	7,37	21,40	12,35	13,35	14,96
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.37 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI BAHAN KIMIA (201)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF CHEMICALS MANUFACTURING (201)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	75,75	78,57	77,10	75,97	81,18
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	16,43	2,64	10,14	8,98	5,00
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,88	0,64	1,46	1,03	0,32
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	6,94	18,15	11,30	14,02	13,50
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.38 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI BARANG KIMIA LAINNYA (202)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF OTHER CHEMICAL PRODUCTS MANUFACTURING (202)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	79,97	57,11	78,05	82,43	79,51
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	8,98	20,33	4,45	3,35	1,59
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	1,37	0,40	0,37	0,86	0,29
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	9,68	22,16	17,13	13,36	18,61
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.39 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI INDUSTRI SERAT BUATAN (203)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF MAN-MADE FIBRES MANUFACTURING (203)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	87,47	44,05	73,26	83,92	74,43
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	8,05	1,17	7,69	11,44	13,10
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,34	0,32	0,04	0,20	0,03
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	4,14	54,46	19,01	4,44	12,44
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.40 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI FARMASI, PRODUK OBAT KIMIA DAN OBAT TRADISIONAL (21)
 TABLE INPUT COST COMPOSITION OF PHARMACEUTICALS, MEDICINAL CHEMICAL AND BOTANICAL PRODUCTS
 MANUFACTURING (21)

		(Persentase/Percentage)				
	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	58,02	55,84	79,13	71,11	67,43
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	11,40	9,18	2,97	3,63	1,69
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	1,31	1,22	0,68	0,52	0,15
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	29,27	33,76	17,22	24,74	30,73
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.41 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI FARMASI, PRODUK OBAT KIMIA DAN OBAT TRADISIONAL (210)
 TABLE INPUT COST COMPOSITION OF PHARMACEUTICALS, MEDICINAL CHEMICAL AND BOTANICAL PRODUCTS
 MANUFACTURING (210)

		(Persentase/Percentage)				
	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	58,02	55,84	79,13	71,11	67,43
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	11,40	9,18	2,97	3,63	1,69
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	1,31	1,22	0,68	0,52	0,15
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	29,27	33,76	17,22	24,74	30,73
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.42 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI KARET, BARANG DARI KARET DAN PLASTIK (22)
 TABLE INPUT COST COMPOSITION OF RUBBER AND PLASTIC PRODUCTS MANUFACTURING (22)

		(Persentase/Percentage)				
	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	86,59	86,62	91,99	84,36	86,82
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	8,04	1,76	5,07	7,27	2,62
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,59	0,3	1,14	1,2	0,49
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	4,78	11,32	1,8	7,17	10,07
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.43 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI KARET DAN BARANG DARI KARET (221)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF RUBBER PRODUCTS MANUFACTURING (221)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	87,11	85,18	95,09	86,57	90,45
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	7,19	2,72	3,72	5,52	1,74
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,43	0,26	0,22	0,33	0,36
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	5,27	11,84	0,97	7,58	7,45
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.44 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI BARANG DARI PLASTIK (222)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF PLASTIC PRODUCT MANUFACTURING (222)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	85,96	87,56	88,60	81,92	82,65
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	9,06	1,14	6,55	9,20	3,64
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,78	0,33	2,14	2,16	0,64
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	4,20	10,97	2,71	6,72	13,07
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.45 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI BARANG GALIAN BUKAN LOGAM (23)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF OTHERS NON-METALLIC MINERAL PRODUCT MANUFACTURING (23)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	56,81	69,48	56,22	67,51	64,32
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	32,64	10,74	38,97	23,16	13,89
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,59	0,53	0,59	0,91	0,37
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	9,96	19,25	4,22	8,42	21,42
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.46 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI KACA DAN BARANG DARI KACA (231)
 TABLE INPUT COST COMPOSITION OF GLASS AND GLASS PRODUCTS MANUFACTURING (231)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	58,9	80,32	49,56	44,94	41,57
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	32,59	5,13	45,74	36,21	8,54
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	1,15	0,53	0,04	1,79	0,8
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	7,36	14,02	4,66	17,06	49,09
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.47 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI BARANG GALIAN BUKAN LOGAM LAINNYA (239)
 TABLE INPUT COST COMPOSITION OF NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS N.E.C. MANUFACTURING (239)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	56,5	68,31	62,85	74,45	68,66
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	32,65	11,35	32,23	19,15	14,91
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,51	0,53	1,14	0,64	0,29
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	10,34	19,81	3,78	5,76	16,14
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.48 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI LOGAM DASAR (24)
 TABLE INPUT COST COMPOSITION OF BASIC METALS MANUFACTURING (24)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	85,46	86,87	77,07	89,38	87,59
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	9,62	2,91	9,51	6,67	1,98
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,54	0,38	0,47	0,26	0,08
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	4,38	9,84	12,95	3,69	10,35
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.49 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI LOGAM DASAR BESI DAN BAJA (241)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF BASIC IRON AND STEEL MANUFACTURING (241)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	83,27	82,76	69,92	92,42	90,97
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	10,95	3,19	14,16	4,79	0,75
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,47	0,5	0,67	0,19	0,08
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	5,31	13,55	15,25	2,6	8,2
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.50 KOMPOSISI BIAYA INPUT LOGAM DASAR MULIA DAN LOGAM DASAR BUKAN BESI LAINNYA (242)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF BASIC PRECIOUS AND OTHER NON-FERROUS METALS MANUFACTURING (242)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	92,72	93,05	88,36	86,29	83,68
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	4,69	2,62	2,48	7,02	3,7
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,80	0,24	0,15	0,44	0,05
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	1,79	4,09	9,01	6,25	12,57
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.51 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI PENGECORAN LOGAM (243)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF CASTING OF METALS MANUFACTURING (243)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	79,67	72,7	69,11	35,57	77,3
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	18,74	2,32	11,38	52,71	4,51
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,13	0,29	0,7	0,54	0,19
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	1,46	24,69	18,81	11,18	18
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.52 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI BARANG LOGAM, BUKAN MESIN DAN PERALATANNYA (25)
 TABLE INPUT COST COMPOSITION OF FABRICATED METAL PRODUCTS, EXCEPTS MACHINERY AND EQUIPMENT
 MANUFACTURING (25)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	80,50	76,07	83,11	82,19	86,89
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	9,09	1,96	6,89	8,31	1,92
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	3,05	0,53	1,19	3,51	0,26
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	7,36	21,44	8,81	5,99	10,93
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.53 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI BARANG LOGAM SIAP PASANG UNTUK BANGUNAN, TANGKI,
 TANDON AIR DAN GENERATOR UAP (251)

TABLE INPUT COST COMPOSITION OF STRUCTURAL METAL PRODUCTS, TANKS, RESERVOIRS AND STEAM
 GENERATOR MANUFACTURING (251)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	84,23	80,82	88,46	81,94	89,44
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	9,29	2,64	4,95	7	1,58
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	1,47	0,46	0,47	6,16	0,22
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	5,01	16,08	6,12	4,90	8,76
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.54 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI SENJATA DAN AMUNISI (252)

TABLE INPUT COST COMPOSITION OF WEAPONS AND AMMUNITION MANUFACTURING (252)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	*	*	*	*	*
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	*	*	*	*	*
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	*	*	*	*	*
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	*	*	*	*	*
	Jumlah <i>Total</i>	*	*	*	*	*

TABEL 2.55 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI BARANG LOGAM LAINNYA DAN JASA PEMBUATAN BARANG LOGAM (259)
 TABLE INPUT COST COMPOSITION OF FABRICATED METAL PRODUCTS AND METALWORKING SERVICES ACTIVITIES MANUFACTURING (259)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	78,01	70,57	79,96	82,39	85,66
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	8,97	1,44	8,25	9,8	2,11
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	4,27	0,63	1,5	0,61	0,24
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	8,75	27,36	10,29	7,2	11,99
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.56 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI KOMPUTER, BARANG ELEKTRONIK DAN OPTIK (26)
 TABLE INPUT COST COMPOSITION OF COMPUTERS, ELECTRONIC AND OPTICAL PRODUCTS MANUFACTURING (26)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	81,57	66,78	92,16	91,83	85,45
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	9,20	1,32	2,17	2,92	0,88
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	2,71	0,72	0,34	0,27	0,24
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	6,52	31,18	5,33	4,98	13,43
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.57 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI KOMPONEN DAN PAPAN ELEKTRONIK (261)
 TABLE INPUT COST COMPOSITION OF ELECTRONIC COMPONENTS MANUFACTURING (261)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	71,76	78	84,69	86	82,07
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	14,63	0,8	7,56	6,48	1,7
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	5,29	1,02	1,21	0,68	0,62
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	8,32	20,18	6,54	6,84	15,61
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.58 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI KOMPUTER DAN PERLENGKAPANNYA (262)
 TABLE INPUT COST COMPOSITION OF COMPUTERS AND PERIPHERAL EQUIPMENT MANUFACTURING (262)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	44,65	42,07	99,28	99,7	90,51
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	0,99	0,09	0,11	0,15	0,13
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,85	0,22	0,02	0,04	0,02
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	53,51	57,62	0,59	0,11	9,34
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.59 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI PERALATAN KOMUNIKASI (263)
 TABLE INPUT COST COMPOSITION OF COMMUNICATION EQUIPMENT MANUFACTURING (263)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	96,11	11,92	71,88	92,31	90,9
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	0,76	0,15	2,77	1,38	0,36
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,22	0,23	0,11	0,07	0,01
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	2,91	87,7	25,24	6,24	8,73
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.60 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI PERALATAN AUDIO DAN VIDEO ELEKTRONIK (264)
 TABLE INPUT COST COMPOSITION OF CONSUMER ELECTRONICS MANUFACTURING (264)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	86,54	86,01	97,1	94,48	87,21
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	9,59	0,77	0,62	2,3	0,21
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,88	0,69	0,18	0,03	0,02
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	2,99	12,53	2,1	3,19	12,56
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.61 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI ALAT UKUR, ALAT UJI, PERALATAN NAVIGASI DAN KONTROL DAN ALAT UKUR WAKTU (265)

TABLE INPUT COST COMPOSITION OF MEASURING, TESTING, NAVIGATING AND CONTROL EQUIPMENT, WATCHES AND CLOCKS MANUFACTURING (265)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input Kinds of input	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	79,20	70,26	79,15	68,31	82,29
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	4,60	1,87	5,08	13,25	1,37
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,08	1,37	3,12	2,77	0,66
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	16,12	26,5	12,65	15,67	15,68
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.62 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI PERALATAN IRADIASI, ELEKTROMEDIKAL DAN ELEKTROTHERAPI (266)

TABLE INPUT COST COMPOSITION OF IRRADIATION, ELECTROMEDICAL AND ELECTROTHERAPEUTIC EQUIPMENT MANUFACTURING (266)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input Kinds of input	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	86,56	0,11	69,46	79,84	87,32
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	3,58	0,01	6,02	5,16	1,2
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	1,59	0	5,52	13,27	0,39
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	8,27	99,88	19	1,73	11,09
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.63 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI PERALATAN FOTOGRAFI DAN INSTRUMEN OPTIK BUKAN KACA MATA (267)

TABLE INPUT COST COMPOSITION OF OPTICAL INSTRUMENTS AND EQUIPMENT MANUFACTURING (267)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input Kinds of input	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	72,46	65,46	71,54	43,21	77,44
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	10,93	26,91	0,82	4,11	1,34
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	9,92	0,37	0,21	1,18	0
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	6,69	7,26	27,43	51,5	21,22
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.64 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI MEDIA MAGNETIK DAN MEDIA OPTIK (268)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF MAGNETIC AND OPTICAL MEDIA MANUFACTURING (268)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	89,50	82,54	87,54	57,10	40,65
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	4,67	1,65	5,11	41,81	10,05
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,00	0,36	0,15	0,00	0,00
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	5,83	15,45	7,2	1,09	49,3
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.65 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI PERALATAN LISTRIK (27)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF ELECTRICAL EQUIPMENT MANUFACTURING (27)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	77,62	56,90	75,21	91,3	83,51
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	8,18	1,23	3,42	2,53	0,96
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	1,44	0,49	0,34	0,72	0,17
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	12,76	41,38	21,03	5,45	15,36
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.66 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI MOTOR LISTRIK, GENERATOR, TRANSFORMATOR DAN PERALATAN PENGONTROL DAN PENDISTRIBUSIAN LISTRIK (271)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF ELECTRICAL MOTORS, GENERATORS, TRANSFORMERS AND ELECTRICITY DISTRIBUTION AND CONTROL APPARATUS MANUFACTURING (271)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	87,46	34,00	89,44	91,44	88,55
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	4,84	0,97	1,13	1,99	0,45
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,38	0,53	0,17	0,68	0,11
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	7,32	64,50	9,26	5,89	10,89
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.67 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI BATU BATERAI DAN AKUMULATOR LISTRIK (272)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF BATTERIES AND ACCUMULATORS MANUFACTURING (272)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	66,86	75,28	92,46	95,28	73,67
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	9,42	0,38	3,11	2,32	0,67
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,50	0,17	0,23	0,38	0,00
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	23,22	24,17	4,2	2,02	25,66
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.68 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI KABEL DAN PERLENGKAPANNYA (273)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF WIRING AND WIRING DEVICES MANUFACTURING (273)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	84,29	81,92	88,35	90,24	72,26
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	8,70	2,28	2,02	2,72	2,48
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	3,06	0,50	1,1	0,25	0,38
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	3,95	15,30	8,53	6,79	24,88
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.69 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI PERALATAN PENERANGAN LISTRIK
(TERMASUK PERALATAN PENERANGAN BUKAN LISTRIK) (274)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF ELECTRIC LIGHTING EQUIPMENT MANUFACTURING (274)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	82,28	83,5	56,49	92,17	94,85
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	7,63	2,73	1,03	1,81	0,29
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	1,89	1,04	0,36	1,34	0,07
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	8,20	12,73	42,12	4,68	4,79
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.70 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI PERALATAN RUMAH TANGGA (275)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF DOMESTIC APPLIANCES MANUFACTURING (275)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	87,59	87,16	93,53	90,66	69,1
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	4,78	0,53	1,52	1,84	1,12
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,74	0,83	0,96	1,8	0,3
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	6,89	11,48	3,99	5,7	29,48
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.71 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI PERALATAN LISTRIK LAINNYA (279)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF OTHER ELECTRICAL EQUIPMENTS MANUFACTURING (279)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	87,35	80,87	75,65	90,64	90,01
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	2,37	2,05	4,91	4,84	1,72
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,43	0,20	0,24	0,8	0,02
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	9,85	16,88	19,2	3,72	8,25
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.72 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI MESIN DAN PERLENGKAPAN YTDL (28)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF MACHINERY AND EQUIPMENT N.E.C MANUFACTURING (28)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	69,02	80,01	62,75	65,04	82,25
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	7,36	2,6	15,56	15,16	1,46
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	1,10	0,76	1,10	4,22	0,27
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	22,52	16,63	20,59	15,58	16,02
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.73 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI MESIN UNTUK KEPERLUAN UMUM (281)
 TABLE INPUT COST COMPOSITION OF GENERAL-PURPOSE MACHINERY MANUFACTURING (281)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	77,93	77,79	62,05	64,33	84,64
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	7,57	2,11	19,96	16,95	1,08
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	1,18	1,05	1,2	4,66	0,15
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	13,32	19,05	16,79	14,06	14,13
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.74 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI MESIN UNTUK KEPERLUAN KHUSUS (282)
 TABLE INPUT COST COMPOSITION OF SPECIAL-PURPOSE MACHINERY MANUFACTURING (282)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	50,80	82,17	64,60	68,62	71,06
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	6,95	3,08	3,94	6,16	3,23
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,94	0,47	0,86	2,02	0,83
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	41,31	14,28	30,6	23,2	24,88
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.75 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI KENDARAAN BERMOTOR, TRAILER DAN SEMI TRAILER (29)
 TABLE INPUT COST COMPOSITION OF MOTOR VEHICLES, TRAILERS AND SEMI-TRAILERS MANUFACTURING (29)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	61,01	71,52	65,8	88,74	77,2
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	17,42	7,66	2,52	3,69	2,19
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,48	0,79	4,43	1,06	0,35
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	21,09	20,03	27,25	6,51	20,26
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.76 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI KENDARAAN BERMOTOR RODA EMPAT ATAU LEBIH (291)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF MOTOR VEHICLES MANUFACTURING (291)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	48,66	54,57	74,43	99,63	69,95
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	28,91	31,21	0,89	0,03	0,54
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,44	2,36	8,64	0,01	0,18
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	21,99	11,86	16,04	0,33	29,33
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.77 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI KAROSERI KENDARAAN BERMOTOR RODA EMPAT ATAU LEBIH DAN INDUSTRI TRAILER DAN SEMI TRAILER (292)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF BODIES(COACHWORK) FOR MOTOR VEHICLES; MANUFACTURE OF TRAILER AND SEMI TRAILER MANUFACTURING (292)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	83,22	80,94	86,19	90,19	98,2
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	10,33	1,16	2,16	1,77	0,13
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,44	0,55	0,35	3,21	0,19
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	6,01	17,35	11,3	4,83	1,48
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.78 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI SUKU CADANG DAN AKSESORI KENDARAAN BERMOTOR RODA EMPAT ATAU LEBIH (293)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF PARTS AND ACCESSORIES FOR MOTOR VEHICLES MANUFACTURING (293)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	69,48	76,04	57,49	80,98	73,29
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	8,87	0,99	4	6,39	4,07
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,52	0,33	0,68	1,67	0,51
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	21,13	22,64	37,83	10,96	22,13
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.79 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI ALAT ANGKUTAN LAINNYA (30)
 TABLE INPUT COST COMPOSITION OF OTHER TRANSPORT EQUIPMENT MANUFACTURING (30)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	78,52	73,73	74,39	84,01	85,94
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	10,03	2,82	4,51	8,28	1,34
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	1,97	0,64	1,42	0,58	0,25
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	9,48	22,81	19,68	7,13	12,47
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.80 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI PEMBUATAN KAPAL DAN PERAHU (301)
 TABLE INPUT COST COMPOSITION OF BUILDING OF SHIPS AND BOATS MANUFACTURING (301)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	65,30	78,40	76,19	44,81	66,01
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	26,42	9,89	4,21	38,03	4,08
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,63	0,59	2,8	0,84	0,7
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	7,65	11,12	16,8	16,32	29,21
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.81 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI LOKOMOTIF DAN GERBONG KERETA (302)
 TABLE INPUT COST COMPOSITION OF LOCOMOTIVE AND TRAIN WAGON (302)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	N/A	*	*	*	*
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	N/A	*	*	*	*
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	N/A	*	*	*	*
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	N/A	*	*	*	*
	Jumlah <i>Total</i>	N/A	*	*	*	*

TABEL 2.82 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI PESAWAT TERBANG DAN PERLENGKAPANNYA (303)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF AIRCRAFT INDUSTRY AND ITS EQUIPMENT (303)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	N/A	*	*	*	*
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	N/A	*	*	*	*
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	N/A	*	*	*	*
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	N/A	*	*	*	*
	Jumlah <i>Total</i>	N/A	*	*	*	*

TABEL 2.83 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI KENDARAAN PERANG (304)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF WAR VEHICLE INDUSTRY (304)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	N/A	*	N/A	N/A	*
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	N/A	*	N/A	N/A	*
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	N/A	*	N/A	N/A	*
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	N/A	*	N/A	N/A	*
	Jumlah <i>Total</i>	N/A	*	N/A	N/A	*

TABEL 2.84 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI ALAT ANGKUTAN LAINNYA YTDL (309)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF TRANSPORT EQUIPMENT N.E.C. (309)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	81,43	72,44	71,14	94,75	87,29
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	6,48	1,05	5	1,62	1,11
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	2,30	0,38	0,81	0,39	0,22
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	9,79	26,13	23,05	3,24	11,38
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.85 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI FURNITUR (31)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF FURNITURE MANUFACTURING (31)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	82,3	82,73	78,18	86,66	85,21
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	7,41	2,46	3,59	4	1,72
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	2,52	0,85	2,05	0,67	0,29
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	7,77	13,96	16,18	8,67	12,78
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.86 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI FURNITUR (310)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF FURNITURE MANUFACTURING (310)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	82,30	82,73	78,18	86,66	85,21
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	7,41	2,46	3,59	4,00	1,72
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	2,52	0,85	2,05	0,67	0,29
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	7,77	13,96	16,18	8,67	12,78
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.87 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI PENGOLAHAN LAINNYA (32)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF OTHER MANUFACTURING (32)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	81,25	84,98	80,05	84,78	86,48
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	6,71	1,36	4,4	5,09	1,42
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	2,24	0,93	0,76	0,6	0,2
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	9,80	12,73	14,79	9,53	11,90
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.88 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI BARANG PERHIASAN DAN BARANG BERTAHAP (321)
 TABLE INPUT COST COMPOSITION OF JEWELLERY, BIJOUTERIE AND RELATED ARTICLES MANUFACTURING (321)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	88,36	85,96	95,77	89,87	96,49
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	3,63	1,49	1,03	1,11	0,29
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	1,85	1,13	0,31	0,45	0,1
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	6,16	11,42	2,89	8,57	3,12
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.89 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI ALAT MUSIK (322)
 TABLE INPUT COST COMPOSITION OF MUSICAL INSTRUMENTS MANUFACTURING (323)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	91,41	89,45	81,69	94,55	83,09
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	4,42	0,42	3,7	3,96	3,04
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	1,26	0,4	0,41	0,24	0,18
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	2,91	9,73	14,2	1,25	13,69
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.90 KOMPOSISI BIAYA INPUT INDUSTRI ALAT OLAHRAGA (323)
 TABLE INPUT COST COMPOSITION OF SPORTS GOODS MANUFACTURING (323)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	81,62	74,87	74,4	75,76	83,23
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	7,06	1,17	3,34	1,92	2,81
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	2,31	0,57	0,6	0,47	1,18
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	9,01	23,39	21,66	21,85	12,78
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.91 KOMPOSISI BIAYA INDUSTRI ALAT PERMAINAN DAN MAINAN ANAK-ANAK (324)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF GAMES AND TOYS MANUFACTURING (324)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	75,33	79,87	70,24	80	74,16
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	6,39	1,00	10,55	4,33	1,26
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	5,48	0,55	0,85	0,38	0,11
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	12,8	18,58	18,36	15,29	24,47
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.92 KOMPOSISI BIAYA INDUSTRI PERALATAN KEDOKTERAN DAN KEDOKTERAN GIGI
SERTA PERLENGKAPANNYA (325)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF MEDICAL AND DENTAL INSTRUMENTS AND SUPPLIES
MANUFACTURING (325)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	44,68	83,21	39,9	73,08	82,3
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	19,01	2,22	20,27	10,04	1,74
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	3,34	2,13	9,09	2,29	0,27
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	32,97	12,44	30,74	14,59	15,69
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.93 KOMPOSISI BIAYA INDUSTRI PENGOLAHAN LAINNYA YTDL (329)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF OTHER MANUFACTURING N.E.C. (329)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	89,31	85,81	77,72	83,14	81,53
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	5,03	1,39	3,09	7,02	2,27
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,80	0,64	0,62	0,56	0,30
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	4,86	12,16	18,57	9,28	15,9
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.94 KOMPOSISI BIAYA INPUT JASA REPARASI DAN PEMASANGAN MESIN DAN PERALATAN (33)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF REPAIR AND INSTALLATION OF MACHINERY AND EQUIPMENT (33)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	56,39	85,04	65,5	86,07	71,16
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	22,63	2,81	5,32	4,36	12,35
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	2,91	0,85	10,11	1,17	0,22
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	18,07	11,30	19,07	8,4	16,27
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.95 KOMPOSISI BIAYA INPUT JASA REPARASI PRODUK LOGAM PABRIKASI, MESIN DAN PERALATAN (331)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF REPAIR OF FABRICATED METAL PRODUCTS, MACHINERY AND EQUIPMENT (331)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	56,53	85,24	65,29	86,13	71,3
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	22,81	2,94	5,43	4,34	12,39
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	2,82	0,80	9,74	1,17	0,22
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	17,84	11,02	19,54	8,36	16,09
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 2.96 KOMPOSISI BIAYA INPUT JASA INSTALASI/PEMASANGAN MESIN DAN PERALATAN INDUSTRI (332)
TABLE INPUT COST COMPOSITION OF INSTALLATION OF MACHINERY AND INDUSTRIAL EQUIPMENT (332)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Bahan Baku <i>Raw Materials</i>	N/A	*	*	*	*
2.	Bahan bakar, tenaga listrik & gas <i>Fuel, electricity & gas</i>	N/A	*	*	*	*
3.	Sewa gedung, mesin & alat-alat <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	N/A	*	*	*	*
4.	Jasa non industri <i>Non industrial services received</i>	N/A	*	*	*	*
	Jumlah <i>Total</i>	N/A	*	*	*	*

Daftar Tabel Komposisi Output
Industri Menengah dan Besar
*List of Tables of Output Value Composition
of Large and Medium Manufacturing*

<https://www.bps.go.id>

TABEL 3.01 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI MENENGAH DAN BESAR
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF LARGE AND MEDIUM MANUFACTURING

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	91,01	86,71	84,29	89,28	84,65
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0,02	0,04	0,02	0,43	0,47
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	5,97	13,01	8,52	6,61	5,03
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,91	N/A	0,74	1,75	1,56
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	2,09	0,24	6,43	1,93	8,29
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.02 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI MAKANAN (10)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF FOOD PRODUCT
MANUFACTURING (10)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	96,25	87,63	90,73	97,28	92,04
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0,00	0,05	0,03	0,02	0,01
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	1,89	12,11	6,19	1,86	1,96
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,24	N/A	0,80	0,07	0,30
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	1,62	0,21	2,25	0,77	5,69
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.03 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI PENGOLAHAN DAN
PENGAWETAN DAGING (101)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF PROCESSING AND
PRESERVING OF MEAT MANUFACTURING (101)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	92,78	86,90	95,30	97,76	96,05
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	5,49	11,99	4,17	0,88	1,23
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,60	N/A	-0,05	0,90	0,25
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	1,13	1,11	0,58	0,46	2,47
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.04 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI PENGOLAHAN DAN
PENGAWETAN IKAN DAN BIOTA AIR (102)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF PROCESSING AND
PRESERVING OF FISH, CRUSTACEANS AND MOLLUSCS
MANUFACTURING (102)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	94,89	87,05	84,93	94,41	90,4
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	6,42	11,73	12,84	4,19	2,48
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	-3,11	N/A	0,4	-0,09	0,04
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	1,8	1,22	1,83	1,49	7,08
	Jumlah Total	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.05 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI PENGOLAHAN DAN
PENGAWETAN BUAH-BUAHAN DAN SAYURAN (103)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF PRESERVING OF
AND VEGETABLES MANUFACTURING (103)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	89,42	84,97	91,01	99,74	93,78
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0,1	0,08
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	1,05	12,61	0,16	0,03	1,35
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	4,76	N/A	4,00	-0,77	0,48
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	4,77	2,42	4,83	0,9	4,31
	Jumlah Total	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.06 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI MINYAK MAKAN DAN
LEMAK NABATI DAN HEWANI (104)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF VEGETABLE AND ANIMAL
OILS AND FATS MANUFACTURING (104)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	97,44	86,32	95,45	97,18	95,17
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0,05	0,03	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	1,45	13,61	2,99	2,04	1,84
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,49	N/A	0,26	0,06	-0,04
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	0,62	0,07	1,25	0,69	3,03
	Jumlah Total	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.07 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI PENGOLAHAN SUSU,
 PRODUK DARI SUSU DAN ES KRIM (105)
 TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF DAIRY PRODUCTS
 MANUFACTURING (105)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	94,81	91,57	44,82	95,23	71,17
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0,01	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	2,43	8,28	1,05	3,69	15,53
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	-0,40	N/A	27,94	0,17	0,09
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	3,16	0,15	26,19	0,9	13,21
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.08 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI PANGGILINGAN
 PADI-PADIAN, TEPUNG DAN PATI (106)
 TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF GRAIN MILL PRODUCTS,
 STARCHES AND STARCH PRODUCTS MANUFACTURING (106)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	93,18	90,84	100,01	98,9	96,42
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0,35	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	2,94	8,5	0,2	0,38	0,17
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,10	N/A	-0,38	0,05	0,00
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	3,78	0,31	0,17	0,67	3,41
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.09 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI MAKANAN LAINNYA (107)
 TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF OTHER FOOD PRODUCTS
 MANUFACTURING (107)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	94,42	89,1	92,42	97,71	87,81
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0,01	0,09	0	0	0,01
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	1,86	10,66	3,07	1,37	1,02
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,59	N/A	0,12	0,1	1,10
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	3,12	0,15	4,39	0,82	10,06
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.10 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI MAKANAN HEWAN (108)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF PREPARED ANIMAL FEEDS
MANUFACTURING (108)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	96,39	91,74	51,85	98,28	89,63
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0,2	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,62	7,96	46,29	0,96	0,74
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,03	N/A	-0,04	0,09	0,71
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	2,96	0,1	1,9	0,67	8,92
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.11 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI MINUMAN (11)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF BEVERAGES MANUFACTURING (11)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	79,97	91,33	98,18	94,97	95,95
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	17,95	7,7	0,81	3,65	0,82
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,30	N/A	0,06	-0,23	0,14
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	1,78	0,97	0,95	1,61	3,09
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.12 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI INDUSTRI MINUMAN (110)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF BEVERAGES MANUFACTURING (110)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	79,97	91,33	98,18	94,97	95,95
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	17,95	7,7	0,81	3,65	0,82
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,30	N/A	0,06	-0,23	0,14
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	1,78	0,97	0,95	1,61	3,09
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.13 KOMPOSISI NILAI OUTPUT PENGOLAHAN TEMBAKAU (12)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF TOBACCO PRODUCTS
MANUFACTURING (12)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	86,74	94,13	85,48	98,13	95,03
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0,02	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	2,88	5,78	3,13	1,63	2,06
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,76	N/A	0,76	0	0,03
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	9,62	0,07	10,63	0,24	2,88
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.14 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI PENGOLAHAN TEMBAKAU (120)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF TOBACCO PRODUCTS
MANUFACTURING (120)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	86,74	94,13	85,48	98,13	95,03
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0,02	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	2,88	5,78	3,13	1,63	2,06
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,76	N/A	0,76	0	0,03
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	9,62	0,07	10,63	0,24	2,88
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.15 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI TEKSTIL (13)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF TEXTILES MANUFACTURING (13)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	88,98	89,97	93,98	90,67	92,58
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0,02	0,03	0,05	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	8,48	9,82	3,09	7,02	1,91
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,94	N/A	1,17	0,03	0,74
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	1,58	0,18	1,71	2,28	4,77
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.16 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI PEMINTALAN, PENENUNAN DAN PENYELESAIAN AKHIR TEKSTIL (131)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF SPINNING, WEAVING AND FINISHING OF TEXTILE MANUFACTURING (131)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	87,43	90,41	93,85	89,23	94,04
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0,03	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	9,94	9,38	3,36	7,71	1,49
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,91	N/A	0,84	0,62	0,34
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	1,72	0,18	1,95	2,44	4,13
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.17 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI TEKSTIL LAINNYA (139)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF OTHER TEXTILES MANUFACTURING (139)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	93,11	88,77	94,33	93,39	87,81
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0,09	0,01	0,18	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	4,57	11,04	2,35	5,72	3,29
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	1,02	N/A	2,08	-1,08	2,04
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	1,21	0,18	1,06	1,97	6,86
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.18 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI PAKAIAN JADI (14)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF WEARING APPAREL MANUFACTURING (14)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	75,86	86,1	38,87	84,67	79,44
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0,01	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	22,1	13,61	52,79	13,24	8,81
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,85	N/A	1,25	1,28	0,18
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	1,19	0,28	7,09	0,81	11,57
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.19 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI PAKAIAN JADI DAN PERLENGKAPANNYA, BUKAN PAKAIAN JADI DARI KULIT BERBULU (141)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF WEARING APPARELS, EXCEPT FUR APPAREL MANUFACTURING (141)

		(Persentase/Percentage)				
	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	75,07	85,72	37,3	84,39	78,63
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0,01	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	22,82	13,98	54,51	13,45	9,29
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,87	N/A	1,06	1,33	0,20
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	1,24	0,29	7,13	0,83	11,88
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.20 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI PAKAIAN JADI DAN BARANG DARI KULIT BERBULU (142)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF WEARING APPAREL AND FUR APPAREL MANUFACTURING (142)

		(Persentase/Percentage)				
	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	N/A	*	*	*	*
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	N/A	*	*	*	*
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	N/A	*	*	*	*
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	N/A	N/A	*	*	*
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	N/A	*	*	*	*
Jumlah <i>Total</i>		N/A	*	*	*	*

TABEL 3.21 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI PAKAIAN JADI DARI RAJUTAN DAN SULAMAN/BORDIR (143)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF KNITTED AND CROCHETED APPAREL MANUFACTURING (143)

		(Persentase/Percentage)				
	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	91,11	93,18	81,58	93,3	91,37
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	8,27	6,77	6,38	6,98	1,7
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,39	N/A	6,43	-0,4	-0,04
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	0,23	0,05	5,61	0,12	6,97
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.22 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI KULIT, BARANG DARI KULIT DAN ALAS KAKI (15)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF LEATHER AND RELATED PRODUCTS AND FOOTWEAR MANUFACTURING (15)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	91,84	92,63	84,29	91,31	52,51
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	3,85	7,22	7,36	7,53	34,77
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,91	N/A	0,09	0,01	0,33
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	3,4	0,15	8,26	1,15	12,39
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.23 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI KULIT DAN BARANG DARI KULIT, TERMASUK KULIT BUATAN (151)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF LEATHER AND RELATED PRODUCTS, INCLUDED ARTIFICIAL LEATHER MANUFACTURING (151)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	81,91	81,82	86,84	78,08	70,44
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	7,76	18,06	6,44	20,21	15,21
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,75	N/A	0,77	0,86	0,50
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	9,58	0,12	5,95	0,85	13,85
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.24 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI ALAS KAKI (152)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF FOOTWEAR MANUFACTURING (152)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	93,92	94,12	83,6	93,45	50,21
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	3,03	5,73	7,61	5,48	37,28
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,94	N/A	-0,1	-0,13	0,30
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	2,11	0,15	8,89	1,2	12,21
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.25 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI KAYU, BARANG DARI KAYU DAN GABUS (TIDAK TERMASUK FURNITUR) DAN BARANG ANYAMAN DARI BAMBU, ROTAN DAN SEJENISNYA (16)
 TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF WOOD AND PRODUCT OF WOOD AND CORK, EXCEPT FURNITURE; ARTICLES OF STRAW AND PLAITING MATERIALS, BAMBOO, RATTAN AND THE LIKE MANUFACTURING (16)

		(Persentase/Percentage)				
Jenis Input <i>Kinds of input</i>		Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	80,02	90,94	89,71	92,44	86,94
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0,39	0,24	0,27	0,02	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	2,31	8,6	7,72	3,83	3,13
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	12,43	N/A	0,30	2,69	0,32
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	4,85	0,22	2	1,02	9,61
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.26 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI PENGGERGAJIAN DAN PENGAWETAN KAYU, ROTAN, BAMBU DAN SEJENISNYA (161)
 TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF SAWMILLING AND PLANING WOOD, RATTAN, BAMBOO AND THE LIKE MANUFACTURING (161)

		(Persentase/Percentage)				
Jenis Input <i>Kinds of input</i>		Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	73,81	91,35	92,24	95,91	91,1
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0,25	0,08	0,83	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	3,86	8,48	5,47	1,7	0,6
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	1,27	N/A	0,04	1,55	0,02
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	20,81	0,09	1,42	0,84	8,28
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.27 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI BARANG DARI KAYU; INDUSTRI BARANG DARI GABUS DAN BARANG ANYAMAN DARI JERAMI, ROTAN, BAMBU DAN SEJENIS LAINNYA (162)
 TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF PRODUCTS OF WORK AND CORK, STRAW AND PLAITING MATERIALS, RATTAN, BAMBOO AND THE LIKE MANUFACTURING (162)

		(Persentase/Percentage)				
Jenis Input <i>Kinds of input</i>		Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	81,52	90,83	89,11	91,89	86,06
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0,43	0,28	0,14	0,03	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	1,93	8,64	8,25	4,17	3,67
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	15,13	N/A	0,37	2,87	0,38
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	0,99	0,25	2,13	1,04	9,89
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.28 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI KERTAS DAN BARANG DARI KERTAS (17)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF PAPER AND PAPER PRODUCTS
MANUFACTURING (17)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	94,44	86,86	79,39	63,51	70,32
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0,04	0	0	0	0,08
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	3,37	12,89	11,43	26,99	18,1
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,74	N/A	3,9	2,25	0,16
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	1,41	0,25	5,28	7,25	11,34
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.29 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI KERTAS DAN BARANG DARI KERTAS (170)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF PAPER AND PAPER PRODUCTS
MANUFACTURING (170)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	94,44	86,86	79,39	63,51	70,32
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0,04	0	0	0	0,08
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	3,37	12,89	11,43	26,99	18,1
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,74	N/A	3,9	2,25	0,16
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	1,41	0,25	5,28	7,25	11,34
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.30 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI PERCETAKAN DAN REPRODUKSI
TABLE MEDIA REKAMAN (18)
OUTPUT VALUE COMPOSITION OF PRINTING AND REPRODUCTION OF
RECORDED MEDIA MANUFACTURING (18)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	92,26	89,74	70,16	83,56	88,16
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	2,37	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	5,26	7,89	4,27	7,31	3,77
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,60	N/A	0,40	0,17	0,05
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	1,88	0	25,17	8,96	8,02
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.31 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI PERCETAKAN DAN KEGIATAN YBDI (181)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF PRINTING AND SERVICE ACTIVITIES RELATED TO PRINTING MANUFACTURING (181)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	92,2	89,65	69,99	84,02	88,19
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	2,4	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	5,30	7,95	4,3	7,13	3,78
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,60	N/A	0,4	0,17	0,02
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	1,90	0	25,31	8,68	8,01
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.32 KOMPOSISI NILAI OUTPUT REPRODUKSI MEDIA REKAMAN (182)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF REPRODUCTION OF RECORDED MEDIA (182)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	98,07	96,42	100	24,22	78,87
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	1,44	3,58	0	30,94	0,99
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,05	N/A	0	0	13,88
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	0,44	0	0	44,84	6,26
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.33 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI PRODUK DARI BATU BARA DAN PENGILANGAN MINYAK BUMI (19)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF COKE AND REFINED PETROLEUM PRODUCTS MANUFACTURING (19)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	94,88	97,51	73,94	74,53	72,79
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	4,34	2,49	11,69	0,51	2,05
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,01	N/A	0,06	24,93	23,43
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	0,77	0	14,31	0,03	1,73
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.34 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI PRODUK DARI BATU BARA (191)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF COKE OVEN PRODUCTS MANUFACTURING (191)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	83,54	88,15	4,36	100	99,99
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	13,78	11,85	0	0	0
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	-0,13	N/A	0	0	0
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	2,81	0	95,64	0	0,01
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.35 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI PRODUK PENGILANGAN MINYAK BUMI (192)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF REFINED PETROLEUM PRODUCTS
MANUFACTURING (192)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	95,31	97,51	75,49	74,53	72,78
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	3,98	2,49	11,95	0,51	2,05
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,02	N/A	0,06	24,94	23,43
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	0,69	0	12,5	0,02	1,74
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.36 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI KIMIA DAN BARANG DARI BAHAN KIMIA (20)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF CHEMICALS AND CHEMICAL
PRODUCTS MANUFACTURING (20)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	96,21	89,73	71,95	91,54	88,43
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0,01	0,02	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	1,92	9,69	6,23	6,07	1,23
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,59	N/A	-0,09	0,84	0
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	1,28	0,57	21,89	1,55	9,85
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.37 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI BAHAN KIMIA (201)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF CHEMICALS MANUFACTURING (201)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	97,3	86,83	71,51	91,98	87,44
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0,01	0,02	0,01	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	1,16	13	6,78	6,25	1,08
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,68	N/A	-0,15	0,94	0,54
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	0,86	0,16	21,84	0,82	10,94
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.38 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI BARANG KIMIA LAINNYA (202)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF OTHER CHEMICAL PRODUCTS MANUFACTURING (202)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	94,56	92,38	70,27	90,4	89,07
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	4,65	7,07	4,72	6,27	1,78
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,23	N/A	0,21	0,79	0
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	0,56	0,55	24,8	2,54	8,74
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.39 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI SERAT BUATAN (203)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF MAN-MADE FIBRES MANUFACTURING (203)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	79,81	93	99,73	94,85	93,57
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	5,79	0,43	0,33	1,8	0
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,25	N/A	-0,57	-0,31	0
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	14,15	6,57	0,51	3,66	5,94
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.40 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI FARMASI, PRODUK OBAT KIMIA DAN OBAT TRADISIONAL (21)
 TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF PHARMACEUTICALS, MEDICINAL CHEMICAL AND BOTANICAL PRODUCTS MANUFACTURING (21)

		(Persentase/Percentage)				
	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	86,81	89,25	94,34	96,99	72,44
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0,01	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	8,70	10	1,73	1,52	14,66
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	2,04	N/A	0,12	-1,38	0
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	2,44	0,75	3,81	2,87	12,62
Jumlah Total		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.41 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI FARMASI, PRODUK OBAT KIMIA DAN OBAT TRADISIONAL (210)
 TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF PHARMACEUTICALS, MEDICINAL CHEMICAL AND BOTANICAL PRODUCTS MANUFACTURING (210)

		(Persentase/Percentage)				
	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	86,81	89,25	94,34	96,99	72,44
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0,01	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	8,7	10	1,73	1,52	14,66
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	2,04	N/A	0,12	-1,38	0
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	2,44	0,75	3,81	2,87	12,62
Jumlah Total		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.42 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI KARET, BARANG DARI KARET DAN PLASTIK (22)
 TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF RUBBER AND PLASTIC PRODUCTS MANUFACTURING (22)

		(Persentase/Percentage)				
	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	93,37	80,06	89,35	89,91	87,00
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	3,21	19,57	4,47	7,33	5,31
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,25	N/A	0,49	1,11	0,56
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	3,17	0,37	5,69	1,65	7,13
Jumlah Total		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.43 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI KARET DAN BARANG DARI KARET (221)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF RUBBER PRODUCTS MANUFACTURING (221)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	92,17	86,56	95,7	94,6	92,84
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0	0,01
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	3,09	12,95	3,39	2,9	2,56
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,36	N/A	0,12	1,42	0,64
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	4,38	0,49	0,79	1,08	3,95
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.44 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI BARANG DARI PLASTIK (222)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF PLASTIC PRODUCTS MANUFACTURING (222)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	94,90	75,32	84,02	85,4	81,76
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0,00	0,01	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	3,36	24,4	5,39	11,59	7,79
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,11	N/A	0,81	0,81	0,50
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	1,63	0,27	9,78	2,2	9,95
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.45 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI BARANG GALIAN BUKAN LOGAM (23)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF OTHERS NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS MANUFACTURING (23)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	96,99	80,85	92,3	94,09	91,59
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0,01	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	2,04	19,07	5,55	3,92	1,04
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,61	N/A	0,66	0,88	0
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	0,35	0,08	1,49	1,11	7,17
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.46 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI KACA DAN BARANG DARI KACA (231)
 TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF GLASS AND GLASS PRODUCTS
 MANUFACTURING (231)

		(Persentase/Percentage)				
	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	97,87	68,28	99,35	88,66	93,47
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	1,16	31,72	0,11	9,33	0,17
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,79	N/A	-0,01	0,02	1
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	0,18	0	0,55	1,99	5,69
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.47 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI BARANG GALIAN BUKAN LOGAM LAINNYA (239)
 TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS N.E.C.
 MANUFACTURING (239)

		(Persentase/Percentage)				
	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	96,94	82,24	89,64	95,77	91,24
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0,01	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	2,09	17,67	7,61	2,24	1,21
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,6	N/A	0,92	1,15	0
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	0,36	0,09	1,83	0,84	7,44
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.48 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI LOGAM DASAR (24)
 TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF BASIC METALS MANUFACTURING (24)

		(Persentase/Percentage)				
	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	83,48	84,21	79,49	81,06	78,04
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0,23	0,1	0	8,3	7,76
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	13,74	15,55	8,71	6,93	5,36
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,40	N/A	2,04	2,71	0
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	2,15	0,14	9,76	1	8,8
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.49 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI LOGAM DASAR BESI DAN BAJA (241)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF BASIC IRON AND STEEL MANUFACTURING (241)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	82,02	77,06	82,36	85,88	94,09
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0,12	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	14,95	22,86	12,6	9,35	0,31
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,4	N/A	0,57	3,54	0
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	2,51	0,08	4,47	1,23	5,57
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.50 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI LOGAM DASAR MULIA DAN LOGAM DASAR BUKAN BESI LAINNYA (242)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF BASIC PRECIOUS AND OTHER NON-FERROUS METALS MANUFACTURING (242)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	88,03	92,51	75,54	69,2	65,71
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0,57	0,23	0	26,27	19,12
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	10,52	7,17	2,81	2,5	6,23
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,40	N/A	4,52	1,35	0
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	0,48	0,09	17,13	0,68	8,89
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.51 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI PENGECORAN LOGAM (243)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF CASTING OF METALS MANUFACTURING (243)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	79,83	91,41	80,05	94,76	55,5
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	9,91	7,18	15,34	4,33	22,82
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,28	N/A	-3,11	0,88	0
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	9,98	1,41	7,72	0,03	21,61
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.52 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI BARANG LOGAM, BUKAN MESIN DAN PERALATANNYA (25)
 TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF FABRICATED METAL PRODUCTS, EXCEPT MACHINERY AND EQUIPMENT MANUFACTURING (25)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	81,29	74,11	82,57	87,09	85,99
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0,01	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	14,97	25,63	9,29	6,03	4,75
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	1,48	N/A	2,41	1,98	1
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	2,26	0,25	5,73	4,9	8,16
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.53 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI BARANG LOGAM SIAP PASANG UNTUK BANGUNAN, TANGKI, TANDON AIR DAN GENERATOR UAP (251)
 TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF STRUCTURAL METAL PRODUCTS, TANKS, RESERVOIRS AND STEAM GENERATOR MANUFACTURING (251)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	87,22	69,18	77,45	87,68	82,74
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	10,39	30,58	10,48	4,87	5,92
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	1,29	N/A	6,17	0,72	1
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	1,10	0,24	5,9	6,73	10,62
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.54 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI SENJATA DAN AMUNISI (252)
 TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF WEAPONS AND AMMUNITION MANUFACTURING (252)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	*	*	*	*	*
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	*	*	*	*	*
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	*	*	*	*	*
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	*	N/A	*	*	*
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	*	*	*	*	*
	Jumlah <i>Total</i>	*	*	*	*	*

TABEL 3.55 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI BARANG LOGAM LAINNYA DAN JASA
PEMBUATAN BARANG LOGAM (259)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF OTHER FABRICATED METAL PRODUCTS AND
METALWORKING SERVICES ACTIVITIES MANUFACTURING (259)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	76,98	84,92	85,36	86,55	87,87
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0,01	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	18,45	14,89	8,96	7,01	4,26
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	1,62	N/A	0,01	3,62	1
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	2,95	0,18	5,67	2,82	6,94
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.56 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI KOMPUTER, BARANG ELEKTRONIK
DAN OPTIK (26)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF COMPUTERS, ELECTRONIC AND OPTICAL
PRODUCTS MANUFACTURING (26)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	73,63	77,78	85,49	81,92	78,24
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	21,17	21,66	12,22	14,94	5,55
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	2,58	N/A	-0,05	2,08	0
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	2,62	0,56	2,34	1,06	16,19
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.57 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI KOMPONEN DAN PAPAN ELEKTRONIK (261)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF ELECTRONIC COMPONENTS MANUFACTURING (261)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	73,00	65,66	65,67	68,45	75,73
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0,00	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	18,66	33,96	31,33	29,4	8,78
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	6,03	N/A	0,11	-0,22	0
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	2,31	0,38	2,89	2,37	15,47
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.58 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI KOMPUTER DAN PERLENGKAPANNYA (262)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF COMPUTERS AND PERIPHERAL EQUIPMENT MANUFACTURING (262)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	22,21	89,33	95,35	99,98	67,48
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	67,9	4,1	4,37	0	13,17
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	-4,67	N/A	0,01	0,02	0
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	14,56	6,57	0,27	0	19,33
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.59 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI PERALATAN KOMUNIKASI (263)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF COMMUNICATION EQUIPMENT MANUFACTURING (263)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	64,81	96,39	80,83	57,67	95,86
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	32,1	2,88	9,4	24,05	0
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,01	N/A	-0,69	17,69	0
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	3,08	0,73	10,46	0,59	4,16
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.60 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI PERALATAN AUDIO DAN VIDEO ELEKTRONIK (264)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF CONSUMER ELECTRONICS MANUFACTURING (264)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	90,12	73,22	99,51	97,28	77,45
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	9,73	26,42	0,25	2,51	0,3
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	-0,51	N/A	0	0,03	0
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	0,66	0,36	0,24	0,18	22,24
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.61 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI ALAT UKUR, ALAT UJI, PERALATAN NAVIGASI DAN KONTROL DAN ALAT UKUR WAKTU (265)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF MEASURING, TESTING, NAVIGATING AND CONTROL EQUIPMENT WATCHES AND CLOCKS MANUFACTURING (265)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	52,41	94,51	76,74	78,12	75,16
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	12,84	5,1	22,54	21,38	12,48
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	5,38	N/A	-4,65	-1,48	0
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	29,37	0,39	5,37	1,98	12,22
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.62 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI PERALATAN IRADIASI, ELEKTROMEDIKAL DAN ELEKTROTHERAPI (266)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF IRRADIATION, ELECTROMEDICAL AND ELECTROTHERAPEUTIC EQUIPMENT MANUFACTURING (266)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	61,41	100	51,34	82,54	81,46
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	29,47	0	46,46	17,22	0,14
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,39	N/A	0	0	0
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	8,73	0	2,2	0,24	18,4
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.63 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI PERALATAN FOTOGRAFI DAN INSTRUMEN OPTIK BUKAN KACA MATA (267)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF OPTICAL INSTRUMENTS AND EQUIPMENT MANUFACTURING (267)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	72,54	96,3	98,08	97,87	77,91
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	25,06	3,48	0	0	0
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,57	N/A	-0,01	1,12	0
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	1,83	0,22	1,93	1,01	21,98
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.64 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI MEDIA MAGNETIK DAN MEDIA OPTIK (268)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF MAGNETIC AND OPTICAL MEDIA MANUFACTURING (268)

		(Persentase/Percentage)				
	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	99,39	100	76,48	100	81,21
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,18	0	17,7	0	0
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,34	N/A	0,35	0	0
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	0,09	0	5,47	0	18,79
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.65 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI PERALATAN LISTRIK (27)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF ELECTRICAL EQUIPMENT (27)

		(Persentase/Percentage)				
	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	91,79	82,69	92,7	96,95	78,61
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0,28	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	5,77	17,01	3,83	2,32	5,3
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,63	N/A	0,12	-0,39	3
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	1,81	0,3	3,35	0,84	12,72
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.66 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI MOTOR LISTRIK, GENERATOR, TRANSFORMATOR DAN PERALATAN PENGONTROL DAN PENDISTRIBUSIAN LISTRIK (271)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF ELECTRIC MOTORS, GENERATORS, TRANSFORMERS AND ELECTRICITY DISTRIBUTION AND CONTROL APPARATUS MANUFACTURING (271)

		(Persentase/Percentage)				
	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	84,26	96,55	56,05	98,97	67,87
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	11,77	3,42	30,81	2,27	13,06
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	2,94	N/A	-0,12	-1,66	0
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	1,03	0,03	13,26	0,42	19,17
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.67 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI BATU BATERAI DAN AKUMULATOR LISTRIK (272)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF BATTERIES AND ACCUMULATORS MANUFACTURING (272)

		(Persentase/Percentage)				
	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	96,59	57,12	94,69	97,84	97,29
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	2,31	42,22	3,82	1,25	0,23
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,03	N/A	0,73	0,58	0
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	1,07	0,66	0,76	0,33	2,48
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.68 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI KABEL DAN PERLENGKAPANNYA (273)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF WIRING AND WIRING DEVICES MANUFACTURING (273)

		(Persentase/Percentage)				
	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	86,25	63,26	93,56	97,36	75,07
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	9,43	35,9	4,77	1,77	2,5
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,81	N/A	0,67	-0,12	9
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	3,51	0,84	1	0,99	12,99
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.69 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI PERALATAN PENERANGAN LISTRIK (TERMASUK PERALATAN PENERANGAN BUKAN LISTRIK) (274)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF ELECTRIC LIGHTING EQUIPMENT MANUFACTURING (274)

		(Persentase/Percentage)				
	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	95,15	93,37	94,85	96,62	81,69
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	6,58	6,6	0,5	3,35	0,03
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	-2,13	N/A	0,24	-0,64	5
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	0,4	0,03	4,41	0,67	13,32
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.70 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI PERALATAN RUMAH TANGGA (275)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF DOMESTIC APPLIANCES MANUFACTURING (275)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	93,18	90,46	91,87	90,88	89,24
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	3,56	8,86	6,79	5,84	5,9
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	1,39	N/A	-0,02	1,16	0
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	1,87	0,68	1,36	2,12	4,93
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.71 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI PERALATAN LISTRIK LAINNYA (279)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF OTHER ELECTRICAL EQUIPMENT MANUFACTURING (279)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	99,21	71,33	98,61	96,49	91,13
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	2,17	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	0,60	28,66	0,23	0,4	1,57
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,17	N/A	-0,06	-0,02	0
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	0,02	0,01	1,22	0,96	7,26
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.72 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI MESIN DAN PERLENGKAPANNYA YTDL (28)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF MACHINERY AND EQUIPMENT N.E.C
MANUFACTURING (28)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	84,75	78,37	62,68	68,27	85,03
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0,01	0,08	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	13,35	21,28	31,95	22,59	6,36
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	1,53	N/A	0,97	3,3	0
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	0,37	0,34	4,32	5,84	8,48
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.73 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI MESIN UNTUK KEPERLUAN UMUM (281)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF GENERAL-PURPOSE MACHINERY MANUFACTURING (281)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	88,52	83,48	67,22	66,74	90,55
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	9,64	16,29	29,4	23,9	2,1
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	1,51	N/A	0,53	3	0
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	0,33	0,23	2,85	6,36	7,09
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.74 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI MESIN UNTUK KEPERLUAN KHUSUS (282)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF SPECIAL-PURPOSE MACHINERY MANUFACTURING (282)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	68,12	72,71	42,05	74,54	65,94
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0,01	0,45	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	29,77	26,8	43,56	17,23	21,1
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	1,63	N/A	2,96	4,53	0
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	0,48	0,48	10,98	3,7	13,28
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.75 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI KENDARAAN BERMOTOR, TRAILER
DAN SEMI TRAILER (29)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF MOTOR VEHICLES, TRAILERS AND
SEMI-TRAILERS MANUFACTURING (29)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	94,48	89,9	80,89	87,97	79,09
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	4,37	9,98	6,51	11,18	4,68
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,35	N/A	0,46	0,34	1
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	0,8	0,12	12,14	0,51	14,8
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.76 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI KENDARAAN BERMOTOR RODA EMPAT ATAU LEBIH (291)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF MOTOR VEHICLES MANUFACTURING (291)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	96,52	85,51	81,83	96,13	74,57
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	3,06	14,44	0,53	3,17	7,27
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,06	N/A	0	-0,01	4
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	0,36	0,05	17,64	0,71	13,94
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.77 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI KAROSERI KENDARAAN BERMOTOR RODA EMPAT ATAU LEBIH DAN INDUSTRI TRAILER DAN SEMI TRAILER (292)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF BODIES (COACHWORK) FOR MOTOR VEHICLES; MANUFACTURE OF TRAILER AND SEMI TRAILER (292)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	65,74	94,03	95,35	98,66	99,62
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0,01	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	32,80	5,78	1,72	0,82	0,04
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	1,05	N/A	0,95	0,16	0
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	0,41	0,18	1,98	0,36	0,35
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.78 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI SUKU CADANG DAN AKSESORI KENDARAAN BERMOTOR RODA EMPAT ATAU LEBIH (293)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF PARTS AND ACCESSORIES FOR MOTOR VEHICLES MANUFACTURING (293)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	93,70	91,26	79,13	84,64	76,22
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	4,47	8,6	12,14	14,45	4,78
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,60	N/A	0,84	0,47	1
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	1,23	0,14	7,89	0,44	18,24
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.79 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI ALAT ANGKUTAN LAINNYA (30)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF OTHER TRANSPORT EQUIPMENT
MANUFACTURING (30)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	87,01	74,22	75,38	71,5	89,62
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	10,74	25,57	15,08	11,09	3,6
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	1,63	N/A	1,21	0,87	0
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	0,62	0,21	8,33	16,54	6,41
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.80 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI PEMBUATAN KAPAL DAN PERAHU (301)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF BUILDING OF SHIPS AND BOATS
MANUFACTURING (301)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	67,78	65,08	67,74	41,81	73,85
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	31,76	34,28	24,83	48,52	15,5
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	-1,71	N/A	0,67	5,35	2
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	2,17	0,64	6,76	4,32	8,98
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.81 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI LOKOMOTIF DAN GERBONG KERETA (302)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF LOCOMOTIVE AND TRAIN WAGON (302)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	N/A	*	*	*	*
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	N/A	*	*	*	*
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	N/A	*	*	*	*
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	N/A	N/A	*	*	*
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	N/A	*	*	*	*
Jumlah <i>Total</i>		N/A	*	*	*	*

TABEL 3.82 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI PESAWAT TERBANG DAN PERLENGKAPANNYA (303)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF AIRCRAFT INDUSTRY AND ITS EQUIPMENT (303)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	N/A	*	*	*	*
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	N/A	*	*	*	*
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	N/A	*	*	*	*
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	N/A	N/A	*	*	*
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	N/A	*	*	*	*
	Jumlah <i>Total</i>	N/A	*	*	*	*

TABEL 3.83 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI KENDARAAN PERANG (304)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF WAR VEHICLE INDUSTRY (304)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	N/A	*	N/A	N/A	*
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	N/A	*	N/A	N/A	*
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	N/A	*	N/A	N/A	*
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	N/A	N/A	N/A	N/A	*
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	N/A	*	N/A	N/A	*
	Jumlah <i>Total</i>	N/A	*	N/A	N/A	*

TABEL 3.84 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI ALAT ANGKUTAN LAINNYA (309)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF TRANSPORT EQUIPMENT N.E.C MANUFACTURING (309)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	95,14	78,29	78,14	77,74	91,3
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	2,29	21,63	12,64	2,17	1,74
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	2,31	N/A	1,36	0,05	1
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	0,26	0,08	7,86	20,04	6,33
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.85 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI FURNITUR (31)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF FURNITURE MANUFACTURING (31)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	82,72	89,72	92,26	90,35	90,07
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0,02	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	8,75	9,92	4,75	6,52	2,63
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	6,25	N/A	0,72	1,53	1
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	2,28	0,36	2,27	1,58	6,51
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.86 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI FURNITUR (310)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF FURNITURE MANUFACTURING (310)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	82,72	89,72	92,26	90,35	90,07
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0,02	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	8,75	9,92	4,75	6,52	2,63
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	6,25	N/A	0,72	1,53	1
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	2,28	0,36	2,27	1,58	6,51
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.87 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI PENGOLAHAN LAINNYA (32)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF OTHER MANUFACTURING (32)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	88,05	85,95	91,6	86,85	91,66
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0,01	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	8,27	13,78	5,73	8,72	3,39
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	2,98	N/A	0,98	2,25	1
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	0,69	0,27	1,69	2,18	4,26
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.88 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI BARANG PERHIASAN DAN BARANG BERTARU (321)
 TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF JEWELLERY, BIJOUTERIE AND RELATED ARTICLES MANUFACTURING (321)
 (Persentase/Percentage)

	Jenis Input Kinds of input	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan Value of goods produced	89,48	97,07	85,61	79,59	93,25
2.	Tenaga listrik yang dijual Value of electricity sold	0	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain Rent of building, machinery and equipment	9,47	2,68	9,81	10,91	1,47
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi Increase in stocks of semifinished good	0,63	N/A	1,95	6,53	1
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri Receipt from non industrial services rendered	0,42	0,25	2,63	2,97	4,68
Jumlah Total		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.89 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI ALAT MUSIK (322)
 TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF MUSICAL INSTRUMENTS MANUFACTURING (322)
 (Persentase/Percentage)

	Jenis Input Kinds of input	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan Value of goods produced	96,03	75,51	98,28	98,14	95,8
2.	Tenaga listrik yang dijual Value of electricity sold	0	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain Rent of building, machinery and equipment	1,01	23,71	1,68	0,32	1,34
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi Increase in stocks of semifinished good	1,23	N/A	-0,5	1,53	0
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri Receipt from non industrial services rendered	1,73	0,78	0,54	0,01	2,68
Jumlah Total		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.90 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI ALAT OLAHRAGA (323)
 TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF SPORTS GOODS MANUFACTURING (323)
 (Persentase/Percentage)

	Jenis Input Kinds of input	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan Value of goods produced	84,69	86,84	92,24	84,96	88,97
2.	Tenaga listrik yang dijual Value of electricity sold	0	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain Rent of building, machinery and equipment	14,31	13,15	6,3	9,58	8,17
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi Increase in stocks of semifinished good	0,42	N/A	-0,05	0,23	0
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri Receipt from non industrial services rendered	0,58	0,01	1,51	5,23	3,15
Jumlah Total		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.91 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI ALAT PERMAINAN DAN MAINAN ANAK-ANAK (324)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF GAMES AND TOYS MANUFACTURING (324)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	84,64	93,47	91,71	88,02	98,29
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	7,84	6,19	4,61	0,7	0,34
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	6,96	N/A	0,57	3,23	0
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	0,56	0,34	3,11	8,05	1,61
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.92 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI PERALATAN KEDOKTERAN DAN KEDOKTERAN GIGI
SERTA PERLENGKAPANNYA (325)

TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF DENTAL INSTRUMENTS AND SUPPLIES MANUFACTURING (325)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	73,20	81,42	50,16	61,1	95,21
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0,06	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	25,50	18,38	42,46	37,09	0,63
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,98	N/A	3,53	-1,57	0
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	0,26	0,2	3,85	3,38	4,15
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.93 KOMPOSISI NILAI OUTPUT INDUSTRI PENGOLAHAN LAINNYA YTDL (329)

TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF OTHER MANUFACTURING N.E.C (329)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	96,25	80,1	96,11	89,7	84,16
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0	0	0	0	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	2,46	19,82	1,4	7,64	8,22
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	0,56	N/A	1,44	2,13	2
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	0,73	0,08	1,05	0,53	5,87
Jumlah <i>Total</i>		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.94 KOMPOSISI NILAI OUTPUT JASA REPARASI DAN PEMASANGAN MESIN DAN PERALATAN (33)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF REPAIR AND INSTALLATION OF MACHINERY AND EQUIPMENT (33)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	21,19	83,64	54,31	65,97	55,62
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0,04	0,1	0,05	0,03	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	77,73	16,12	28,64	32,28	23,69
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	-1,08	N/A	-1,13	0,13	0
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	2,12	0,14	18,13	1,59	20,65
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.95 KOMPOSISI NILAI OUTPUT JASA REPARASI PRODUK LOGAM PABRIKASI, MESIN DAN PERALATAN (331)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF REPAIR OF FABRICATED METAL PRODUCTS, MACHINERY AND EQUIPMENT (331)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	20,86	83,86	54,1	66,32	55,86
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	0,04	0,11	0,05	0,03	0
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	78,77	15,89	28,68	31,9	23,41
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	-1,44	N/A	-1,15	0,14	0
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	1,77	0,14	18,32	1,61	20,7
	Jumlah <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

TABEL 3.96 KOMPOSISI NILAI OUTPUT JASA INSTALASI/PEMASANGAN MESIN DAN PERALATAN INDUSTRI (332)
TABLE OUTPUT VALUE COMPOSITION OF INSTALLATION OF MACHINERY AND INDUSTRIAL EQUIPMENT (332)

(Persentase/Percentage)

	Jenis Input <i>Kinds of input</i>	Tahun/Year				
		2015	2016	2017	2018	2019
1.	Barang yang dihasilkan <i>Value of goods produced</i>	N/A	*	*	*	*
2.	Tenaga listrik yang dijual <i>Value of electricity sold</i>	N/A	*	*	*	*
3.	Jasa industri yang diberikan pada pihak lain <i>Rent of building, machinery and equipment</i>	N/A	*	*	*	*
4.	Selisih nilai stocks barang setengah jadi <i>Increase in stocks of semifinished good</i>	N/A	N/A	*	*	*
5.	Penerimaan lain dari jasa non industri <i>Receipt from non industrial services rendered</i>	N/A	*	*	*	*
	Jumlah <i>Total</i>	N/A	*	*	*	*

Lampiran
Appendix

<https://www.kss.go.id>

KBLI 4 Digit	DESKRIPSI	DESCRIPTION
1011	KEGIATAN RUMAH POTONG DAN PENGEPAKAN DAGING BUKAN UNGGAS	KEGIATAN RUMAH POTONG DAN PENGEPAKAN DAGING BUKAN UNGGAS
1012	KEGIATAN RUMAH POTONG DAN PENGEPAKAN DAGING UNGGAS	KEGIATAN RUMAH POTONG DAN PENGEPAKAN DAGING UNGGAS
1013	INDUSTRI PENGOLAHAN DAN PENGAWETAN PRODUK DAGING DAN DAGING UNGGAS	INDUSTRI PENGOLAHAN DAN PENGAWETAN PRODUK DAGING DAN DAGING UNGGAS
1021	INDUSTRI PENGOLAHAN DAN PENGAWETAN IKAN DAN PRODUK IKAN	INDUSTRI PENGOLAHAN DAN PENGAWETAN IKAN DAN PRODUK IKAN
1022	INDUSTRI PENGOLAHAN DAN PENGAWETAN IKAN DAN BIOTA AIR DALAM KALENG	INDUSTRI PENGOLAHAN DAN PENGAWETAN IKAN DAN BIOTA AIR DALAM KALENG
1029	INDUSTRI PENGOLAHAN DAN PENGAWETAN BIOTA AIR LAINNYA	INDUSTRI PENGOLAHAN DAN PENGAWETAN BIOTA AIR LAINNYA
1031	INDUSTRI PENGOLAHAN DAN PENGAWETAN BUAH-BUAHAN DAN SAYURAN DENGAN CARA DIASINKAN, DILUMATKAN, DIKERINGKAN DAN DIBEKUKAN	INDUSTRI PENGOLAHAN DAN PENGAWETAN BUAH-BUAHAN DAN SAYURAN DENGAN CARA DIASINKAN, DILUMATKAN, DIKERINGKAN DAN DIBEKUKAN
1032	INDUSTRI PENGOLAHAN DAN PENGAWETAN BUAH-BUAHAN DAN SAYURAN DALAM KALENG	INDUSTRI PENGOLAHAN DAN PENGAWETAN BUAH-BUAHAN DAN SAYURAN DALAM KALENG
1033	INDUSTRI PENGOLAHAN SARI BUAH DAN SAYURAN	INDUSTRI PENGOLAHAN SARI BUAH DAN SAYURAN
1039	INDUSTRI PENGOLAHAN DAN PENGAWETAN LAINNYA BUAH-BUAHAN DAN SAYURAN	INDUSTRI PENGOLAHAN DAN PENGAWETAN LAINNYA BUAH-BUAHAN DAN SAYURAN
1041	INDUSTRI MINYAK DAN LEMAK NABATI DAN HEWANI (BUKAN KELAPA DAN KELAPA SAWIT)	INDUSTRI MINYAK DAN LEMAK NABATI DAN HEWANI (BUKAN KELAPA DAN KELAPA SAWIT)
1042	INDUSTRI KOPRA, MINYAK MENTAH DAN MINYAK GORENG KELAPA, TEPUNG DAN PELET KELAPA	INDUSTRI KOPRA, MINYAK MENTAH DAN MINYAK GORENG KELAPA, TEPUNG DAN PELET KELAPA
1043	INDUSTRI MINYAK MENTAH/MURNI KELAPA SAWIT (CRUDE PALM OIL) DAN MINYAK GORENG KELAPA SAWIT	INDUSTRI MINYAK MENTAH/MURNI KELAPA SAWIT (CRUDE PALM OIL) DAN MINYAK GORENG KELAPA SAWIT
1049	INDUSTRI MINYAK MENTAH DAN LEMAK NABATI DAN HEWANI LAINNYA	INDUSTRI MINYAK MENTAH DAN LEMAK NABATI DAN HEWANI LAINNYA
1051	INDUSTRI PENGOLAHAN SUSU SEGAR DAN KRIM	INDUSTRI PENGOLAHAN SUSU SEGAR DAN KRIM
1052	INDUSTRI PENGOLAHAN SUSU BUBUK DAN SUSU KENTAL	INDUSTRI PENGOLAHAN SUSU BUBUK DAN SUSU KENTAL
1053	INDUSTRI PENGOLAHAN ES KRIM DAN SEJENISNYA	INDUSTRI PENGOLAHAN ES KRIM DAN SEJENISNYA
1059	INDUSTRI PENGOLAHAN PRODUK DARI SUSU LAINNYA	INDUSTRI PENGOLAHAN PRODUK DARI SUSU LAINNYA
1061	INDUSTRI PEGGILINGAN SERELIA DAN BIJI-BIJIAN LAINNYA (BUKAN BERAS DAN JAGUNG)	INDUSTRI PEGGILINGAN SERELIA DAN BIJI-BIJIAN LAINNYA (BUKAN BERAS DAN JAGUNG)

KBLI 4 Digit	DESKRIPSI	DESCRIPTION
1062	INDUSTRI PATI DAN PRODUK PATI (BUKAN BERAS DAN JAGUNG)	INDUSTRI PATI DAN PRODUK PATI (BUKAN BERAS DAN JAGUNG)
1063	INDUSTRI PENGGILINGAN BERAS DAN JAGUNG DAN INDUSTRI TEPUNG BERAS DAN JAGUNG	INDUSTRI PENGGILINGAN BERAS DAN JAGUNG DAN INDUSTRI TEPUNG BERAS DAN JAGUNG
1071	INDUSTRI PRODUK ROTI DAN KUE	INDUSTRI PRODUK ROTI DAN KUE
1072	INDUSTRI GULA	INDUSTRI GULA
1073	INDUSTRI KAKAO, COKELAT DAN KEMBANG GULA	INDUSTRI KAKAO, COKELAT DAN KEMBANG GULA
1074	INDUSTRI MAKARONI, MIE DAN PRODUK SEJENISNYA	INDUSTRI MAKARONI, MIE DAN PRODUK SEJENISNYA
1075	INDUSTRI MAKANAN DAN MASAKAN OLAHAN	INDUSTRI MAKANAN DAN MASAKAN OLAHAN
1076	INDUSTRI PENGOLAHAN KOPI, TEH DAN HERBAL (HERB INFUSION)	INDUSTRI PENGOLAHAN KOPI, TEH DAN HERBAL (HERB INFUSION)
1077	INDUSTRI BUMBU-BUMBUAN DAN PRODUK MASAK LAINNYA	INDUSTRI BUMBU-BUMBUAN DAN PRODUK MASAK LAINNYA
1079	INDUSTRI PRODUK MAKANAN LAINNYA	INDUSTRI PRODUK MAKANAN LAINNYA
1080	INDUSTRI MAKANAN HEWAN	INDUSTRI MAKANAN HEWAN
1101	INDUSTRI MINUMAN BERALKOHOL HASIL DESTILASI	INDUSTRI MINUMAN BERALKOHOL HASIL DESTILASI
1102	INDUSTRI MINUMAN BERALKOHOL HASIL FERMENTASI ANGGUR DAN HASIL PERTANIAN LAINNYA	INDUSTRI MINUMAN BERALKOHOL HASIL FERMENTASI ANGGUR DAN HASIL PERTANIAN LAINNYA
1103	INDUSTRI MINUMAN BERALKOHOL HASIL FERMENTASI MALT DAN INDUSTRI MALT	INDUSTRI MINUMAN BERALKOHOL HASIL FERMENTASI MALT DAN INDUSTRI MALT
1104	INDUSTRI MINUMAN RINGAN	INDUSTRI MINUMAN RINGAN
1105	INDUSTRI AIR MINUM DAN AIR MINERAL	INDUSTRI AIR MINUM DAN AIR MINERAL
1109	INDUSTRI MINUMAN LAINNYA	INDUSTRI MINUMAN LAINNYA
1201	INDUSTRI ROKOK DAN PRODUK TEMBAKAU LAINNYA	INDUSTRI ROKOK DAN PRODUK TEMBAKAU LAINNYA
1209	INDUSTRI PENGOLAHAN TEMBAKAU LAINNYA	INDUSTRI PENGOLAHAN TEMBAKAU LAINNYA
1311	INDUSTRI PENGOLAHAN DAN PEMINTALAN SERAT TEKSTIL	INDUSTRI PENGOLAHAN DAN PEMINTALAN SERAT TEKSTIL
1312	INDUSTRI PERTENUNAN TEKSTIL	INDUSTRI PERTENUNAN TEKSTIL
1313	INDUSTRI PENYELESAIAN AKHIR TEKSTIL	INDUSTRI PENYELESAIAN AKHIR TEKSTIL
1391	INDUSTRI KAIN RAJUTAN DAN SULAMAN	INDUSTRI KAIN RAJUTAN DAN SULAMAN
1392	INDUSTRI PEMBUATAN BARANG TEKSTIL, BUKAN PAKAIAN JADI	INDUSTRI PEMBUATAN BARANG TEKSTIL, BUKAN PAKAIAN JADI
1393	INDUSTRI KARPET DAN PERMADANI	INDUSTRI KARPET DAN PERMADANI
1394	INDUSTRI TALI DAN BARANG DARI TALI	INDUSTRI TALI DAN BARANG DARI TALI
1399	INDUSTRI TEKSTIL LAINNYA YTDL	INDUSTRI TEKSTIL LAINNYA YTDL
1411	INDUSTRI PAKAIAN JADI (BUKAN PENJAHITAN DAN PEMBUATAN PAKAIAN)	INDUSTRI PAKAIAN JADI (BUKAN PENJAHITAN DAN PEMBUATAN PAKAIAN)
1412	PENJAHITAN DAN PEMBUATAN PAKAIAN SESUAI PESANAN	PENJAHITAN DAN PEMBUATAN PAKAIAN SESUAI PESANAN
1413	INDUSTRI PERLENGKAPAN PAKAIAN YANG UTAMANYA TERBUAT DARI TEKSTIL	INDUSTRI PERLENGKAPAN PAKAIAN YANG UTAMANYA TERBUAT DARI TEKSTIL

KBLI 4 Digit	DESKRIPSI	DESCRIPTION
1420	INDUSTRI PAKAIAN JADI DAN BARANG DARI KULIT BERBULU	INDUSTRI PAKAIAN JADI DAN BARANG DARI KULIT BERBULU
1430	INDUSTRI PAKAIAN JADI RAJUTAN DAN SULAMAN/BORDIR	INDUSTRI PAKAIAN JADI RAJUTAN DAN SULAMAN/BORDIR
1511	INDUSTRI KULIT DAN KULIT BUATAN, TERMASUK PENCELUPAN KULIT BERBULU	INDUSTRI KULIT DAN KULIT BUATAN, TERMASUK PENCELUPAN KULIT BERBULU
1512	INDUSTRI BARANG DARI KULIT DAN KULIT BUATAN, KOPER, TAS TANGAN DAN SEJENISNYA, PELANA DAN ALAT PENGEKANG (HARNESS)	INDUSTRI BARANG DARI KULIT DAN KULIT BUATAN, KOPER, TAS TANGAN DAN SEJENISNYA, PELANA DAN ALAT PENGEKANG (HARNESS)
1520	INDUSTRI ALAS KAKI	INDUSTRI ALAS KAKI
1610	INDUSTRI PENGGERGAJIAN DAN PENGAWETAN KAYU, ROTAN, BAMBU DAN SEJENISNYA	INDUSTRI PENGGERGAJIAN DAN PENGAWETAN KAYU, ROTAN, BAMBU DAN SEJENISNYA
1621	INDUSTRI KAYU LAPIS, VENEER DAN SEJENISNYA	INDUSTRI KAYU LAPIS, VENEER DAN SEJENISNYA
1622	INDUSTRI BARANG BANGUNAN DARI KAYU	INDUSTRI BARANG BANGUNAN DARI KAYU
1623	INDUSTRI WADAH DARI KAYU	INDUSTRI WADAH DARI KAYU
1629	INDUSTRI BARANG LAINNYA DARI KAYU; INDUSTRI BARANG DARI GABUS DAN BARANG ANYAMAN DARI JERAMI, ROTAN, BAMBU DAN SEJENISNYA	INDUSTRI BARANG LAINNYA DARI KAYU; INDUSTRI BARANG DARI GABUS DAN BARANG ANYAMAN DARI JERAMI, ROTAN, BAMBU DAN SEJENISNYA
1701	INDUSTRI BUBUR KERTAS, KERTAS DAN PAPAN KERTAS	INDUSTRI BUBUR KERTAS, KERTAS DAN PAPAN KERTAS
1702	INDUSTRI KERTAS DAN PAPAN KERTAS BERGELOMBANG DAN WADAH DARI KERTAS DAN PAPAN KERTAS	INDUSTRI KERTAS DAN PAPAN KERTAS BERGELOMBANG DAN WADAH DARI KERTAS DAN PAPAN KERTAS
1709	INDUSTRI BARANG DARI KERTAS DAN PAPAN KERTAS LAINNYA	INDUSTRI BARANG DARI KERTAS DAN PAPAN KERTAS LAINNYA
1811	INDUSTRI PENCETAKAN	INDUSTRI PENCETAKAN
1812	KEGIATAN JASA PENUNJANG PENCETAKAN	KEGIATAN JASA PENUNJANG PENCETAKAN
1820	REPRODUKSI MEDIA REKAMAN	REPRODUKSI MEDIA REKAMAN
1910	INDUSTRI PRODUK DARI BATU BARA	INDUSTRI PRODUK DARI BATU BARA
1921	INDUSTRI BAHAN BAKAR DAN MINYAK PELUMAS HASIL PENGILANGAN MINYAK BUMI	INDUSTRI BAHAN BAKAR DAN MINYAK PELUMAS HASIL PENGILANGAN MINYAK BUMI
1929	INDUSTRI PRODUK PENGILANGAN MINYAK BUMI LAINNYA	INDUSTRI PRODUK PENGILANGAN MINYAK BUMI LAINNYA
2011	INDUSTRI KIMIA DASAR	INDUSTRI KIMIA DASAR
2012	INDUSTRI PUPUK DAN BAHAN SENYAWA NITROGEN	INDUSTRI PUPUK DAN BAHAN SENYAWA NITROGEN
2013	INDUSTRI PLASTIK DAN KARET BUATAN DALAM BENTUK DASAR	INDUSTRI PLASTIK DAN KARET BUATAN DALAM BENTUK DASAR
2021	INDUSTRI PESTISIDA DAN PRODUK AGROKIMIA LAINNYA	INDUSTRI PESTISIDA DAN PRODUK AGROKIMIA LAINNYA
2022	INDUSTRI CAT DAN TINTA CETAK, PERNIS DAN BAHAN PELAPISAN SEJENISNYA DAN LAK	INDUSTRI CAT DAN TINTA CETAK, PERNIS DAN BAHAN PELAPISAN SEJENISNYA DAN LAK

KBLI 4 Digit	DESKRIPSI	DESCRIPTION
2023	INDUSTRI SABUN DAN DETERJEN, BAHAN PEMBERSIH DAN PENGILAP, PARFUM DAN KOSMETIK	INDUSTRI SABUN DAN DETERJEN, BAHAN PEMBERSIH DAN PENGILAP, PARFUM DAN KOSMETIK
2029	INDUSTRI BARANG KIMIA LAINNYA YTDL	INDUSTRI BARANG KIMIA LAINNYA YTDL
2030	INDUSTRI SERAT BUATAN	INDUSTRI SERAT BUATAN
2101	INDUSTRI FARMASI DAN PRODUK OBAT KIMIA	INDUSTRI FARMASI DAN PRODUK OBAT KIMIA
2102	INDUSTRI OBAT TRADISIONAL	INDUSTRI OBAT TRADISIONAL
2211	INDUSTRI BAN DAN VULKANISIR BAN	INDUSTRI BAN DAN VULKANISIR BAN
2212	INDUSTRI PENGASAPAN, REMILLING DAN KARET REMAH	INDUSTRI PENGASAPAN, REMILLING DAN KARET REMAH
2219	INDUSTRI BARANG DARI KARET LAINNYA	INDUSTRI BARANG DARI KARET LAINNYA
2221	INDUSTRI BARANG DARI PLASTIK UNTUK BANGUNAN	INDUSTRI BARANG DARI PLASTIK UNTUK BANGUNAN
2222	INDUSTRI BARANG DARI PLASTIK UNTUK PENGEMASAN	INDUSTRI BARANG DARI PLASTIK UNTUK PENGEMASAN
2223	INDUSTRI PIPA PLASTIK DAN PERLENGKAPANNYA	INDUSTRI PIPA PLASTIK DAN PERLENGKAPANNYA
2229	INDUSTRI BARANG DARI PLASTIK LAINNYA	INDUSTRI BARANG DARI PLASTIK LAINNYA
2311	INDUSTRI KACA	INDUSTRI KACA
2312	INDUSTRI BARANG DARI KACA	INDUSTRI BARANG DARI KACA
2391	INDUSTRI BARANG REFRAKTORI (TAHAN API)	INDUSTRI BARANG REFRAKTORI (TAHAN API)
2392	INDUSTRI BAHAN BANGUNAN DARI TANAH LIAT/KERAMIK	INDUSTRI BAHAN BANGUNAN DARI TANAH LIAT/KERAMIK
2393	INDUSTRI BARANG TANAH LIAT/KERAMIK DAN PORSELEN BUKAN BAHAN BANGUNAN	INDUSTRI BARANG TANAH LIAT/KERAMIK DAN PORSELEN BUKAN BAHAN BANGUNAN
2394	INDUSTRI SEMEN, KAPUR DAN GIPS	INDUSTRI SEMEN, KAPUR DAN GIPS
2395	INDUSTRI BARANG DARI SEMEN, KAPUR, GIPS DAN ASBES	INDUSTRI BARANG DARI SEMEN, KAPUR, GIPS DAN ASBES
2396	INDUSTRI BARANG DARI BATU	INDUSTRI BARANG DARI BATU
2410	INDUSTRI LOGAM DASAR BESI DAN BAJA	INDUSTRI LOGAM DASAR BESI DAN BAJA
2420	INDUSTRI LOGAM DASAR MULIA DAN LOGAM DASAR BUKAN BESI LAINNYA	INDUSTRI LOGAM DASAR MULIA DAN LOGAM DASAR BUKAN BESI LAINNYA
2431	INDUSTRI PENGECORAN BESI DAN BAJA	INDUSTRI PENGECORAN BESI DAN BAJA
2432	INDUSTRI PENGECORAN LOGAM BUKAN BESI DAN BAJA	INDUSTRI PENGECORAN LOGAM BUKAN BESI DAN BAJA
2511	INDUSTRI BARANG LOGAM SIAP PASANG UNTUK BANGUNAN	INDUSTRI BARANG LOGAM SIAP PASANG UNTUK BANGUNAN
2512	INDUSTRI TANGKI, TANDON AIR DAN WADAH DARI LOGAM	INDUSTRI TANGKI, TANDON AIR DAN WADAH DARI LOGAM
2513	INDUSTRI GENERATOR UAP, BUKAN KETEL PEMANAS	INDUSTRI GENERATOR UAP, BUKAN KETEL PEMANAS
2520	INDUSTRI SENJATA DAN AMUNISI	INDUSTRI SENJATA DAN AMUNISI
2591	INDUSTRI PENEMPAAN, PENGEPRESAN, PENCETAKAN DAN PEMBENTUKAN LOGAM; METALURGI BUBUK	INDUSTRI PENEMPAAN, PENGEPRESAN, PENCETAKAN DAN PEMBENTUKAN LOGAM; METALURGI BUBUK
2592	JASA INDUSTRI UNTUK BERBAGAI Pengerjaan Khusus Logam dan Barang dari Logam	JASA INDUSTRI UNTUK BERBAGAI Pengerjaan Khusus Logam dan Barang dari Logam

KBLI 4 Digit	DESKRIPSI	DESCRIPTION
2593	INDUSTRI ALAT POTONG, PERKAKAS TANGAN DAN PERALATAN UMUM	INDUSTRI ALAT POTONG, PERKAKAS TANGAN DAN PERALATAN UMUM
2594	INDUSTRI EMBER, KALENG, DRUM DAN WADAH SEJENIS DARI LOGAM	INDUSTRI EMBER, KALENG, DRUM DAN WADAH SEJENIS DARI LOGAM
2595	INDUSTRI BARANG DARI KAWAT DAN PAKU, MUR DAN BAUT, BUKAN KABEL LOGAM	INDUSTRI BARANG DARI KAWAT DAN PAKU, MUR DAN BAUT, BUKAN KABEL LOGAM
2599	INDUSTRI BARANG LOGAM LAINNYA YTDL	INDUSTRI BARANG LOGAM LAINNYA YTDL
2611	INDUSTRI TABUNG ELEKTRON DAN KONEKTOR ELEKTRONIK	INDUSTRI TABUNG ELEKTRON DAN KONEKTOR ELEKTRONIK
2612	INDUSTRI SEMI KONDUKTOR DAN KOMPONEN ELEKTRONIK LAINNYA	INDUSTRI SEMI KONDUKTOR DAN KOMPONEN ELEKTRONIK LAINNYA
2621	INDUSTRI KOMPUTER DAN/ATAU PERAKITAN KOMPUTER	INDUSTRI KOMPUTER DAN/ATAU PERAKITAN KOMPUTER
2622	INDUSTRI PERLENGKAPAN KOMPUTER	INDUSTRI PERLENGKAPAN KOMPUTER
2631	INDUSTRI PERALATAN TELEPON DAN FAKSIMILI	INDUSTRI PERALATAN TELEPON DAN FAKSIMILI
2632	INDUSTRI PERALATAN KOMUNIKASI TANPA KABEL (WIRELESS)	INDUSTRI PERALATAN KOMUNIKASI TANPA KABEL (WIRELESS)
2639	INDUSTRI PERALATAN KOMUNIKASI LAINNYA	INDUSTRI PERALATAN KOMUNIKASI LAINNYA
2641	INDUSTRI TELEVISI DAN/ATAU PERAKITAN TELEVISI	INDUSTRI TELEVISI DAN/ATAU PERAKITAN TELEVISI
2642	INDUSTRI PERALATAN PEREKAM, PENERIMA DAN PENGGANDA AUDIO DAN VIDEO, BUKAN INDUSTRI TELEVISI	INDUSTRI PERALATAN PEREKAM, PENERIMA DAN PENGGANDA AUDIO DAN VIDEO, BUKAN INDUSTRI TELEVISI
2649	INDUSTRI PERALATAN AUDIO DAN VIDEO ELEKTRONIK LAINNYA	INDUSTRI PERALATAN AUDIO DAN VIDEO ELEKTRONIK LAINNYA
2651	INDUSTRI ALAT UKUR, ALAT UJI, PERALATAN NAVIGASI DAN KONTROL	INDUSTRI ALAT UKUR, ALAT UJI, PERALATAN NAVIGASI DAN KONTROL
2652	INDUSTRI ALAT UKUR WAKTU	INDUSTRI ALAT UKUR WAKTU
2660	INDUSTRI PERALATAN IRADIASI, ELEKTROMEDIKAL DAN ELEKTROTHERAPI	INDUSTRI PERALATAN IRADIASI, ELEKTROMEDIKAL DAN ELEKTROTHERAPI
2671	INDUSTRI PERALATAN FOTOGRAFI	INDUSTRI PERALATAN FOTOGRAFI
2679	INDUSTRI PERALATAN FOTOGRAFI DAN INSTRUMEN OPTIK LAINNYA	INDUSTRI PERALATAN FOTOGRAFI DAN INSTRUMEN OPTIK LAINNYA
2680	INDUSTRI MEDIA MAGNETIK DAN MEDIA OPTIK	INDUSTRI MEDIA MAGNETIK DAN MEDIA OPTIK
2711	INDUSTRI MOTOR LISTRIK, GENERATOR DAN TRANSFORMATOR	INDUSTRI MOTOR LISTRIK, GENERATOR DAN TRANSFORMATOR
2712	INDUSTRI PERALATAN PENGONTROL DAN PENDISTRIBUSIAN LISTRIK	INDUSTRI PERALATAN PENGONTROL DAN PENDISTRIBUSIAN LISTRIK
2720	INDUSTRI BATU BATERAI DAN AKUMULATOR LISTRIK	INDUSTRI BATU BATERAI DAN AKUMULATOR LISTRIK
2731	INDUSTRI KABEL SERAT OPTIK	INDUSTRI KABEL SERAT OPTIK
2732	INDUSTRI KABEL LISTRIK DAN ELEKTRONIK LAINNYA	INDUSTRI KABEL LISTRIK DAN ELEKTRONIK LAINNYA
2733	INDUSTRI PERLENGKAPAN KABEL	INDUSTRI PERLENGKAPAN KABEL

KBLI 4 Digit	DESKRIPSI	DESCRIPTION
2740	INDUSTRI PERALATAN PENERANGAN LISTRIK (TERMASUK PERALATAN PENERANGAN BUKAN LISTRIK)	INDUSTRI PERALATAN PENERANGAN LISTRIK (TERMASUK PERALATAN PENERANGAN BUKAN LISTRIK)
2751	INDUSTRI PERALATAN LISTRIK RUMAH TANGGA	INDUSTRI PERALATAN LISTRIK RUMAH TANGGA
2752	INDUSTRI PERALATAN ELEKTROTHERMAL RUMAH TANGGA	INDUSTRI PERALATAN ELEKTROTHERMAL RUMAH TANGGA
2753	INDUSTRI PERALATAN PEMANAS DAN MASAK BUKAN LISTRIK RUMAH TANGGA	INDUSTRI PERALATAN PEMANAS DAN MASAK BUKAN LISTRIK RUMAH TANGGA
2790	INDUSTRI PERALATAN LISTRIK LAINNYA	INDUSTRI PERALATAN LISTRIK LAINNYA
2811	INDUSTRI MESIN DAN TURBIN, BUKAN MESIN PESAWAT TERBANG DAN KENDARAAN BERMOTOR	INDUSTRI MESIN DAN TURBIN, BUKAN MESIN PESAWAT TERBANG DAN KENDARAAN BERMOTOR
2812	INDUSTRI PERALATAN TENAGA ZAT CAIR DAN GAS	INDUSTRI PERALATAN TENAGA ZAT CAIR DAN GAS
2813	INDUSTRI POMPA LAINNYA, KOMPRESOR, KRAN DAN KLEP/KATUP	INDUSTRI POMPA LAINNYA, KOMPRESOR, KRAN DAN KLEP/KATUP
2814	INDUSTRI BEARING, RODA GIGI DAN ELEMEN PENGGERAK MESIN	INDUSTRI BEARING, RODA GIGI DAN ELEMEN PENGGERAK MESIN
2815	INDUSTRI OVEN, PERAPIAN DAN TUNGKU PEMBAKAR	INDUSTRI OVEN, PERAPIAN DAN TUNGKU PEMBAKAR
2816	INDUSTRI ALAT PENGANGKAT DAN PEMINDAH	INDUSTRI ALAT PENGANGKAT DAN PEMINDAH
2817	INDUSTRI MESIN DAN PERALATAN KANTOR (BUKAN KOMPUTER DAN PERALATAN PERLENGKAPANNYA)	INDUSTRI MESIN DAN PERALATAN KANTOR (BUKAN KOMPUTER DAN PERALATAN PERLENGKAPANNYA)
2818	INDUSTRI PERKAKAS TANGAN YANG DIGERAKKAN TENAGA	INDUSTRI PERKAKAS TANGAN YANG DIGERAKKAN TENAGA
2819	INDUSTRI MESIN UNTUK KEPERLUAN UMUM LAINNYA	INDUSTRI MESIN UNTUK KEPERLUAN UMUM LAINNYA
2821	INDUSTRI MESIN PERTANIAN DAN KEHUTANAN	INDUSTRI MESIN PERTANIAN DAN KEHUTANAN
2822	INDUSTRI MESIN DAN PERKAKAS MESIN UNTUK Pengerjaan Logam, Kayu dan Bahan Lainnya	INDUSTRI MESIN DAN PERKAKAS MESIN UNTUK Pengerjaan Logam, Kayu dan Bahan Lainnya
2823	INDUSTRI MESIN METALURGI	INDUSTRI MESIN METALURGI
2824	INDUSTRI MESIN PENAMBANGAN, PENGGALIAN DAN KONSTRUKSI	INDUSTRI MESIN PENAMBANGAN, PENGGALIAN DAN KONSTRUKSI
2825	INDUSTRI MESIN PENGOLAHAN MAKANAN, MINUMAN DAN TEMBAKAU	INDUSTRI MESIN PENGOLAHAN MAKANAN, MINUMAN DAN TEMBAKAU
2826	INDUSTRI MESIN TEKSTIL, PAKAIAN JADI DAN PRODUK KULIT	INDUSTRI MESIN TEKSTIL, PAKAIAN JADI DAN PRODUK KULIT
2829	INDUSTRI MESIN KEPERLUAN KHUSUS LAINNYA	INDUSTRI MESIN KEPERLUAN KHUSUS LAINNYA
2910	INDUSTRI KENDARAAN BERMOTOR RODA EMPAT ATAU LEBIH	INDUSTRI KENDARAAN BERMOTOR RODA EMPAT ATAU LEBIH
2920	INDUSTRI KAROSERI KENDARAAN BERMOTOR RODA EMPAT ATAU LEBIH DAN INDUSTRI TRAILER DAN SEMI TRAILER	INDUSTRI KAROSERI KENDARAAN BERMOTOR RODA EMPAT ATAU LEBIH DAN INDUSTRI TRAILER DAN SEMI TRAILER

KBLI 4 Digit	DESKRIPSI	DESCRIPTION
2930	INDUSTRI SUKU CADANG DAN AKSESORI KENDARAAN BERMOTOR RODA EMPAT ATAU LEBIH	INDUSTRI SUKU CADANG DAN AKSESORI KENDARAAN BERMOTOR RODA EMPAT ATAU LEBIH
3011	INDUSTRI PEMBUATAN KAPAL, PERAHU DAN STRUKTUR BANGUNAN TERAPUNG	INDUSTRI PEMBUATAN KAPAL, PERAHU DAN STRUKTUR BANGUNAN TERAPUNG
3012	INDUSTRI PEMBUATAN KAPAL DAN PERAHU UNTUK TUJUAN WISATA ATAU REKREASI DAN OLAHRAGA	INDUSTRI PEMBUATAN KAPAL DAN PERAHU UNTUK TUJUAN WISATA ATAU REKREASI DAN OLAHRAGA
3020	INDUSTRI LOKOMOTIF DAN GERBONG KERETA	INDUSTRI LOKOMOTIF DAN GERBONG KERETA
3030	INDUSTRI PESAWAT TERBANG DAN PERLENGKAPANNYA	INDUSTRI PESAWAT TERBANG DAN PERLENGKAPANNYA
3040	INDUSTRI KENDARAAN PERANG	INDUSTRI KENDARAAN PERANG
3091	INDUSTRI SEPEDA MOTOR	INDUSTRI SEPEDA MOTOR
3092	INDUSTRI SEPEDA DAN KURSI RODA	INDUSTRI SEPEDA DAN KURSI RODA
3099	INDUSTRI ALAT ANGKUTAN LAINNYA YTDL	INDUSTRI ALAT ANGKUTAN LAINNYA YTDL
3100	INDUSTRI FURNITUR	INDUSTRI FURNITUR
3211	INDUSTRI PERHIASAN DAN BARANG SEJENIS	INDUSTRI PERHIASAN DAN BARANG SEJENIS
3212	INDUSTRI PERHIASAN IMITASI DAN BARANG SEJENIS	INDUSTRI PERHIASAN IMITASI DAN BARANG SEJENIS
3220	INDUSTRI ALAT MUSIK	INDUSTRI ALAT MUSIK
3230	INDUSTRI ALAT OLAHRAGA	INDUSTRI ALAT OLAHRAGA
3240	INDUSTRI ALAT PERMAINAN DAN MAINAN ANAK-ANAK	INDUSTRI ALAT PERMAINAN DAN MAINAN ANAK-ANAK
3250	INDUSTRI PERALATAN KEDOKTERAN DAN KEDOKTERAN GIGI SERTA PERLENGKAPANNYA	INDUSTRI PERALATAN KEDOKTERAN DAN KEDOKTERAN GIGI SERTA PERLENGKAPANNYA
3290	INDUSTRI PENGOLAHAN LAINNYA YTDL	INDUSTRI PENGOLAHAN LAINNYA YTDL
3311	REPARASI PRODUK LOGAM PABRIKASI	REPARASI PRODUK LOGAM PABRIKASI
3312	REPARASI MESIN	REPARASI MESIN
3313	REPARASI PERALATAN ELEKTRONIK DAN OPTIK	REPARASI PERALATAN ELEKTRONIK DAN OPTIK
3314	REPARASI PERALATAN LISTRIK	REPARASI PERALATAN LISTRIK
3315	REPARASI ALAT ANGKUTAN, BUKAN KENDARAAN BERMOTOR	REPARASI ALAT ANGKUTAN, BUKAN KENDARAAN BERMOTOR
3319	REPARASI PERALATAN LAINNYA	REPARASI PERALATAN LAINNYA
3320	INSTALASI/PEMASANGAN MESIN DAN PERALATAN INDUSTRI	INSTALASI/PEMASANGAN MESIN DAN PERALATAN INDUSTRI

DATA

MENCERDASKAN BANGSA

— *Enlighten The Nation* —



BADAN PUSAT STATISTIK
BPS-Statistics Indonesia

Jl. dr. Sutomo No. 6-8 Jakarta 10710

Telp (021) 3841195, 3842508, 3810291-4, Fax: (021) 3857046

Homepage: <http://www.bps.go.id> E-mail: bpsHQ@bps.go.id

ISSN 0197-8756



9 770197 875538 >