

PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO KABUPATEN TOLIKARA MENURUT LAPANGAN USAHA

*Gross Regional Domestic Product of
Tolikara Regency
by Industry*

2017-2021



**BADAN PUSAT STATISTIK
KABUPATEN TOLIKARA**
BPS-Statistics of Tolikara Regency

PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO KABUPATEN TOLIKARA MENURUT LAPANGAN USAHA

*Gross Regional Domestic Product of
Tolikara Regency
by Industry*

2017-2021



**BADAN PUSAT STATISTIK
KABUPATEN TOLIKARA**
BPS-Statistics of Tolikara Regency

**PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO
KABUPATEN TOLIKARA MENURUT
LAPANGAN USAHA 2017-2021**

***GROSS REGIONAL DOMESTIC PRODUCT OF
TOLIKARA REGENCY BY INDUSTRY 2017-2021***

ISSN/ ISBN : -
No. Publikasi/*Publication Number* : 94180.2202
Katalog/*Catalog* : 9302021.9418

Ukuran Buku/*Book Size* : 21 cm X 29,7 cm
Jumlah Halaman/*Number of Pages* : xviii + 135 halaman

Naskah/*Manuscript*:

Bidang Neraca Wilayah dan Analisis Statistik/
Regional Account and Statistical Analysis Division

Desain Kover oleh/*Cover Designed by*:

Bidang Neraca Wilayah dan Analisis Statistik/
Regional Account and Statistical Analysis Division

Penerbit/*Published by*:

BPS Kabupaten Tolikara/*BPS-Statistics Tolikara Regency*

Pencetak/*Printed by*:

Badan Pusat Statistik Kabupaten Tolikara

Sumber Ilustrasi/*Graphics by*: -

Bidang Neraca Wilayah dan Analisis Statistik/
Regional Account and Statistical Analysis Division

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*

TIM PENYUSUN / DRAFTING TEAM

Penanggungjawab Umum/*General in Charge*:

Tri Cahyo Affandy, S.ST., M.Si

Penyunting/*Editor*:

Ade Putra Hamonangan Gultom, S.ST

Penulis/*Writer*:

Ardi Muharram Gunardi, S. Tr. Stat

Pengolah Data/*Data Processor*:

Ardi Muharram Gunardi, S. Tr. Stat

Gambar Kulit/*Cover Design*:

Subdirektorat Konsolidasi Neraca Produksi Regional, BPS-RI.

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

KATA PENGANTAR

Buku Produk Domestik Regional Bruto Kabupaten Tolikara Tahun 2017-2021 ini merupakan kelanjutan dari penerbitan tahun-tahun sebelumnya yang disusun oleh BPS Kabupaten Tolikara. Publikasi ini menyajikan tinjauan perkembangan perekonomian Tolikara secara deskriptif. Dalam buku ini juga ditampilkan tabel-tabel PDRB tahun 2017-2021 atas dasar harga berlaku dan harga konstan 2010 dalam bentuk nilai nominal dan persentase.

Pada kesempatan ini disampaikan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan dukungan kepada Badan Pusat Statistik Kabupaten Tolikara sehingga memungkinkan terbitnya buku ini. Semoga publikasi ini bermanfaat.

Karubaga, Maret 2022

BADAN PUSAT STATISTIK

KABUPATEN TOLIKARA

KEPALA,



Tri Cahyo Affandy, SST., M.Si

PREFACE

Publication of Gross Regional Domestic Product of Tolikara Regency by industry 2017-2021 is a regular publication, published by BPS-Statistics of Tolikara Regency. This publication provides a development overview about the economy of Tolikara descriptively. This publication has prepared by tables of GRDP in 2017-2021 at current market prices and constant market prices in 2010 in the form of nominal value and percentage.

We thank to all institutions or parties, who have already support the BPS-Statistics of Tolikara Regency in the process of this publication being made. We hope this publication can be useful to all users. Thank you.

Karubaga, March 2021

BPS STATISTICS INDONESIA

TOLIKARA REGENCY

CHIEF,



Tri Cahyo Affandy, SST., M.Si

DAFTAR ISI CONTENT LIST

KATA PENGANTAR / PREFACE	v
DAFTAR ISI / CONTENTS LIST	vii
DAFTAR TABEL/ TABLE LIST	xi
DAFTAR GAMBAR/FIGURE LIST	xiii
DAFTAR LAMPIRAN/ APPENDIXS	xiv
PENJELASAN TEKNIS/ TECHNICAL NOTES	xv
INFOGRAFIS/INFOGRAPHIC	xvii
1 PENJELASAN UMUM/ OVERVIEW	1
1.1 Pengertian PDRB/ <i>Concept of GRDP</i>	3
1.2 Kegunaan PDRB/ <i>The Usefulness of GRDP</i>	5
1.3 Perubahan Tahun Dasar Produk Domestik Regional Bruto/ <i>Base Year Change of GRDP</i>	6
2 RUANG LINGKUP DAN METODE PENGHITUNGAN/ COVERAGE & ESTIMATION	
METHODS	17
2.1 Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan / <i>Agriculture, Forestry And Fishing</i>	19
2.2 Pertambangan dan Penggalian/ <i>Mining and Quarrying</i>	29
2.3 Industri Pengolahan/ <i>Manufacturing</i>	30
2.4 Pengadaan Listrik dan Gas/ <i>Electricity and Gas</i>	41
2.5 Pengadaan Air, Pengelolaan Sampah, Limbah dan Daur Ulang/ <i>Water Supply, Sewerage, Waste Management and Remediation Activities</i>	45
2.6 Konstruksi/ <i>Construction</i>	46
2.7 Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor/ <i>Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles and Motorcycles</i>	48
2.8 Transportasi dan Pergudangan/ <i>Transportation and Storage</i>	51
2.9 Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum/ <i>Accommodation and Food Service Activities</i>	56
2.10 Informasi dan Komunikasi/ <i>Information and Communication</i>	60
2.11 Jasa Keuangan dan Asuransi/ <i>Financial and Insurance Activities</i>	63

2.12	Real Estat/ <i>Real Estate Activities</i>	77
2.13	Jasa Perusahaan/ <i>Business Activities</i>	78
2.14	Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib/ <i>Public Administration and Defence Compulsory Social Security</i>	81
2.15	Jasa Pendidikan/ <i>Education</i>	82
2.16	Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial / <i>Human Health and Social Work Activities</i> ...	83
2.17	Jasa lainnya / <i>Others Services Activities</i>	84
3	TINJAUAN EKONOMI TOLIKARA/ ECONOMIC REVIEW OF TOLIKARA	91
3.1	Struktur Ekonomi/ <i>Structure of Economy</i>	93
3.2	Pertumbuhan Ekonomi/ <i>Economic Growth</i>	95
4	PERTUMBUHAN DAN PERANAN PDRB TOLIKARA MENURUT LAPANGAN USAHA/ GROWTH AND SHARE OF GDRP TOLIKARA BY INDUSTRY	105
4.1	Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan / <i>Agriculture, Forestry And Fishing</i>	107
4.2	Pertambangan dan Penggalian/ <i>Mining and Quarrying</i>	109
4.3	Industri Pengolahan/ <i>Manufacturing</i>	110
4.4	Pengadaan Listrik dan Gas/ <i>Electricity and Gas</i>	111
4.5	Pengadaan Air, Pengelolaan Sampah, Limbah dan Daur Ulang/ <i>Water Supply, Sewerage, Waste Management and Remediation Activities</i>	112
4.6	Konstruksi/ <i>Construction</i>	113
4.7	Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor/ <i>Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles and Motorcycles</i>	114
4.8	Transportasi dan Pergudangan/ <i>Transportation and Storage</i>	115
4.9	Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum/ <i>Accommodation and Food Service Activities</i>	116
4.10	Informasi dan Komunikasi/ <i>Information and Communication</i>	117
4.11	Jasa Keuangan dan Asuransi/ <i>Financial and Insurance Activities</i>	117
4.12	Real Estat/ <i>Real Estate Activities</i>	118
4.13	Jasa Perusahaan/ <i>Business Activities</i>	118
4.14	Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial W <i>Administration And Defence Compulsory Social Security</i>	119
4.15	Jasa Pendidikan/ <i>Education</i>	120
4.16	Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial / <i>Human Health and Social Work Activities</i> ...	121

4.17	Jasa lainnya / <i>Other Service Activities</i>	122
5	LAMPIRAN/ <i>APPENDIXES</i>	126

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

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

DAFTAR TABEL

LIST OF TABLES

		Halaman/ Page
Tabel 1.1 <i>Table 1.1</i>	Perbandingan Perubahan Konsep dan Metode Perhitungan PDRB/ <i>Comparison of Concept Changes and Calculation Method of GRDP</i>	11
Tabel 1.2 <i>Table 1.2</i>	Perbandingan Perubahan Klasifikasi PDRB Menurut Lapangan Usaha Tahun Dasar 2000 dan 2010/ <i>Comparison of Changes in Classification of GRDP by Industry Base Year 2000 and 2010</i>	12
Tabel 1.3 <i>Table 1.3</i>	Perbandingan Perubahan Klasifikasi PDRB Menurut Pengeluaran Tahun Dasar 2000 dan 2010/ <i>Comparison of Changes in Classification of GRDP By Expenditure Base Year 2000 and 2010</i>	13
Tabel 3.1 <i>Table 3.1</i>	Laju Pertumbuhan Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Konstan 2010 Kabupaten Tolikara Menurut Lapangan Usaha (persen), 2017-2021/ <i>Growth Rate of Gross Regional Domestic Product of Tolikara at 2010 Constant Market Prices by Industry (percent), 2017-2021</i>	98

DAFTAR GAMBAR

LIST OF FIGURE

	Halaman/ Page
Gambar 3.2 Figure 3.2	Laju Pertumbuhan PDRB ADHB Kabupaten Tolikara, 2017-2021 (Juta Rp)/ <i>100</i> <i>Growth of GRDP Tolikara Regency, 2017-2021 (Million Rp)</i>
Gambar 4.1 Figure 4.1	Laju Pertumbuhan Kategori Pertanian, Kehutanan dan Perikanan, 2017- <i>108</i> 2021 (persen) <i>Growth Rate of Industry of Agriculture, Forestry and Fishing,</i> <i>2017-2021 (percent)</i>
Gambar 4.2 Figure 4.2	Laju Pertumbuhan Lapangan Usaha Pertambangan dan Penggalian, 2017- <i>109</i> 2021 (persen)/ <i>Growth Rate of Industry of Mining and Quarrying, 2017-</i> <i>2021 (percent)</i>
Gambar 4.3 Figure 4.3	Laju Pertumbuhan Lapangan Usaha Industri Pengolahan, 2017-2021 <i>110</i> (persen)/ <i>Growth Rate of Manufacturing, 2017-2021 (percent)</i>
Gambar 4.4 Figure 4.4	Laju Pertumbuhan Lapangan Usaha Pengadaan Listrik dan Gas, 2017- <i>111</i> 2021 (persen)/ <i>Growth Rate of Industry of Electricity and Gas, 2017-2021</i> <i>(Percent)</i>
Gambar 4.5 Figure 4.5	Laju Pertumbuhan Lapangan Usaha Pengadaan Air, Pengelolaan Sampah, <i>112</i> Limbah dan Daur Ulang 2017-2021 (persen)/ <i>Growth Rate of Water</i> <i>Supply, Sewerage, Waste Management, and Remediation Activities, 2017-</i> <i>2021 (percent)</i>
Gambar 4.6 Figure 4.6	Laju Pertumbuhan Lapangan Usaha Konstruksi 2017-2021 (persen)/ <i>113</i> <i>Growth Rate of Construction Activities , 2017-2021 (percent)</i>
Gambar 4.7 Figure 4.7	Laju Pertumbuhan Lapangan Usaha Perdagangan Besar dan Eceran; <i>114</i> Reparasi Mobil dan Sepeda Motor, 2017-2021 (persen)/ <i>Growth Rate of</i> <i>Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles, and Motorcycles,</i> <i>2017-2021 (percent)</i>
Gambar 4.8 Figure 4.8	Laju Pertumbuhan Lapangan Usaha Transportasi dan Pergudangan, 2017- <i>115</i> 2021 (persen)/ <i>Growth Rate of Transportation and Storage, 2017-2021</i> <i>(percent)</i>
Gambar 4.9 Figure 4.9	Laju Pertumbuhan Lapangan Usaha Penyediaan Akomodasi Makan dan <i>116</i> Minum, 2017-2021 (persen)/ <i>Growth Rate of Accommodation and Food</i> <i>Service Activities, 2017-2021 (percent)</i>
Gambar 4.10 Figure 4.10	Laju Pertumbuhan Lapangan Usaha Informasi dan Komunikasi, 2017-2021 <i>117</i> (persen)/ <i>Growth Rate of Information and Communication Activities, 2017-</i> <i>2021 (percent)</i>
Gambar 4.11 Figure 4.11	Laju Pertumbuhan Lapangan Usaha Administrasi Pemerintahan, <i>120</i> Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib, 2017-2021 (persen)/ <i>Growth Rate of</i> <i>Public Administration, Defence and Compulsory Social Security, 2017-2021</i> <i>(percent)</i>
Gambar 4.12 Figure 4.12	Laju Pertumbuhan Lapangan Usaha Jasa Pendidikan, 2017-2021 (persen)/ <i>121</i> <i>Growth Rate of Education Service, 2017-2021 (percent)</i>

DAFTAR LAMPIRAN LIST OF APPENDIX

	Halaman/ Page
Tabel 1 <i>Table 1</i>	Produk Domestik Regional Bruto Kabupaten Tolikara Atas Dasar Harga Berlaku Menurut Lapangan Usaha (Miliar Rupiah), 2017-2021/ <i>Gross Regional Domestic Product of Tolikara at Current Market Prices by Industry (Billion rupiahs), 2017-2021</i>
Tabel 2 <i>Table 2</i>	Produk Domestik Regional Bruto Kabupaten Tolikara Atas Dasar Harga Konstan 2010 Menurut Lapangan Usaha (Miliar Rupiah), 2017-2021/ <i>Gross Regional Domestic Product of Tolikara 2010 Constant Market Prices by Industry (Billion rupiahs), 2017-2021</i>
Tabel 3 <i>Table 3</i>	Distribusi Produk Domestik Regional Bruto Kabupaten Tolikara Atas Dasar Harga Berlaku Menurut Lapangan Usaha (Persen), 2017-2021 / <i>Percentage Distribution of Gross Regional Domestic Product of Tolikara Regency at Current Market Prices by Industry (Percent), 2017-2021</i>
Tabel 4 <i>Table 4</i>	Laju Pertumbuhan Produk Domestik Regional Bruto Kabupaten Tolikara Atas Dasar Harga Konstan 2010 Menurut Lapangan Usaha (Persen), 2017-2021 / <i>Growth Rate of Gross Regional Domestic Product of Tolikara Regency at 2010 Constant Market Prices by Industry, 2017-2021 (percent)</i>
Tabel 5 <i>Table 5</i>	Indeks Harga Implisit Produk Domestik Regional Bruto Tolikara Menurut Lapangan Usaha, 2017-2021 / <i>Implicit Price Index of Gross Regional Domestic Product of Tolikara by industry, 2017-2021</i>
Tabel 6 <i>Table 6</i>	Laju Pertumbuhan Indeks Harga Implisit Produk Domestik Regional Bruto Menurut Lapangan Usaha (Persen), 2017-2021/ <i>Growth Rate of Implicit Price Index of Gross Regional Domestic Product of Tolikara Regency by industry (Percent) 2017-2021</i>

1. Penghitungan statistik neraca nasional yang digunakan di sini mengikuti buku petunjuk yang diterbitkan oleh Perserikatan Bangsa Bangsa yang dikenal sebagai "Sistem Neraca Nasional". Namun, penerapan statistik neraca nasional tersebut telah disesuaikan dengan kondisi sosial-ekonomi Indonesia.
 2. Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) pada tingkat regional (Kabupaten) menggambarkan kemampuan suatu wilayah untuk menciptakan output (nilai tambah) pada suatu waktu tertentu. Untuk menyusun PDRB digunakan 2 pendekatan, yaitu produksi dan penggunaan. Keduanya menyajikan komposisi data nilai tambah dirinci menurut sumber kegiatan ekonomi (Lapangan Usaha) dan menurut komponen penggunaannya. PDRB dari sisi Lapangan Usaha merupakan penjumlahan seluruh komponen nilai tambah bruto yang mampu diciptakan oleh Lapangan Usaha atas berbagai aktivitas produksinya. Sedangkan dari sisi penggunaan menjelaskan tentang penggunaan dari nilai tambah tersebut.
 3. Penyajian PDRB menurut Lapangan Usaha dirinci menurut total nilai tambah dari seluruh Lapangan Usaha yang mencakup kategori Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan; Pertambangan dan
1. *The measurement of Statistics National Accounts in this publication are used the manual published by the United Nations, known as the "System of National Accounts". However, in the implementation of the statistics national accounts have been adapted to the socioeconomic conditions of Indonesia.*
 2. *Gross Regional Domestic Product (GRDP) at the regional (provincial) describes the ability of a region to develop output (value added) at a certain time. To measuring GRDP can be done by applying in two approaches, namely the production approach and use Expenditure approach. Both of them present composition of the value added by economic activity (by industry) and the components of expenditure. GRDP by industry is the sum of all components of gross value added that to be develop by the various activities. In terms, in the expenditure approach describes how to use the value added.*
 3. *In industrial approach GRDP is calculated as the total value added of the whole economics activity such as the category of Agriculture, Forestry, and Fishing; Mining and danQuarrying;*

penggalian; Industri Pengolahan; Pengadaan Listrik dan Gas; Pengadaan Air, Pengelolaan Sampah, Limbah dan Daur Ulang; Konstruksi; Perdagangan Besar dan Eceran, Reparasi Mobil dan Sepeda Motor; Transportasi dan Pergudangan; Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum; Informasi dan Komunikasi; Jasa Keuangan dan Asuransi; Real Estat; Jasa Perusahaan; Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib; Jasa Pendidikan; Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial; dan Jasa lainnya.

manufacturing Industry; Electricity and Gas; Water Supply, Waste Management, Waste and Recycling; construction; Wholesale and Retail Trade, Cars and Motorcycles repair; Transportation and Warehousing; Acomodation, Food and beverages; Information and Communication; Financial Services and Insurance; Real Estate; Business Services; Government Administration, Defence and Social assurance; Education Services; Health Services and Social activity; and other services.

4. Produk Domestik Regional Bruto maupun agregat turunannya disajikan dalam 2 (dua) versi penilaian, yaitu atas dasar "harga berlaku" dan atas dasar "harga konstan". Disebut sebagai harga berlaku karena seluruh agregat dinilai dengan menggunakan harga pada tahun berjalan, sedangkan harga konstan penilaiannya didasarkan kepada harga satu tahun dasar tertentu. Dalam publikasi di sini digunakan harga tahun 2010 sebagai dasar penilaian.

4. *Gross Regional Domestic Product and the aggregate derivatives can be presented in two (2) concept i.e., the current prices and constant prices. The current prices be expressed whole aggregate assessed using the price in the current year, while the constant prices valuation is based on the price of a certain the base year. In this publication used prices in 2010 as a basis for valuation.*

5. Laju pertumbuhan Produk Domestik Regional Bruto diperoleh dari perhitungan PDRB atas dasar harga konstan. Laju pertumbuhan tersebut dihitung dengan cara mengurangi nilai PDRB pada tahun ke-n terhadap nilai pada tahun ke n-1 (tahun sebelumnya), dibagi dengan nilai pada tahun ke n-1, kemudian

5. *The rate of Economic growth is calculated using the constant prices of GRDP. The growth rate is calculated by subtracting value of GDP in 'n' year to the value in n-1 year (previous year), divided by the value in year n-1, and then*

dikalikan dengan 100 persen. Laju pertumbuhan menunjukkan perkembangan agregat pendapatan dari satu waktu tertentu terhadap waktu sebelumnya.

multiplied by 100 percent. The growth rate shows the growth of the aggregate production of a specified time to an earlier time

6. **Harga Berlaku** adalah penilaian yang dilakukan terhadap produk barang dan jasa yang dihasilkan ataupun yang dikonsumsi pada harga tahun sedang berjalan.

6. **Current Price** is assessment to produced or consumed for goods and services in the Current

7. **Harga Konstan** adalah penilaian yang dilakukan terhadap produk barang dan jasa yang dihasilkan ataupun yang dikonsumsi pada harga tetap di satu tahun dasar.

7. **Constant Price** is assessment to produced or consumed for goods and services at a fixed price on the one year basis.

8. **Tahun Dasar** adalah tahun terpilih sebagai referensi statistik, yang digunakan sebagai dasar penghitungan tahun-tahun yang lain. Dengan tahun dasar tersebut dapat digambarkan seri data dengan indikator rinci mengenai perubahan/pergerakan yang terjadi.

8. **Base Year** is the year chosen as the reference statistics, which are used as the basis for calculating the years other. With the base year can be described series of detailed indicators about the change /movement occurs.



PENJELASAN UMUM *General Explanation*

PENJELASAN UMUM

OVERVIEW

Pengertian Produk Domestik Regional Bruto
GRDP Meaning

Kegunaan Produk Domestik Regional Bruto
GRDP Usefulness

Perubahan Tahun Dasar Produk Domestik Regional
Bruto
Base Year Change of GRDP

BAB I. PENJELASAN UMUM

1.1 Pengertian PDRB

Perencanaan pembangunan ekonomi, memerlukan bermacam data statistik sebagai dasar berpijak dalam menentukan strategi kebijakan, agar sasaran pembangunan dapat dicapai dengan tepat. Strategi dan kebijakan yang telah diambil pada masa lalu perlu dimonitor dan dievaluasi hasil hasilnya. Berbagai data statistik yang bersifat kuantitatif diperlukan untuk memberikan gambaran tentang keadaan pada masa yang lalu dan masa kini, serta sasaran yang akan dicapai pada masa yang akan datang.

Pada hakekatnya, pembangunan ekonomi adalah serangkaian usaha dan kebijakan yang bertujuan untuk meningkatkan taraf hidup masyarakat, memperluas lapangan kerja, pemeratakan distribusi pendapatan masyarakat, meningkatkan hubungan ekonomi regional dan melalui pergeseran kegiatan ekonomi dari sektor primer ke sektor sekunder dan tersier. Dengan perkataan lain arah dari pembangunan ekonomi adalah mengusahakan agar pendapatan masyarakat naik, disertai dengan tingkat pemerataan yang sebaik mungkin.

Untuk mengetahui tingkat dan pertumbuhan pendapatan masyarakat, perlu disajikan statistik Pendapatan Nasional/Regional secara berkala, untuk digunakan sebagai bahan perencanaan

CHAPTER I. OVERVIEW

1.1 Concept of GRDP

Economic development planning, requiring a variety of data in determining the policy strategy, so the goals of development can be achieved with the right. Evaluated and monitored should be done to the Strategies and policies that have been taken during the past need. Various quantitative statistical data needed to provide an overview of the situation in the past and present, as well as targeted objectives to be achieved in the future.

Basically, economic development is a series of efforts and policies which intends to improve people's lives, expanding employment, equalize income distribution, increase the regional economic through the shift of economic activity from the primary sector to the secondary and tertiary sectors. In other words the direction of economic development is to keep people's incomes rise, accompanied by a level of equalization as possible.

Pinpoint the extent and growth of people's income, to be served national/regional regularly to be used as the material of national or regional development planning especially in the economic activity. Figures on national/regional income can be used as

dapat dipakai juga sebagai bahan evaluasi dari hasil pembangunan ekonomi yang telah dilaksanakan oleh berbagai pihak, baik pemerintah pusat/daerah, maupun swasta.

dilaksanakan oleh berbagai pihak, baik pemerintah pusat/daerah, maupun swasta.

well as an evaluation of the results of economic development that have been implemented by

the various parties, both the central government / local, and private.

Apa yang Dimaksud dengan PDRB?

Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) merupakan nilai tambah bruto seluruh barang dan jasa yang tercipta atau dihasilkan di wilayah domestik suatu negara yang timbul akibat berbagai aktivitas ekonomi dalam suatu periode tertentu tanpa memperhatikan apakah faktor produksi yang dimiliki residen atau non-residen. Penyusunan PDRB dapat dilakukan melalui 3 (tiga) pendekatan yaitu pendekatan produksi, pengeluaran, dan pendapatan yang disajikan atas dasar harga berlaku dan harga konstan (riil).

PDRB atas dasar harga berlaku atau dikenal dengan PDRB nominal disusun berdasarkan harga yang berlaku pada periode penghitungan, dan bertujuan untuk melihat struktur perekonomian. Sedangkan PDRB atas dasar harga konstan (riil) disusun berdasarkan harga pada tahun dasar dan bertujuan untuk mengukur pertumbuhan ekonomi.

What is GRDP?

Gross Regional Domestic Product (GRDP) is the gross value added of all goods and services that are created or produced in the domestic territory of a country that arise from a variety of economic activities in a given period regardless of whether the factors of production are owned by resident or nonresident. The measurement of GRDP can be done by applying 3 (three) approaches: production approach, expenditure approach, and income approach are presented based on current prices and constant prices.

GRDP at current prices, known as nominal GRDP is based on the prices at current year period of calculation, and aims to look at the structure of the economy. While the GDP at constant prices is based on the price in the base year and aims to look at economic growth.

1.2 Kegunaan Produk Domestik Regional Bruto

Data pendapatan nasional adalah salah satu indikator makro yang dapat menunjukkan kondisi perekonomian nasional setiap tahun. Manfaat yang dapat diperoleh dari data ini antara lain adalah:

1. PDRB harga berlaku (nominal) menunjukkan kemampuan sumber daya ekonomi yang dihasilkan oleh suatu wilayah. Nilai PDRB yang besar menunjukkan kemampuan sumber daya ekonomi yang besar, begitu juga sebaliknya.
2. PDRB harga konstan (riil) dapat digunakan untuk menunjukkan laju pertumbuhan ekonomi secara keseluruhan atau setiap kategori dari tahun ke tahun.
3. Distribusi PDRB harga berlaku menurut Lapangan Usaha menunjukkan struktur perekonomian atau peranan setiap kategori ekonomi dalam suatu wilayah. Kategori-kategori ekonomi yang mempunyai peran besar menunjukkan basis perekonomian suatu wilayah.
4. PDRB per kapita atas dasar harga berlaku menunjukkan nilai PDB dan PNB per satu orang penduduk.
5. PDRB per kapita atas dasar harga konstan berguna untuk mengetahui nilai riil pertumbuhan ekonomi perkapita dari populasi suatu negara.

1.2 The Usefulness of GRDP

National income data is one of the macro indicators that can indicate the condition of the national economy every year. Benefits to be derived from this data :

1. *GRDP at current prices (nominal) indicates the ability of economic resources generated in a region. Great value of GRDP shows the ability of Large economic resources, and vice versa.*
2. *GRDP constant prices (real) can be used to indicate the rate of overall economic growth or each category from year to year.*
3. *Distribution of GRDP at current prices by industry shows the economic structure or the Source of each economic category in a region. Economic categories that have great source shows the economic base of a region.*
4. *GRDP per capita at current prices shows the value of GRDP and GNI per one resident.*
5. *GRDP per capita at constant prices is useful to know the real economic growth per capita of the population in a country.*

1.3 Perubahan Tahun Dasar PDRB

Selama sepuluh tahun terakhir, banyak perubahan yang terjadi pada tatanan global dan lokal yang sangat berpengaruh terhadap perekonomian nasional. Krisis finansial global yang terjadi pada tahun 2008, penerapan perdagangan bebas antara China-ASEAN (CAFTA), perubahan sistem pencatatan perdagangan internasional dan meluasnya jasa layanan pasar modal merupakan contoh perubahan yang perlu diadaptasi dalam mekanisme pencatatan statistik nasional.

Salah satu bentuk adaptasi pencatatan statistik nasional adalah melakukan perubahan tahun dasar PDB Indonesia dari tahun 2000 ke 2010. Perubahan tahun dasar PDB dilakukan seiring dengan mengadopsi rekomendasi Perserikatan Bangsa-Bangsa (PBB) yang tertuang dalam 2008 System of National Accounts (SNA 2008) melalui penyusunan kerangka Supply and Use Tables (SUT).

Perubahan tahun dasar PDB dilakukan secara bersamaan dengan penghitungan Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) Kabupaten untuk menjaga konsistensi hasil penghitungan.

Apa yang Dimaksud SNA 2008?

SNA 2008 merupakan standar rekomendasi internasional tentang cara mengukur aktivitas ekonomi yang sesuai dengan penghitungan konvensional

1.3 Base Year Change of GRDP

Over the last ten years, many changes in the global and local level have great influence on the national economy. The global financial crisis that occurred in 2008, the implementation of free trade between China ASEAN (CAFTA), changes in the recording system of international trade and the expansion of capital market services is an example of the changes that need to be adapted in the national statistical recording mechanism.

One adaptation of the national statistical recording is to change the base year of 2000 Indonesia's GRDP to 2010. Changes in the base year's GRDP in line with the implementation of the recommendation of the United Nations (UN) in the 2008 System of National Accounts (SNA 2008) through the preparation of a framework supply and Use Tables (SUT).

Change of GRDP base year is done simultaneously with the calculation of GRDP of the province to maintain the consistency of calculation results

What is SNA 2008?

SNA 2008 is an international standard recommendations in measuring economic activity in accordance with conventional measurements based on economic

berdasarkan prinsip-prinsip ekonomi. Rekomendasi yang dimaksud dinyatakan dalam sekumpulan konsep, definisi, klasifikasi, dan aturan neraca yang disepakati secara internasional dalam mengukur item tertentu seperti PDRB.

SNA dirancang untuk menyediakan informasi tentang aktivitas pelaku ekonomi dalam hal produksi, konsumsi dan akumulasi harta dan dapat dimanfaatkan untuk kepentingan analisis, pengambilan keputusan, dan pembuatan kebijakan. Dengan menggunakan Kerangka SNA, fenomena ekonomi dapat dengan lebih baik dijelaskan dan dipahami.

principles. Recommendations in question is expressed in a set of concepts, definitions, classifications and rules balance in the internationally agreed measure certain items such as GRDP

SNA is designed to provide information about the activities of economic agents in terms of production, consumption and accumulation of wealth, and can be used for analysis, decisionmaking and policy-making. By using the SNA framework, economic phenomena can be better explained and understood

Apa Manfaat Perubahan Tahun Dasar?

Manfaat perubahan tahun dasar PDRB antara lain :

- Menginformasikan perekonomian regional yang terkini seperti pergeseran struktur dan pertumbuhan ekonomi
- Meningkatkan kualitas data PDRB
- Menjadikan data PDRB dapat diperbandingkan secara internasional

What are the Benefits of the Change ?

Benefits from the change of base year :

- *Can provide the latest information regional economies such as the shift structure and economic growths*
- *Improve the GRDP quality*
- *Making the GRDP data comparable in internationally.questionnaires.*

Apa Implikasi Perubahan Tahun Dasar?

Pergeseran harga tahun dasar akan memberikan beberapa dampak antara lain:

- Meningkatkan nominal PDRB, yang pada gilirannya akan berdampak pada pergeseran kelompok pendapatan suatu daerah dari

The implications from the Change?

Changes in the base year will give some impact, namely:

- *Increase nominal GDP, and this will have an impact on shifting income from lower income groups, into the*

pendapatan rendah, menjadi menengah, atau tinggi dan pergeseran struktur perekonomian

- Akan merubah besaran indikator makro seperti rasio pajak, rasio hutang, rasio investasi dan saving, nilai neraca berjalan, struktur dan pertumbuhan ekonomi
- Akan menyebabkan perubahan pada input data untuk modeling dan forecasting

Mengapa Tahun 2010 sebagai tahun dasar?

Badan Pusat Statistik (BPS) telah melakukan perubahan tahun dasar secara berkala sebanyak 5 (lima) kali yaitu pada tahun 1960, 1973, 1983, 1993, dan 2000. Tahun 2010 dipilih sebagai tahun dasar baru menggantikan tahun dasar 2000 karena beberapa alasan berikut:

- Perekonomian Indonesia tahun 2010 relatif stabil
- Telah terjadi perubahan struktur ekonomi selama 10 (sepuluh) tahun terakhir terutama dibidang informasi dan teknologi serta transportasi yang berpengaruh terhadap pola distribusi dan munculnya produk-produk baru
- Rekomendasi PBB tentang pergantian tahun dasar dilakukan setiap 5 (lima) atau 10 (sepuluh) tahun
- Adanya pembaharuan konsep,

medium, or high and shifting economic structure

- *Will change the macro indicators such as the ratio of the amount of tax, debt ratio, the ratio of investment and saving, the current account value, structure and economic growth*
- *Will change in the input data for modeling and forecasting*

Why the Base Year is 2010?

The Central Bureau of Statistics (BPS) has made changes to the base year periodically as many as five (5) times, namely in 1960, 1973, 1983, 1993, and 2000. Election in 2010 as the new base year replaces the base year 2000 for the following reasons :

- *The Indonesian economy in 2010 are relatively stabil*
- *There has been a structural change in the economy during the ten (10) years, especially in the information and technology industry and transportation that affect the distribution patterns and the presence of new products*
- *United Nations Recommendations on the turn base year conducted every five (5) or ten (10) years*
- *The renewal of concepts, definitions, classification, coverage, data sources and methodology as recommended in*

definisi, metodologi sesuai rekomendasi dalam SNA 2008

- Tersedianya sumber data baru untuk perbaikan PDRB seperti data Sensus Penduduk 2010 (SP 2010) dan Indeks harga produsen (Producers Price Index /PPI)
- Tersedianya kerangka kerja SUT yang menggambarkan keseimbangan aliran produksi dan konsumsi (barang dan jasa) dan penciptaan pendapatan dari aktivitas produksi tersebut.

Implementasi SNA 2008 dalam PDRB tahun dasar 2010

Terdapat 118 revisi di SNA 2008 dari SNA sebelumnya dan 44 diantaranya merupakan revisi utama. Beberapa revisi yang diadopsi dalam penghitungan PDRB tahun dasar 2010 diantaranya:

- **Konsep dan Cakupan: Perlakuan Work-in Progress (WIP) pada Cultivated Biological Resources (CBR):** Merupakan penyertaan pertumbuhan aset alam hasil budidaya manusia yang belum di panen sebagai bagian dari output Lapangan Usaha yang bersangkutan seperti: nilai tegakan padi yang belum di panen, nilai sapi perah yang belum menghasilkan, nilai pohon kelapa sawit atau karet yang belum berbuah/dipanen.

In the SNA 2008

- *The availability of new data sources to GRDP improvement such as the Population Census of 2010 (SP 2010) and producer price index (PPI)*
- *Availability of SUT framework that describes the flow of production and consumption balance (goods and services) and the creation of income from the production activity.*

Implementation of SNA 2008 in the GRDP base year 2010

There are 118 SNA revision in 2008 from the previous SNA and 44 of them are major revisions. Some revisions were adopted in calculating GDP base year 2010 include:

- **Concept and Scope: Treatment Work In Progress (WIP) on Cultivated Biological Resources (CBR):** *Is the inclusion of asset growth of cultured human nature that has not been harvested as part of the output of the relevant industrys such as: standing crop rice that has not been harvested, the value of dairy cows that have not produced, the value of oil palm or rubber trees are not fruitin/harvested.*

- **Metodologi** Perbaikan metode penghitungan output bank dari Imputed Bank Services Charge (IBSC) menjadi Financial Intermediation Services Indirectly Measured (FISIM).
- **Methodology:** Revision calculating method of output bank from Imputed Bank Services Charge (IBSC) into Financial Intermediation Services Indirectly Measured (FISIM).
- **Valuasi :** Nilai tambah Lapangan Usaha dinilai dengan Harga Dasar (Basic Price).
- **Valuation:** Value-added Industry Category assessed by Basic Price.

Merupakan harga keekonomian barang dan jasa ditingkat produsen sebelum adanya intervensi pemerintah seperti pajak dan subsidi atas produk. Valuasi ini hanya untuk penghitungan PDB, sedangkan PDRB menggunakan harga produsen.

Is the economic price of goods and services at the producer level before the government intervention such as taxes and subsidies on products. This valuation only to the calculation of GDP, while GRDP using producer prices.

- **Klasifikasi :**

Klasifikasi yang digunakan berdasarkan Internasional Standard Classification (ISIC rev.4) dan Central Product Classification (CPC rev.2). BPS mengadopsi kedua klasifikasi tersebut sebagai Klasifikasi Baku Lapangan Usaha Indonesia 2009 (KBLI 2009) dan Klasifikasi Baku Komoditi Indonesia 2010 (KBKI 2010).

- **Classification**

The classification used is based on the International Standard Classification (ISIC Rev.4) and the Central Product Classification (CPC Rev.2). BPS adopt both of these classifications as Indonesian Standard Industrial Classification 2009 (KBLI 2009) and the Standard Classification of Commodities Indonesia 2010 (KBKI 2010).

Perbandingan Perubahan Konsep dan Metode dari SNA sebelumnya dan SNA 2008 antara lain dijelaskan pada Tabel 1.1.

Comparison of Change Concepts and Methods from previous SNA and 2008 SNA are described in Table 1.1.

Tabel 1.1. Perbandingan Perubahan Konsep dan Metode Penghitungan PDRB
Table 1.1 Comparison of Concept Change and Calculation Methods of GRDP

Variabel	Konsep Lama	Konsep Baru
1. Output pertanian <i>Agriculture Output</i>	Hanya mencakup output pada saat panen/ <i>Only at harvest output</i>	Output saat panen ditambah nilai hewan dan tumbuhan yang belum menghasilkan / <i>Output at harvest plus the value of animals and plants are immature</i>
2. Metode penghitungan output bank komersial/ <i>The method of calculating output of commercial banks</i>	Menggunakan metode Imputed Bank Services Charge (IBSC)/ <i>Imputed Bank Services Charge (IBSC) Method</i>	Menggunakan metode Financial Intermediary Services Indirectly Measured (FISIM)/ <i>Financial Intermediary Services Indirectly Measured (FISIM) Method</i>
3. Biaya eksplorasi mineral dan pembuatan produk original/ <i>The cost of mineral exploration and manufacturing original products</i>	Dicatat sebagai konsumsi antara/ <i>Recorded as intermediate consumption</i>	Dicatat sebagai output dan dikapitalisasi sebagai PMTB/ <i>Recorded as output and capitalized as GFCF</i>

Perubahan Klasifikasi dari PDRB Tahun Dasar 2000 ke PDRB Tahun Dasar 2010 **Changes in classification of GRDP in Base Year 2000 to GRDP Base Year 2010**

Klasifikasi PDRB menurut Lapangan Usaha tahun dasar 2000 (2000=100) menggunakan Klasifikasi Lapangan Usaha Indonesia 1990 (KLUI 1990) sedangkan pada PDRB tahun dasar 2010 (2010=100) menggunakan KBLI 2009. Perbandingan keduanya pada tingkat paling agregat dapat dilihat pada tabel berikut :

Classification of GRDP by industrial base year 2000 (2000 = 100) using the Classification of Indonesia's Business Sector 1990 (KLUI 1990), while the GRDP base year 2010 (2010 100) using KBLI2009. Comparison of the both of them can be seen in the following tabel:

Tabel 1.2. Perbandingan Perubahan Klasifikasi PDRB Menurut Lapangan Usaha Tahun Dasar 2000 dan 2010

Table 1.2. Comparison of Changes in Classification of GRDP by Industry Base Year 2000 and 2010

PDRB Tahun Dasar 2000/ Base Year 2000		PDRB Tahun Dasar 2010/ Base year 2010	
1. Pertanian, Peternakan, Kehutanan dan Perikanan <i>Agriculture livestock, forestry & fishing</i>		A. Pertanian, Kehutanan dan Perikanan <i>Agriculture, forestry and fishing</i>	
2. Pertambangan dan Penggalian <i>Mining and Quarrying</i>		B. Pertambangan dan Penggalian <i>Mining and Quarrying</i>	
3. Industri Pengolahan <i>Manufacturing</i>		C. Industri Pengolahan <i>Manufacturing</i>	
4. Listrik, Gas dan Air Bersih <i>Electricity, gas and water supply</i>		D. Pengadaan Listrik dan Gas <i>Electricity and gas</i>	
5. Konstruksi <i>Construction</i>		E. Pengadaan Air/ Water Supply <i>Water Supply</i>	
6. Perdagangan, Hotel dan Restoran <i>Trading, hotel and restaurant</i>		F. Konstruksi/ Construction	
7. Pengangkutan dan Komunikasi <i>Transportation and Communication</i>		G. Perdagangan Besar dan Eceran, Reparasi dan Perawatan Mobil dan Sepeda Motor <i>Wholesale and retail, car and motorcycle reparation</i>	
8. Keuangan, Real estat, dan jasa perusahaan <i>Financial, real estate, business services</i>		H. Transportasi dan Pergudangan <i>Transportation and warehousing</i>	
9. Jasa-jasa/ Services		I. Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum <i>Accommodation and food and beverage</i>	
		J. Informasi dan Komunikasi <i>Information and Communication</i>	
		K. Jasa Keuangan <i>Financial services</i>	
		L. Real Estat / Real Estate	
		M,N. Jasa Perusahaan/ Business Services	
		O. Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib <i>Government, defense & social assurance</i>	
		P. Jasa Pendidikan/ Education Services	
		Q. Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial <i>Health services and social activity</i>	
		R,S,T,U. Jasa Lainnya/ others services	

Sementara klasifikasi PDRB *While the classification of GRDP by* menurut pengeluaran tahun dasar 2010 *expenditure base year 2010 in general* secara garis besar tidak banyak *didn't change significantly as the following* mengalami perubahan seperti tabel *table:* berikut :

Tabel 1.3. Perbandingan Perubahan Klasifikasi PDRB Menurut Pengeluaran Tahun Dasar 2000 dan 2010

Table 1.3. Comparison of Changes in Classification of GRDP by Expenditure Base Year 2000 and 2010

PDRB Tahun Dasar 2000	PDRB Tahun Dasar 2010
1. Pengeluaran Konsumsi Rumahtangga <i>Household Consumption</i> 2. Pengeluaran Konsumsi Pemerintah <i>Government Expenditure</i> 3. Pembentukan Modal Tetap Bruto <i>Gross Fixed Capital Formation</i> 4. Perubahan Inventori <i>Change in Inventories</i> 5. Ekspor <i>Ekspor/Export</i> 6. Impor <i>Impor/ Import</i>	1. Pengeluaran Konsumsi Rumahtangga <i>Household Consumption</i> 2. Pengeluaran Konsumsi LNPRT <i>Non-Profit Institution Consumption</i> 3. Pengeluaran Konsumsi Pemerintah <i>Government Expenditure</i> 4. Pembentukan Modal Tetap Bruto <i>Gross Fixed Capital Formation</i> 5. Perubahan Inventori <i>Change in Inventories</i> 6. Ekspor/ <i>Export</i> 7. Impor/ <i>Import</i>



2

RUANG LINGKUP DAN METODE PENGHITUNGAN

*Coverage and
Calculation Method*

**RUANG LINGKUP DAN METODE
PENGHITUNGAN**

COVERAGE & ESTIMATION METHODS

BAB II

RUANG LINGKUP DAN METODE PENGHITUNGAN

Uraian Lapangan Usaha yang disajikan dalam bab ini mencakup ruang lingkup dan definisi dari masing-masing kategori dan subkategori Lapangan Usaha, cara-cara perhitungan Nilai Tambah Bruto (NTB) baik atas dasar harga berlaku maupun atas dasar harga konstan 2010, serta sumber datanya.

2.1 Pertanian, Kehutanan dan Perikanan

Kategori ini mencakup segala perusahaan yang didapatkan dari alam dan merupakan benda-benda atau barang-barang biologis (hidup) yang hasilnya dapat digunakan untuk memenuhi kebutuhan hidup sendiri atau untuk dijual kepada pihak lain. Perusahaan ini termasuk kegiatan yang tujuan utamanya untuk memenuhi kebutuhan sendiri (subsisten) seperti pada kegiatan usaha tanaman pangan.

2.1.1 Pertanian, Peternakan, Perburuan dan Jasa Pertanian

Golongan pokok ini mencakup pertanian tanaman pangan, tanaman hortikultura, tanaman perkebunan, peternakan, serta jasa Pertanian dan perburuan hewan yang di tujukan untuk dijual.

CHAPTER II

COVERAGE AND ESTIMATION METHOD

Description of Industrial Category presented in this chapter include the coverage and definition of each of the categories and subcategories of the industry, how to calculate the Gross Value Added at current prices and constant prices in 2010, and data source.

2.1 Agriculture, Forestry and Fishing

Agriculture includes all the concessions obtained from nature and the objects or items biological (living) that the output can be used to eat themselves or for sale to another people. This concession includes activities aimed at primary for its own needs (subsistence) as the business activities of food crops.

2.1.1 Agriculture, Livestock, Hunting and Agriculture Services

Coverage of this category is food crops, horticultural crops, plantation crops, livestock, agricultural services and animals hunting intended for sale.

2.1.1.1 Tanaman Pangan

Meliputi semua kegiatan ekonomi yang menghasilkan komoditas bahan pangan. Komoditas yang dihasilkan oleh kegiatan tanaman pangan meliputi padi, palawija (jagung, kedele, kacang tanah, kacang hijau, ubi jalar, ubi kayu, palawija lainnya, seperti talas, ganyong, irut, gembili, dll), serta tanaman serelia lainnya (sorgum/cantel, jawawut, jelai, gandum, dll). Keseluruhan komoditas di atas masuk ke dalam golongan tanaman semusim, dengan wujud produksi pada saat panen atau wujud produksi baku lainnya yang masih termasuk dalam lingkup kategori pertanian. Contoh wujud produksi pada komoditas pertanian tanaman pangan antara lain: padi dalam wujud Gabah Kering Giling (GKG), jagung dalam wujud pipilan kering, dan ubi kayu dalam wujud umbi basah.

Data produksi padi dan palawija diperoleh dari Survei Ubinan dan Tanaman Pangan. Data harga berupa harga produsen diperoleh dari Survei Harga Pedesaan (SHPED). Data indikator harga berupa Indeks Harga Produsen diperoleh dari Subdit Statistik Harga Produsen BPS dan Indeks yang dibayar petani untuk biaya produksi kelompok tanaman pangan dari

2.1.1.1 Food Crops

Food crops covering all economic activities that produce food commodities. Commodities generated by the activities of food crops include rice, crops (corn, soybeans, peanuts, green beans, sweet potato, cassava, other crops, such as taro, canna, irut, yam, etc.), as well as other Cereal crops (sorghum, millet, barley, oats, etc.). All of commodities classification into the a seasonal crops, with a form of production at harvest or production of other raw form are still included within the coverage of agriculture category. A form of production in agricultural commodity crops are: rice in the form of dry unhusked rice (GKG), corn in the form of dry seed, and cassava in the form of a wet bulb.

Production of rice and pulses data obtained from Survey and Food Crops. Price data in the form of producer price is obtained from Rural Price Survey. Price indicator data in the form of Producer Price Index is obtained from Subdit Statistics Producer Price BPS and Index paid by farmers for production cost of food from crops Farmers Exchange Rate survey. While the cost structure data of food crop activity is obtained

Survei Nilai Tukar Petani. Sedangkan data struktur biaya kegiatan tanaman pangan diperoleh dari hasil Sensus Pertanian dan Survei Struktur Ongkos Usaha Tani (SOUT).

from Agricultural Census and farming cost structure survey.

2.1.1.2 Tanaman Hortikultura

Subkategori tanaman hortikultura terdiri dari tanaman hortikultura semusim dan tanaman hortikultura tahunan. Tanaman hortikultura semusim meliputi tanaman hortikultura yang umumnya berumur pendek (kurang dari satu tahun) dan panennya dilakukan satu atau beberapa kali masa panen untuk satu kali penanaman. Sedangkan tanaman hortikultura tahunan meliputi tanaman hortikultura yang umumnya berumur lebih dari satu tahun dan pemungutan hasilnya dilakukan lebih dari satu kali masa panen untuk satu kali penanaman. Komoditas yang dihasilkan oleh kegiatan tanaman hortikultura meliputi kelompok komoditi sayuran, buah-buahan, tanaman biofarmaka, dan tanaman hias.

Data produksi komoditas hortikultura diperoleh dari Survei Pertanian Hortikultura. Data harga berupa harga produsen diperoleh dari Survei Harga Pedesaan (SHPED) dan Survei Pertanian Hortikultura. Data indikator harga

2.1.1.2 Horticultural Crops

Subcategory horticultural crops consists of seasonal horticultural crops and horticultural crops yearly. Seasonal horticultural crops include horticultural crops are generally short-lived (less than one year) and the harvest is done one or several times the harvest for planting one. While the annual horticultural crops include horticultural crops are generally older than one year and the voting results are carried over from one harvest to the time of planting. Commodities generated by the activities of horticultural crops include commodity groups vegetables, fruits, medicinal plants, and ornamental plants.

Production of hortikulture obtained from the hortikulture and farming survey. Price data in the form of producer price is obtained from Rural Price Survey and hortikulture and farming survey. Price indicator data in the form of Producer Price Index is obtained

berupa Indeks Harga Produsen diperoleh dari Subdit Statistik Harga Produsen BPS dan Survei Nilai Tukar Petani. Sedangkan data struktur biaya kegiatan tanaman hortikultura diperoleh dari hasil Sensus Pertanian dan Survei Struktur Ongkos Usaha Tani (SOUT).

2.1.1.3 Tanaman Perkebunan

Subkategori Tanaman Perkebunan terdiri dari tanaman perkebunan semusim dan tanaman perkebunan tahunan, baik yang diusahakan oleh rakyat maupun oleh perusahaan perkebunan (negara maupun swasta).

Cakupan usaha perkebunan mulai dari pengolahan lahan, penyemaian, pembibitan, penanaman, pemeliharaan dan pemanenan yang menjadi satu kesatuan kegiatan. Komoditas yang dihasilkan oleh kegiatan tanaman perkebunan diantaranya adalah tebu, tembakau, nilam, jarak, wijen, tanaman berserat (kapas, rosela, rami, yute, agave, abaca, kenaf, dan-lain-lain), kelapa, kelapa sawit, karet, kopi, teh, kakao, lada, pala, kayu manis, cengkeh, jambu mete, dsb.

Data produksi komoditas perkebunan diperoleh dari Publikasi Tolikara Dalam Angka. Data harga berupa harga produsen diperoleh dari Survei Harga Pedesaan (SHPED). Data indikator *from Subdit Statistics Producer Price BPS and crops Farmers Exchange*

Rate survey. While the cost structure data of food crop activity is obtained from Agricultural Census and Farming cost structure survey.

2.1.1.3 Plantation Crops

Plantation Crops sub category consists of plantations of seasonal and annual plantation crops, cultivated by the people or by the plantation companies (public and private). Coverage of the plantation business is the processing of land,

seeding, planting, maintenance and harvesting activities into a single entity. Commodities generated by the activities of plantation crops include sugar cane, tobacco, patchouli, castor oil plant, sesame, fibrous plants (cotton, roselle, hemp, jute, agave, abaca, kenaf, and-others), coconut, oil palm, rubber , coffee, tea, cocoa, pepper, nutmeg, cinnamon, cloves, cashew, etc.

Plantation production data obtained from Publication Tolikara in Figure. Price data in the form of producer price is obtained from Rural Price Survey. Price indicator data in the form of Producer Price Index is obtained from Subdit Statistics Producer Price BPS and crops Farmers Exchange Rate survey.

harga berupa Indeks Harga Produsen diperoleh dari Subdit Statistik Harga Produsen BPS dan Survei Nilai Tukar Petani. Sedangkan data struktur biaya kegiatan tanaman perkebunan diperoleh dari hasil Sensus Pertanian dan Survei Struktur Ongkos Usaha Tani (SOUT).

While the cost structure data of food crop activity is obtained from Agricultural Census and Farming cost structure survey.

2.1.1.4 Peternakan

Subkategori Peternakan mencakup semua usaha peternakan yang menyelenggarakan pembibitan serta budidaya segala jenis ternak dan unggas dengan tujuan untuk dikembangkan, dibesarkan, dipotong, dan diambil hasilnya, baik yang dilakukan rakyat maupun oleh perusahaan peternakan.

Subkategori ini juga mencakup pembudidayaan ternak maupun unggas yang menghasilkan produk berulang, misalnya untuk menghasilkan susu dan telur.

Komoditas yang dihasilkan oleh kegiatan peternakan adalah sapi potong, kerbau, kambing, domba, babi, kuda, ayam bukan ras (buras), ayam ras pedaging, ayam ras petelur, itik manila, itik, telur ayam ras, telur ayam bukan ras, telur itik, susu segar, dsb.

Data produksi komoditas peternakan diperoleh dari Publikasi Tolikara Dalam Angka. Data

2.1.1.4 Livestock

Livestock Sub category covers all farm businesses which organizes breeding and cultivation of all kinds of livestock and poultry for the purpose of bred, raised, cut, and taken the result, whether committed by people or livestock.

This subcategory also includes livestock and poultry farming that produces recurrent, for example, to produce milk and eggs. Commodities produced by breeding activity is beef cattle, buffaloes, goats, sheep, pigs,

horses, chickens not race (native), broiler, chicken laying, manila duck, duck, eggs, chicken eggs not race, egg ducks, fresh milk, etc.

Livestock commodity production data obtained from Publication Tolikara in Figure. Price data in the form of producer price is obtained from Rural Price Survey. Price indicator data in the form of Producer Price Index is obtained

harga berupa harga produsen diperoleh dari Survei Harga Pedesaan (SHPED). Data indikator harga berupa Indeks Harga Produsen diperoleh dari Subdit Statistik Harga Produsen BPS dan Survei Nilai Tukar Petani. Sedangkan data struktur biaya kegiatan peternakan diperoleh dari Sensus Pertanian dan Survei Perusahaan Peternakan.

from Subdit Statistics Producer Price BPS and crops Farmers Exchange Rate survey. While the cost structure data of food crop activity is obtained from Agricultural Census and Farming cost structure survey and Livestock Company Survey.

2.1.1.5 Jasa Pertanian dan Perburuan

Kegiatan jasa pertanian dan perburuan meliputi kegiatan jasa pertanian, perburuan dan penangkaran satwa liar. Kegiatan jasa pertanian adalah kegiatan yang dilakukan baik oleh perorangan maupun badan usaha atas dasar balas jasa atau kontrak yang khusus yang diberikan untuk menunjang kegiatan pertanian (tanaman pangan, tanaman serta hortikultura, tanaman perkebunan, dan peternakan). Dicakup juga dalam kegiatan jasa pertanian adalah penyewaan alat pertanian/hewan bersama operatornya dan risiko kegiatan jasa tersebut ditanggung oleh yang memberikan jasa. Kegiatan perburuan dan penangkapan satwa liar mencakup usaha perburuan dan penangkapan satwa liar dalam rangka pengendalian populasi dan pelestarian. Termasuk usaha pengawetan dan penyamakan kulit dari furskin, reptil

2.1.1.5 Agriculture and Hunting Services

Agricultural service activities and poaching activities include agricultural services, hunting and poaching of wildlife, as well as captive wildlife. Agricultural service activities are activities carried out by both individuals and business entities based on fringe benefits or contract specifically provided to support agricultural activities (crops, horticultural crops, plantation crops, and livestock). Also included in the activities of agricultural services are leasing agricultural tools / animals together operators and the risk is borne by the activities of services which provide services. Hunting and capture of wildlife includes hunting and poaching efforts in order to control wildlife populations and preservation. Including pickling and tanning businesses of furskin, reptiles, and poultry skin result of hunting and poaching of animals with traps to the public, the capture of animals

dan kulit unggas hasil perburuan dan penangkapan. Termasuk perburuan dan penangkapan binatang dengan perangkap untuk umum, penangkapan binatang (mati atau hidup) untuk makanan, bulu, kulit atau untuk penelitian, untuk ditempatkan dalam kebun binatang atau sebagai hewan peliharaan, produksi kulit bulu binatang, reptil atau kulit burung dari kegiatan perburuan atau penangkapan.

Sedangkan kegiatan penangkaran satwa liar mencakup usaha penangkaran, pembesaran, penelitian untuk pelestarian satwa liar, baik satwa liar darat dan satwa liar laut seperti mamalia laut, misalnya duyung, singa laut dan anjing laut.

Output jasa pertanian diperoleh dengan pendekatan imputasi dengan memperhatikan proporsi pengeluaran untuk jasa pertanian terhadap output yang dihasilkan oleh suatu kegiatan pertanian pada periode tertentu.

Output kegiatan pertanian diperoleh dari Bidang Neraca BPS Kabupaten Tolikara. Sedangkan proporsi pengeluaran untuk jasa pertanian terhadap output diperoleh dari hasil Sensus Pertanian, Survei Struktur Ongkos Usaha Tani, dan Survei Perusahaan Peternakan yang dilakukan oleh BPS.

(dead or alive) for food, fur, skin or for research, to be placed in zoos or as pets, the production of fur skin, reptile or bird skins from hunting or arrest.

While wildlife breeding activities include the breeding effort, enlargement, research for the preservation of wildlife, both terrestrial wildlife and marine wildlife such as marine mammals, such as dugongs, sea lions and seals.

Agricultural services output obtained by imputation approach by taking into account the proportion of expenditure for agricultural services to the output produced by an agricultural activity in certain periods.

Output of agricultural activities derived from the Balance Sheet Items of BPS Tolikara. While the proportion of spending on agricultural services to the output obtained from the Census of Agriculture, Cost Structure Survey Farm and Ranch Enterprise Survey conducted by BPS.

2.1.2 Forestry and Logging

Kegiatan kehutanan berdasarkan sistem balas jasa/kontrak. Komoditas yang dihasilkan oleh kegiatan kehutanan meliputi kayu gelondongan (baik yang berasal dari hutan rimba maupun hutan budidaya), kayu bakar, rotan, bambu, dan hasil hutan lainnya. Dicakup juga dalam kegiatan kehutanan ini adalah jasa yang menunjang kegiatan kehutanan atas dasar balas jasa (fee) atau kontrak, termasuk kegiatan reboisasi hutan yang dilakukan atas dasar kontrak.

Data produksi kayu bulat dan hasil hutan lainnya berasal dari Publikasi Tolikara Dalam Angka. Data harga produsen diperoleh dari Survei Harga Pedesaan (SHPED). Data indikator harga berupa Indeks Harga Produsen diperoleh dari Subdit Statistik Harga Produsen BPS. Sedangkan data struktur biaya kegiatan kehutanan diperoleh dari hasil Sensus Pertanian dan Survei Perusahaan Kehutanan (Hak Pengusahaan Hutan dan Pembudidayaan Tanaman Kehutanan).

2.1.2 Forestry and Logging

This subcategory includes logging of all types of wood as well as taking leaves, sap-fruits, resin, and roots, including here are the services that support forestry activities based remuneration system / contract. Commodities generated by forestry activities include logs (both derived from the cultivation of jungle and forests), wood, rattan, bamboo and other forest products. Also included in forestry activities are services which support forestry activities on the basis of remuneration (fee) or a contract, including reforestation activities conducted on a contract basis.

Data logging and other forest products derived from Publication Tolikara in Figure. Price data obtained from Rural Price Survey. Price indicators such as the Producer Price Index was obtained from the Producer Price Statistics Subdirector BPS. While the cost structure of data obtained from the forestry activities Census of Agriculture and Forestry Company Survey (Forest Concession and Forestry Crops Farmers).

2.1.3 Perikanan

Subkategori ini meliputi semua kegiatan penangkapan, pembenihan, dan budidaya segala jenis ikan dan biota air lainnya, baik yang berada di air tawar, air payau maupun di laut. Komoditas yang dihasilkan oleh kegiatan perikanan meliputi segala jenis ikan, crustacea, mollusca, rumput laut, dan biota air lainnya yang diperoleh dari penangkapan (di laut dan perairan umum) dan budidaya (laut, tambak, karamba, jaring apung, kolam, dan sawah). Dicakup juga dalam kegiatan perikanan ini adalah jasa yang menunjang kegiatan perikanan atas dasar balas jasa (*fee*) atau kontrak.

Data produksi komoditas perikanan diperoleh dari Ditjen Perikanan Tangkap dan Ditjen Perikanan Budidaya Kementerian Kelautan dan Perikanan. Data harga berupa harga produsen diperoleh dari Survei Harga Pedesaan (SHPED). Data indikator harga berupa Indeks Harga Produsen diperoleh dari Subdit Statistik Harga Produsen BPS. Sedangkan data struktur biaya kegiatan kehutanan diperoleh dari hasil Sensus Pertanian dan Survei Perusahaan Perikanan yang dilakukan oleh Subdit Statistik Perikanan BPS.

2.1.3 Fishing

This sub-category covers all fishing activities, seeding, and cultivation of all kinds of fish and other aquatic biota, either in fresh water, brackish water or sea. Commodities generated by fishing activities include all kinds of fish, crustaceans, molluscs, sea grass and other aquatic organisms derived from the arrest (in the sea and open waters) and aquaculture (sea, ponds, cages, cages, ponds, and rice) , Also included in the activities of this fishing are services that support fishing activities on the basis of remuneration (fee) or contract.

Fishing commodities production data obtained from the Directorate General of Fishing and Aquaculture Directorate of the Ministry of Maritime Affairs and Fishing. Price data in the form of producer prices obtained from Rural Price Survey. Price indicators such as the Producer Price Index was obtained from Subdit Statistics Producer Price Index BPS and paid the farmers for the cost of production of fishing group of Rural Price Survey. While the cost structure of data obtained from the fishing activities census of Agriculture and fishing enterprise Survey Conducted by the sub directorate of fishing Statistics BPS.

Pendekatan yang digunakan dalam memperkirakan nilai tambah Kategori Pertanian, Kehutanan dan Perikanan adalah melalui pendekatan produksi. Pendekatan ini didasarkan pada pertimbangan ketersediaan data produksi dan harga untuk masing-masing komoditi pertanian.

Menurut sifatnya, output dibedakan atas dua jenis, yaitu output utama dan output ikutan. Disamping itu, komoditi lainnya yang belum dicakup diperkirakan melalui besaran persentase pelengkap yang diperoleh dari berbagai survei khusus. Penghitungan output pada kategori ini tidak hanya mencakup output utama dan ikutan pada saat panen tetapi juga ditambahkan output yang diadopsi dari implementasi SNA 2008. Untuk kegiatan yang menghasilkan komoditas yang dapat diambil hasilnya berulang kali, outputnya juga mencakup biaya perawatan yang dikeluarkan selama periode tertentu yang dinamakan dengan *Cultivated Biological Resources* (CBR). Sedangkan untuk kegiatan yang menghasilkan komoditas semusim atau yang diambil hasilnya hanya sekali, outputnya juga mencakup biaya yang dikeluarkan untuk tanaman yang belum dipanen (*standing crops*) di akhir periode dikurangi dengan biaya yang

The approach used in estimating the value-added category of Agriculture, Forestry and Fishing is through production approach. This approach is based on consideration of the availability of data on production and prices for each agricultural commodity.

By the nature, output is divided into two types, namely main output and follow-up output. In addition, other commodities not covered estimated through complementary percentage obtained from various special survey. Calculation of output in this category not only includes the main output and follow-up at harvest time but also added output of implementation adopted SNA 2008. For activities that produce commodities that can be taken repeatedly result, the output also includes the maintenance costs incurred during a specific period called with Cultivated Biological Resources (CBR). As for the activities that produce commodities annuals or taken result only once, output also includes costs incurred for standing crops at the end of the period reduced by the costs incurred for standing crops in the early period referred to as Work In Progress (WIP). Total output in this category is the sum of the value of primary output, secondary output, and CBR or

dikeluarkan untuk tanaman yang belum dipanen (*standing crops*) di awal periode yang disebut sebagai *Work-in-Progress* (WIP) Sehingga total output pada kategori ini merupakan penjumlahan dari nilai output utama, output ikutan, dan CBR atau WIP dari seluruh komoditas ditambah dengan nilai pelengkapannya.

Nilai Tambah Bruto (NTB) suatu subkategori diperoleh dari penjumlahan NTB tiap-tiap kegiatan usaha yang menghasilkan komoditas tertentu. NTB ini didapat dari pengurangan nilai output atas harga dasar dengan seluruh pengeluaran konsumsi antara (*intermediate consumption*). Estimasi NTB atas dasar harga konstan 2010 menggunakan metode revaluasi, yaitu mengalikan produksi di tahun berjalan dengan harga pada tahun dasar (tahun 2010) untuk mengestimasi output konstan tahun berjalan.

WIP from all commodities added with the complementary value.

Gross Value Added (NTB) a subcategory obtained from the sum of value added of each business activities that produce certain commodities. NTB is obtained from a reduction in the value of output at basic prices the entire intermediate consumption expenditure. Estimates of value added at constant prices 2010 using the revaluation method, namely multiplying production in the current year with the price in the base year (2010) to estimate the constant output current year.

2.2 Pertambangan dan Penggalian

Seluruh jenis komoditi yang dicakup dalam Kategori Pertambangan dan Penggalian, dikelompokkan dalam empat golongan pokok, yaitu: pertambangan minyak dan gas bumi (migas), pertambangan batubara dan lignit, pertambangan bijih logam serta pertambangan dan penggalian lainnya.

2.2 Mining And Quarrying

All types of commodities that are covered in the category of Mining and Quarrying, grouped in four principal categories, namely: oil and gas, coal and lignite mining, mining of metal ores and other mining and quarrying.

2.2.3 Pertambangan Bijih Logam

Sub kategori ini mencakup pertambangan dan pengolahan bijih logam yang tidak mengandung besi, seperti bijih thorium dan uranium, aluminium, tembaga, timah, seng, timah hitam, mangan, krom, nikel kobalt dan lain. Termasuk bijih logam mulia lainnya. Kelompok bijih logam mulia lainnya mencakup pembersihan dan pemurnian yang tidak dapat dipisahkan secara administratif dari usaha pertambangan bijih logam lainnya.

Beberapa jenis produknya, antara lain: pertambangan pasir besi dan peningkatan mutu dan proses bijih besi dan peningkatan mutu dan proses aglomerasi bijih mangan, krom, nikel kobalt dan lain-lain; serta pertambangan bijih logam mulia, seperti emas, platina, perak dan logam mulia lainnya. Penghitungan output bijih logam menggunakan metode pendekatan produksi dan NTB atas dasar harga konstan dihitung dengan menggunakan deflator Indeks Harga Produsen (IHP) tembaga dan emas.

2.2.4 Pertambangan & Penggalan Lainnya

Sub kategori ini mencakup penggalan dan pengambilan segala kegiatan ini adalah batu gunung, batu kali, batu kapur, koral,

2.2.3 Iron Ore Mining

In this Sub categories include mining and processing of metal ores containing iron, such as thorium and uranium ore, aluminum, copper, tin, zinc, lead, manganese, chromium, nickel, cobalt and others. Including other precious metal ore. Other precious metals ore group includes cleansing and purification that can not be separated administratively from other metal ore mining.

Some products, such as: mining iron ore and iron ore and improving the quality and process of agglomeration of manganese, chromium, nickel, cobalt and others; as well as ore mining precious metals, such as gold, platinum, silver and other precious metals. Calculating the output of metal ore using the production approach and the value added at constant prices is calculated by using the deflator Producer Price Index (PPI) of copper and gold.

2.2.4 Other Mining and Quarrying

Sub categories include excavation and retrieval of all kinds of mineral products such as rocks, sand and soil which are generally located on the surface of the earth. Results of this

kerikil, batu karang, batu marmer, pasir untuk bahan jenis barang galian seperti batu-batuan, pasir dan tanah yang pada umumnya berada pada permukaan bumi. Hasil darbangunan, pasir silika, pasir kwarsa, kaolin, tanah liat, dan komoditi penggalian selain tersebut di atas. Termasuk dalam subsektor ini adalah komoditi garam hasil penggalian. Output dan produksi barang-barang galian diestimasi menggunakan data dari Surei khusus Triwulanan Neraca Produksi.

activity is mountain rock, stone, limestone, pebbles, rock, marble, sand for construction materials, silica sand, quartz, kaolin, clay, and commodities in addition to the above-mentioned excavations. Included in this subsector is a commodity salt excavated. Output and production of mineral products estimation by Special Surei Quarterly Production Balance..

2.3 Industri Pengolahan

Kategori Industri Pengolahan meliputi kegiatan ekonomi di bidang perubahan secara kimia atau fisik dari bahan, unsur atau komponen menjadi produk baru. Bahan baku industri pengolahan berasal dari produk pertanian, kehutanan, perikanan, pertambangan atau penggalian seperti produk dari kegiatan industri pengolahan lainnya Perubahan, pembaharuan atau rekonstruksi yang pokok dari barang secara umum diperlakukan sebagai industri pengolahan. Unit industri pengolahan digambarkan sebagai pabrik, mesin atau peralatan yang khusus digerakkan dengan mesin

2.3 Manufacturing

Manufacturing category includes economic activity in the field of chemical or physical change of materials, elements or components into new products. Raw material processing industry comes from agricultural, forestry, fishing, mining or quarrying as products of other manufacturing industries activity changes, renewal or reconstruction of goods is generally subject is treated as the processing industry. Unit processing industry described as plant, machinery or equipment that is specifically driven by machine and hand. Including the processing industry category is a change materials into new products by hand, tolling activity or activities of product sales made at the same place where

dan tangan. Termasuk kategori industri pengolahan adalah perubahan bahan menjadi produk baru dengan menggunakan tangan, kegiatan maklon atau kegiatan penjualan produk yang dibuat di tempat yang sama dimana produk tersebut dijual dan unit yang melakukan pengolahan bahan-bahan dari pihak lain atas dasar kontrak.

the product is sold and units that perform processing of materials from other parties on a contract basis.

2.3.2 Industri Makanan dan Minuman

Industri Makanan dan Minuman merupakan gabungan dari dua golongan pokok, yaitu Industri Makanan dan Industri Minuman. Industri makanan mencakup pengolahan produk pertanian, perkebunan dan perikanan menjadi makanan dan juga mencakup produk setengah jadi yang tidak secara langsung menjadi produk makanan. Industri minuman mencakup pembuatan minuman baik minuman beralkohol maupun tidak beralkohol, air minum mineral, bir dan anggur. dan pembuatan minuman beralkohol yang disuling. Kegiatan ini tidak mencakup pembuatan jus buah-buahan dan sayur-sayuran, minuman dengan bahan baku susu, dan pembuatan produk teh, kopi dan produk teh dengan kadar kafein yang tinggi. KBLI 2009: kode 10 dan 11.

2.3.2 Manufacture of Food Products and Beverages

Food and Beverage Industry is a combination of the two principal groups, namely Food Industry and Beverage Industry. The food industry includes the processing of agricultural products, plantation and fishing into food and also includes semi-finished products that are not directly into food products. Beverage industry includes the manufacture of beverages both alcoholic and non-alcoholic beverages, mineral water, beer and wine. and the manufacture of distilled alcoholic beverages. This activity does not include the manufacture of fruit juices and vegetables, beverages with raw milk, and manufacture of tea products, coffee and the products with high caffeine content. ISIC 2009: codes 10 and 11.

2.3.3 Industri Tekstil dan Pakaian Jadi

Sub kategori ini merupakan gabungan dari dua golongan pokok yaitu Industri Tekstil dan Industri Pakaian Jadi. Industri tekstil mencakup pengolahan, pemintalan, penenunan dan penyelesaian tekstil dan bahan pakaian, pembuatan barang-barang tekstil bukan pakaian (seperti: spreii, taplak meja, gordein, selimut, permadani, tali temali, dan lain-lain). Industri pakaian jadi mencakup semua pekerjaan menjahit dari semua bahan dan semua jenis pakaian dan aksesoris, tidak ada perbedaan dalam pembuatan antara baju anak-anak dan orang dewasa, atau pakaian tradisional dan modern. Golongan pokok ini juga mencakup pembuatan industri bulu binatang (pakaian dari bulu binatang dan kulit yang berbulu). Contoh produk yang dihasilkan: kain tenun ikat, benang, kain, batik, rajutan, pakaian jadi sesuai pesanan dan lain-lain. KBLI 2009: kode 13 dan 14.

2.3.3 *Manufacture of Textiles and Wearing Apparel*

This sub-category is a combination of the two principal categories, namely Textile and Garment Industry. The textile industry includes processing, spinning, weaving and completion of textiles and clothing materials, manufacturing of textile goods not clothing (such as: bed linen, tablecloths, Gordein, blankets, rugs, ropes, etc.). Apparel industry covers all tailoring of all the materials and all kinds of clothing and accessories, there is no difference between the clothes in making children and adults, or traditional and modern clothing. The base class also includes the manufacture of fur industry (fur and leather hairy). Examples of products produced: ikat fabrics, yarns, fabrics, batik, knitting, garment according the order is and others. ISIC 2009: codes 13 and 14.

2.3.4 Industri Kayu, Barang dari Kayu dan Gabus, dan Barang Anyaman dari Bambu, Rotan dan Sejenisnya

Golongan pokok ini mencakup pembuatan barang-barang dari kayu. Kebanyakan digunakan untuk konstruksi dan juga mencakup berbagai proses pengerjaan dari penggergajian sampai

2.3.4 *Manufacture of Wood and Products of Wood and Cork, and Articles of Straw and Plaiting Materials*

This group includes the manufacture of wooden goods. Most are used for construction and also includes various working processes of sawing through the formation and assembly of goods of wood, and of assembly to

pembentukan dan perakitan barang-barang dari kayu, dan dari perakitan sampai produk jadi seperti kontainer kayu. Terkecuali penggergajian, golongan pokok ini terbagi lagi sebagian besar didasarkan pada produk spesifik yang dihasilkan. Golongan pokok ini tidak mencakup pembuatan mebel, atau perakitan / pemasangan perabot kayu dan sejenisnya. Contohnya: pemotongan kayu gelondongan menjadi balok, kaso, papan, pengolahan rotan, kayu lapis, barang-barang bangunan dari kayu, kerajinan dari kayu, alat dapur dari kayu, rotan dan bambu. KBLI 2009: kode 16

finished products such as wood containers. With the exception of sawmilling, this base class subdivided based largely on the specific product produced. This base class does not include the manufacture of furniture, or assembly/installation of wooden furniture and the like. For example: cutting logs into beams, rafters, boards, processing of rattan, plywood, items of wooden buildings, wooden handicrafts, kitchenware of wood, rattan and bamboo. ISIC 2009: code 16.

2.3.5 Industri Kertas dan Barang dari Kertas, Percetakan, dan Reproduksi Media Rekam

Subsektor ini merupakan gabungan dari dua golongan pokok yaitu Industri Kertas dan Barang dari Kertas, dan Industri Pencetakan dan Reproduksi Media Rekaman. Industri Kertas dan Barang dari Kertas mencakup pembuatan bubur kayu, kertas, dan produk kertas olahan. Pembuatan dari produk-produk tersebut merupakan satu rangkaian dengan tiga kegiatan utama.

Kegiatan pertama pembuatan bubur kertas, lalu yang kedua

2.3.5 *Manufacture of Paper and Paper Products, Printing and Reproduction of Recorded Media*

This subsector is a combination of the two principal categories, namely Industry Paper and Paper Goods, and Industrial Printing and Reproduction of Recorded Media. Industry Paper and Paper Products include the manufacture of pulp, paper and paper products processed. Manufacture of these products is a series with three main activities.

The first activity is the manufacture of pulp, then the second papermaking into sheets and third articles of paper with various

pembuatan kertas yang menjadi lembaran-lembaran dan yang ketiga barang dari kertas dengan berbagai teknik pemotongan dan pembentukan, termasuk kegiatan pelapisan dan laminasi. Barang kertas dapat merupakan barang cetakan selagi pencetakan bukanlah merupakan hal yang utama. Industri Pencetakan dan Reproduksi Media Rekaman mencakup pencetakan barang-barang dan kegiatan pendukung yang berkaitan dan tidak terpisahkan dengan Industri Pencetakan; proses pencetakan termasuk bermacam-macam metode/cara untuk memindahkan suatu *image* dari piringan atau layar monitor ke suatu media melalui/dengan berbagai teknologi pencetakan. KBLI 2009: kode 17 dan 18.

techniques of cutting and forming, including coating and laminating activities. Paper goods can be printed material while printing is not the main thing. Industry Printing and Reproduction of Recorded Media includes printing goods and supporting activities related and inseparable Printing Industry; printing process including various methods / ways to transfer an image from disk or monitor screen to a medium through/with a variety of printing technology, ISIC 2009: codes 17 and 18.

2.3.8 Industri Kimia, Farmasi, dan Obat Tradisional

Golongan pokok ini terdiri dari dua industri yaitu Industri Kimia dan Industri Farmasi dan Obat Tradisional. Industri Kimia mencakup perubahan bahan organik dan non organik mentah dengan proses kimia dan pembentukan produk. Ciri produk kimia dasar yaitu yang membentuk kelompok industri pertama dari hasil produk antara dan produk

2.3.8 *Manufacture of Chemical, Pharmaceuticals and Botanical Products*

This group consists of two industries, namely Chemicals Industrial and Pharmaceutical Industries and Traditional Medicine. Chemical industry include changes in organic materials and inorganic raw chemical process and product formation. Characteristic chemical products which form the basis of which the first industry group from the intermediate products and end products produced by further

akhir yang dihasilkan melalui pengolahan lebih lanjut dari kimia dasar yang merupakan kelompok-kelompok industri lainnya. Industri Farmasi dan Obat Tradisional mencakup pembuatan produk farmasi dasar dan preparat farmasi. Golongan ini mencakup antara lain preparat darah, obat-obatan jadi, preparat diagnostik, preparat medis, obat tradisional atau jamu dan produk botanikal untuk keperluan farmasi. KBLI 2009: kode 20 dan 21.

processing of basic chemicals that constitute the other industry groups. Pharmaceutical Industry and Traditional Medicine include the manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations. This group includes, among others, blood preparations, pharmaceuticals so, preparations, medical preparations, traditional medicines or herbs and botanical products for pharmaceutical use. ISIC 2009: codes 20 and 21.

2.3.10 Industri Barang Galian Bukan Logam

Kegiatan ini mencakup pengolahan bahan baku menjadi barang jadi yang berhubungan dengan unsur tunggal suatu mineral murni, seperti gelas dan produk gelas, produk keramik dan tanah liat bakar, semen dan plester. Industri pemotongan dan pengasahan batu serta pengolahan produk mineral *diagnostic* lainnya juga termasuk.

KBLI 2009: kode 23.

2.3.10 Manufacture of Other Non-Metallic Mineral Products

These activities include the processing of raw materials into finished goods related to a single element of a pure mineral, such as glass and glass products, ceramic products and baked clay, cement and plaster. Industrial cutting and grinding of stone and other mineral products processing is also included here. ISIC 2009: code 23.

2.3.11 Industri Logam Dasar

Golongan pokok ini mencakup kegiatan peleburan dan penyulingan baik logam yang mengandung besi maupun tidak dari bijih, potongan atau bungkahan dengan menggunakan bermacam teknik metalurgi.

2.3.11 Manufacture of Basic Metal

This group includes the activities of smelting and refining both metals containing iron or indirectly from ore, pieces or chunks using various metallurgical Techniques. Examples of product: basic iron and steel industry, steel mills, pipe, pipe

Contoh produk: industri besi dan baja dasar, penggilingan baja, pipa, sambungan pipa dari baja, logam mulia, logam dasar bukan besi dan lain-lain. KBLI 2009 : kode 24.

fittings of steel, precious metals, non-ferrous basic metals and others. ISIC 2009: code 24.

2.3.12 Industri Barang Logam, Komputer, Barang Elektronik, Optik, dan Peralatan Listrik

Golongan ini mencakup pembuatan produk logam "murni" (seperti suku cadang, container/wadah dan struktur), pada umumnya mempunyai fungsi statis atau tidak bergerak, pembuatan perlengkapan senjata dan amunisi, pembuatan komputer, perlengkapan komputer, peralatan komunikasi, dan barang-barang elektronik sejenis, termasuk pembuatan komponennya, pembuatan produk yang membangkitkan, mendistribusikan dan menggunakan tenaga listrik. KBLI 2009: kode 25, 26 dan 27.

2.3.12 *Manufacture of Fabricated Metal Products, Computers, and Optical Products and Electrical Equipment*

This group includes the manufacture of metal products "pure" (such as spare parts, container and structure), have a generally static or non-moving functionality, making supplies of weapons and ammunition, manufacture of computers, computer equipment, communication equipment, and electronic goods kind, including the manufacture of components, manufacture of products that generate, distribute and use electrical power. ISIC 2009: code 25, 26 and 27.

2.3.14 Industri Alat Angkutan

Golongan pokok ini mencakup Industri kendaraan bermotor dan semi trailer serta Industri alat angkutan lainnya. Cakupan dari golongan ini adalah pembuatan kendaraan bermotor untuk angkutan penumpang atau barang, alat

2.3.14 *Manufacture of Transport Equipment*

This group includes Manufacture of motor vehicles and semi-trailers and other transportation equipment industry. Coverage of this class is the manufacture of motor vehicles for the transport of passengers or goods, transport equipment such as shipbuilding and boat, truck /

angkutan lain seperti pembuatan kapal dan perahu, lori/gerbong kereta api dan lokomotif, pesawat udara dan pesawat angkasa. Golongan ini juga mencakup pembuatan berbagai suku cadang dan aksesoris kendaraan bermotor, termasuk pembuatan trailer atau semi-trailer. KBLI 2009 : kode 29 dan 30.

railway carriages and locomotives, aircraft and spacecraft. This group also includes the manufacture of various parts and accessories of motor vehicles, including the manufacture of trailers or semi-trailers. ISIC 2009: codes 29 and 30.

2.3.15 Industri Furnitur

Industri Furnitur mencakup pembuatan mebeller dan produk yang berkaitan yang terbuat dari berbagai bahan kecuali batu, semen dan keramik. Pengolahan pembuatan mebeller adalah metode standar, yaitu pembentukan bahan dan perakitan komponen, termasuk pemotongan, pencetakan dan pelapisan. Perancangan produk baik untuk estetika dan kualitas fungsi adalah aspek yang penting dalam proses produksi. Pembuatan mebeller cenderung menjadi kegiatan yang khusus. KBLI 2009: kode 31.

2.3.15 Manufacture of Furniture

Furniture industry includes the manufacture mebeller and related products made of various materials except stone, cement and ceramic. Meubelair manufacture processing is a standard method, namely the establishment of materials and assembling components, including cutting, molding and and coating. Designing products both for aesthetics and quality function is an important aspect in the production process. Mebeller manufacture tends to be a special activity. ISIC 2009: code 31.

2.3.16 Industri Pengolahan Lainnya, Jasa Reparasi, dan Pemasangan Mesin dan Peralatan

Sub kategori ini mencakup pembuatan berbagai macam barang yang belum dicakup di tempat lain dalam klasifikasi ini. Sub kategori ini merupakan gabungan dari industri pengolahan lainnya dan

2.3.16 Other Manufacturing, Repair and Installation of Machinery and Equipment

These categories include the manufacture of various items that have not been covered elsewhere in this classification. This sub-category

jasa reparasi serta pemasangan mesin dan peralatan. Golongan pokok ini bersifat residual, proses produksi, bahan input dan penggunaan barang-barang yang dihasilkan dapat berubah-ubah secara luas dan ukuran umum. Sub kategorini tidak mencakup pembersihan mesin industri, perbaikan dan Pemeliharaan peralatan komputer dan komunikasi serta perbaikan dan pemeliharaan barang-barang rumah tangga.

Tetapi mencakup perbaikan dan pemeliharaan mesin dan peralatan khusus barang-barang yang dihasilkan oleh Lapangan Usaha industri pengolahan dengan tujuan untuk pemulihan mesin, peralatan dan produk lainnya. KBLI 2009: kode 32 dan 33.

Sumber data Industri Makanan dan Minuman hingga Industri Pengolahan Lainnya, Jasa Reparasi, dan Pemasangan Mesin dan Peralatan terdiri dari: Produksi/Indikator Produksi yang dibagi menjadi dua kelompok besar yaitu Indeks produksi Industri Besar Sedang dan indeks produksi Industri Mikro dan Kecil diperoleh dari Direktorat Statistik Industri, BPS; Data Harga/Indikator Harga diperoleh dari Direktorat Statistik Harga, BPS; Data Struktur Biaya diperkirakan dari Hasil Survei Tahunan IBS dan Hasil Survei Tahunan IMK.

is a combination of other processing industries and service repairs and installation of machinery and equipment. This base class is residual, production processes, input materials and use of goods that are produced can vary widely and general size. Sub category does not include the cleaning of industrial machinery, repairs and maintenance of computer and communication equipment as well as repair and maintenance of household goods.

But includes the repair and maintenance of machinery and special equipment items produced by field processing industry with the aim to restore machinery, equipment and other products. ISIC 2009: codes 32 and 33.

Data sources of Food and Beverage Industry to Other Processing Industry, Service Repair and Installation of Machinery and Equipment consists of: Production / Production indicators are divided into two major groups, namely production index of Large and Medium industry and index of production for Small and Micro industry obtained from the Directorate of Industrial Statistics, BPS; Data Price / Price Indicator obtained from the Directorate of Price Statistics, BPS; Data estimated structure cost of IBS Annual Survey and Annual Survey Results IMK.

Pendekatan penghitungan untuk kegiatan Industri Pengolahan Migas menggunakan pendekatan produksi. Output atas dasar harga berlaku adalah merupakan perkalian antara produksi dengan harga untuk masing-masing tahun, sedangkan output atas dasar harga konstan digunakan cara revaluasi, yaitu produksi pada masing-masing tahun dikalikan dengan harga pada tahun dasar 2010. NTB atas dasar harga berlaku diperoleh dari selisih antara output atas dasar harga berlaku dengan konsumsi antara untuk masing-masing tahun, sedangkan untuk NTB atas dasar harga konstan diperoleh dari selisih output atas dasar harga konstan dengan konsumsi antara atas dasar harga konstan.

Pendekatan estimasi untuk Industri Batubara sampai dengan Industri Pengolahan Lainnya, Jasa Reparasi, dan Pemasangan Mesin dan Peralatan menggunakan pendekatan produksi. Output atas dasar harga konstan menggunakan pendekatan ekstrapolasi yaitu perkalian antara output tahun dasar dengan indeks produksi untuk masing-masing tahun, sedangkan output atas dasar harga berlaku dihitung dari output atas dasar harga konstan dikalikan

Accounting for Oil and Gas Processing Industry activity using the production approach. Output at current prices is a multiplication of production at a price for each year, while output at constant prices revaluation method, is the production for each year multiplied by the price of the base year 2010. The value added at current prices is obtained from the different between output at current prices with the consumption for each year, whereas for the value added at constant prices is derived from the difference between output at constant prices between consumption at constant prices.

Approach for the estimation of Coal Industry to Other Processing Industry, Service Repair and Installation of Machinery and Equipment is the production approach. Output at constant prices using extrapolation approach is a multiplication of the output base year with an index of production for each year, while output at current prices is calculated from the output at constant prices multiplied by the price index for each year added at current prices is obtained of the difference between output at current prices with consumption between for

indeks harga pada masing-masing tahun NTB atas dasar harga berlaku diperoleh dari selisih antara output atas dasar harga berlaku dengan konsumsi antara untuk masing-masing tahun, sedangkan untuk NTB atas dasar harga konstan diperoleh dari output atas dasar harga konstan dikurangi dengan konsumsi antara atas dasar harga konstan. Dalam penghitungan NTB Industri pengolahan sub kategori ini, tabel SUT 2010 menjadi acuan sebagai tahun dasar 2010.

each year and for value added at constant prices from output at constant prices reduced by intermediate consumption at constant prices in calculating the value added processing industry sub category, table SUT 2010 a reference as the base year of 2010.

2.4 Pengadaan Listrik dan Gas

Kategori D mencakup kegiatan pengadaan tenaga listrik, gas alam dan buatan, uap panas, air panas, udara dingin dan produksi es dan sejenisnya melalui jaringan, saluran, atau pipa infrastruktur permanen. Dimensi jaringan/infrastruktur tidak dapat ditentukan dengan pasti, termasuk kegiatan pendistribusian listrik, gas, uap panas dan air panas serta pendinginan udara dan air untuk tujuan produksi es. Produksi es untuk kebutuhan makanan/minuman dan tujuan non makanan. Kategori ini juga mencakup pengoperasian mesin dan gas yang menghasilkan, mengontrol dan menyalurkan tenaga listrik atau gas. Juga mencakup pengadaan uap panas dan AC.

2.4 Electricity and Gas

Category D includes the provision of electric power, natural and artificial gas, geothermal steam, hot water, cold air and ice production and the like through the network, channel, or permanent infrastructure pipe. Dimensional network / infrastructure can not be determined with certainty, including the activities of the distribution of electricity, gas, geothermal steam and hot water and cooling air and water for the purpose of production of ice. Production of ice for food / beverage and non-food purposes. This category also includes the operation of the gas engine and generate, control and distribute electric power or gas. Also includes the procurement of hot steam and AC.

2.4.1 Ketenagalistrikan

2.4.1 Electricity

Golongan ini mencakup pembangkitan, pengiriman dan penyaluran tenaga listrik kepada konsumen, baik yang diselenggarakan oleh PT Perusahaan Listrik Negara (Persero) maupun oleh perusahaan swasta (Non-PLN), seperti pembangkitan listrik oleh perusahaan milik Pemerintah Daerah, dan listrik yang diusahakan oleh swasta (perorangan maupun perusahaan) dengan tujuan untuk dijual. Listrik yang dibangkitkan atau diproduksi meliputi listrik yang dijual, dipakai sendiri, hilang dalam transmisi dan distribusi, dan listrik yang dicuri.

Metode penghitungan dengan menggunakan pendekatan produksi. Output atas dasar harga berlaku diperoleh melalui perkalian antara kuantum barang yang dihasilkan dengan harga dasar per unit produksi pada masing-masing tahun sedangkan output atas dasar harga konstan 2010 diperoleh dengan cara revaluasi, yaitu mengalikan kuantum barang yang dihasilkan pada masing-masing tahun dengan harga dasar per unit produksi pada tahun 2010. Selanjutnya, untuk memperoleh NTB baik atas dasar harga berlaku maupun konstan 2010 adalah dengan mengalikan output pada masing-masing tahun dengan rasio NTB.

This sub-category includes the generation, transmission and distribution of electricity to consumers, which is organized by the State Electricity Company (Persero) as well as by private companies (Non-PLN), such as electricity generation by local government-owned company, and managed by a private electricity (individuals and companies) with the purpose of sale. Electricity generated or produced include electricity sold, used alone, is lost in transmission and distribution, and stolen electricity.

Calculation method used is production approach. Output at current prices is obtained by multiplying the quantum of goods produced with a base price per unit of production in each year. Meanwhile, output at constant prices in 2010 was obtained by revaluation, is multiplying the quantum of goods produced in each year with a base price per unit of production in 2010. Furthermore, to obtain value added both at current and constant prices of 2010 was by multiplying the output each year with a value added ratio.

Sumber data produksi berupa listrik terjual dan listrik dibangkitkan baik oleh PLN maupun non-PLN. Penilaian PDB listrik menggunakan harga dasar, sementara penilaian PDRB listrik menggunakan harga produsen. Harga produsen didapat dengan mengalikan kuantum listrik terjual dengan harga jual tersubsidi. Sementara harga dasar diestimasi dari harga produsen ditambahkan dengan subsidi yang ditanggung oleh pemerintah dan dikurangi pajak.

Sources of production data in the form of electricity sold and electricity is generated either by State and non-PLN. Rate GDP electricity using the basic price, while the GDP assessment of electricity using producer prices. The producer price obtained by multiplying the quantum of electricity sold at subsidized selling price. While the estimated base price of producer prices added to the subsidy borne by the government and less taxes.

2.4.2 Pengadaan Gas dan Produksi Es

Subkategori ini menghasilkan Gas Alam, Gas Buatan, Uap/Air Panas, Udara Dingin dan Produksi Es. Golongan ini mencakup pembuatan gas dan pendistribusian gas alam atau gas buatan ke konsumen melalui suatu sistem saluran pipa, dan kegiatan penjualan gas. Golongan ini juga mencakup penyediaan gas melalui berbagai proses, pengangkutan, pendistribusian dan penyediaan semua jenis bahan bakar gas, penjualan gas kepada konsumen melalui saluran pipa. Termasuk penyaluran, distribusi dan pengadaan semua jenis bahan bakar gas melalui sistim saluran, perdagangan gas kepada konsumen melalui saluran, kegiatan agen gas yang mengurus perdagangan gas melalui sistim distribusi gas yang

2.4.2 Manufacture of Gas and Production of Ice

This subcategory produce Natural Gas, Artificial Gas, Steam/Hot Water, cool Air and Production Ice. This group includes the manufacture of gas and distribution of natural gas or artificial gas to consumers through a system of pipelines, and gas sales activities. This group also includes the supply of gas through a variety of processes, transportation, distribution and supply of all types of fuel gas, gas sales to consumers through pipelines. Including distribution, distribution and procurement of all kinds of fuel gas through the duct system, trading gas to the consumer through channels, activities of agents who take care of gas trading gas through gas distribution systems operated by

dioperasikan oleh pihak lain dan pengoperasian perubahan komoditas dan kapasitas pengangkutan bahan bakar gas.

Kegiatan Pengadaan Uap/Air Panas, Udara Dingin dan Produksi Es mencakup kegiatan produksi, pengumpulan dan pendistribusian uap dan air panas untuk pemanas, energi dan tujuan lain, produksi dan distribusi pendinginan udara, pendinginan air untuk tujuan pendinginan dan produksi es, termasuk es untuk kebutuhan makanan/minuman dan tujuan non makanan.

Metode penghitungan seri 2010 dengan menggunakan pendekatan produksi. Output atas dasar harga berlaku diperoleh melalui perkalian antara kuantum barang yang dihasilkan dengan harga per unit produksi pada masing-masing tahun.

Sedangkan output atas dasar harga konstan 2010 diperoleh dengan cara revaluasi, yaitu mengalikan kuantum barang yang dihasilkan pada masing-masing tahun dengan harga per unit produksi pada tahun 2010. Selanjutnya untuk memperoleh NTB baik atas dasar harga berlaku maupun konstan 2010 adalah dengan mengalikan output pada

others and the operation of changing commodity and transport capacity of gas fuel.

Procurement activities Steam/Hot Water, Air and Production Ice Cold include activities of production, collection and distribution of steam and hot water for heating, energy and other purposes, production and distribution of air cooling, cooling water for cooling purposes and the production of ice, including ice for food/ beverage and non-food purposes.

Method of calculating in the series 2010 using the production approach. Output at current prices is obtained by multiplying the quantum of goods produced at a price per unit of production in each year.

Meanwhile, output at constant prices in 2010 was obtained by revaluation, ie multiplying the quantum of goods produced in each year at a price per unit of production in 2010. Furthermore, to obtain value added both at current and constant prices of 2010 was by multiplying the respective output - each year with a value added ratio.

masing-masing tahun dengan rasio NTB.

2.5 Pengadaan Air, Pengelolaan Sampah, Limbah dan Daur Ulang

Kategori ini mencakup kegiatan ekonomi/Lapangan Usaha yang berhubungan dengan pengelolaan berbagai bentuk limbah/sampah, seperti limbah/sampah padat atau bukan baik rumah tangga ataupun industri, yang dapat mencemari lingkungan. Hasil dari proses pengelolaan limbah sampah atau kotoran ini dibuang atau menjadi input dalam proses produksi lainnya. Kegiatan pengadaan air termasuk kategori ini, karena kegiatan ini sering kali dilakukan dalam hubungannya dengan atau oleh unit yang

Metode penghitungan Nilai Tambah Bruto untuk pengadaan air tahun dasar 2010 sama dengan seri 2000 dengan pendekatan produksi. Output atas dasar harga berlaku diperoleh melalui perkalian antara kuantum barang yang dihasilkan dengan harga per unit produksi pada masing masing tahun. Dan untuk data harga yang tidak tersedia pada tahun terakhir diperkirakan dengan kenaikan laju IHK komponen bahan bakar, penerangan dan air bersih. Sedangkan output atas dasar harga konstan 2010 diperoleh dengan cara revaluasi, yaitu mengalikan kuantum barang yang dihasilkan pada masing-masing tahun dengan harga per unit produksi pada tahun 2010. Selanjutnya untuk

2.5 Water Supply, Sewerage, Waste Management and Remediation Activities

Coverage of this category is economic activity/industry with the management of various forms of waste/garbage, such as waste/solid garbage or not either domestic or industrial, which can pollute the environment. Results of the process of waste management garbage or dirt is disposed or become an input into other production processes. Water supply activities included in this category, because these activities are carried out in conjunction with or by the units involved in the management of the waste / dirt.

Gross Value Added calculation method for water procurement base year 2010 same with the 2000 series is production approach. Output at current prices is obtained by multiplying the quantum of goods produced at a price per unit of production in each year. And for the price data that are not available in the past year is expected to rise in the rate of CPI components of fuel, electricity and water supply. Meanwhile, output at constant prices in 2010 was obtained by revaluation, ie multiplying the quantum of goods produced in each year at a price per unit of production in 2010. Furthermore, to obtain value added both at current and constant prices of 2010.

memperoleh NTB baik atas dasar harga berlaku maupun konstan 2010 adalah dengan mengalikan output pada masing-masing tahun dengan rasio NTB.

Penghitungan pengelolaan Sampah/Limbah dengan pendekatan pendapatan. Dalam lembar kerja pengelolaan, pembuangan dan pembersihan sampah dilakukan oleh Pemerintah dan swasta. Kegiatan yang dilakukan pemerintah menggunakan APBN/APBD.

2.6 Konstruksi

Kategori Konstruksi adalah kegiatan usaha di bidang konstruksi umum dan konstruksi khusus pekerjaan gedung dan bangunan sipil. baik digunakan sebagai tempat tinggal atau sarana kegiatan lainnya. Kegiatan konstruksi mencakup pekerjaan baru, perbaikan, penambahan dan perubahan, pendirian prafabrikasi bangunan atau struktur di lokasi proyek dan juga konstruksi yang bersifat sementara. Kegiatan konstruksi dilakukan baik oleh kontraktor umum, yaitu perusahaan yang melakukan pekerjaan konstruksi untuk pihak lain, maupun oleh kontraktor khusus, yaitu unit usaha atau individu yang melakukan kegiatan konstruksi untuk dipakai sendiri.

Hasil kegiatan konstruksi antara lain: Konstruksi gedung tempat tinggal; Konstruksi gedung bukan tempat tinggal; Konstruksi bangunan sipil, misal: jalan, tol, jembatan, landasan pesawat terbang, jalan rel dan jembatan kereta api,

Counting garbage management / Waste with income approach. In the worksheet, management, garbage disposal and cleaning is done by the Government and the private sector. Government activities carried out using APBN / APBD.

2.6 Construction

Construction is the activity in the general construction industry and special construction of buildings and civil construction work, either used as a residence or other purposes. Construction activity includes new work, repair, additions and alterations, the prefabricated buildings or structures on the site and also construction projects are temporary. Construction activities carried out both by the general contractor, the company doing the construction work for the other party, as well as by a special contractor, namely business units or individuals who perform construction activities for own use.

Output of construction activities include: Construction of buildings residence; electrical installations including heating and cooling equipment, gas installation, installation of water and wastewater and drainage channels, and

terowongan, bendungan, waduk, menara air, jaringan irigasi, drainase, sanitasi, tanggul pengendali banjir, terminal, stasiun, parkir, dermaga, pergudangan, pelabuhan, bandara, dan sejenisnya; Konstruksi bangunan elektrik dan telekomunikasi: pembangkit tenaga listrik; transmisi, distribusi dan bangunan jaringan komunikasi, dan sebagainya; Instalasi gedung dan bangunan sipil: instalasi listrik termasuk alat pendingin dan pemanas ruangan, instalasi gas, instalasi air bersih dan air limbah serta saluran drainase, dan sejenisnya; Pengerukan: meliputi pengerukan sungai, rawa, danau dan alur pelayaran, kolam dan kanal pelabuhan baik bersifat pekerjaan ringan, sedang maupun berat; Penyiapan lahan untuk pekerjaan konstruksi, termasuk pembongkaran dan penghancuran gedung atau bangunan lainnya serta pembersihannya; Penyelesaian konstruksi sipil seperti pemasangan kaca dan aluminium; pengerjaan lantai, dinding dan plafon gedung; pengecatan; pengerjaan interior dan dekorasi dalam penyelesaian akhir; pengerjaan eksterior dan pertamanan pada gedung dan bangunan sipil lainnya; Penyewaan alat konstruksi dengan operatornya seperti derek lori, molen, bulldoser, alat pencampur beton, mesin pancang, dan sejenisnya.

Metode yang digunakan untuk memperkirakan Output harga berlaku sektor konstruksi adalah metode ekstrapolasi

the like; Dredging: includes dredging rivers, swamps, lakes and shipping lanes, ponds and canals is both work ports mild, moderate or severe; preparing land for construction works, including dismantling and demolition of buildings or other buildings as well as the cleaning; Completion of civil construction such as glazing and aluminum; working the floor, walls and ceiling of the building; painting; interior craftsmanship and decoration in a final settlement; workmanship exterior and landscaping on the building and other civil buildings; construction equipment rental with operators such as lorry crane, molen, bulldozers, concrete mixer, drilling machine, and the like. Construction of non-residential buildings. Construction of civil buildings, such as: roads, highways, bridges, runways, railways and railway bridges, tunnels, dams, reservoirs, water towers, irrigation, drainage, sanitation, flood control levees, terminals, stations, parking, docks , warehousing, ports, airports, and the like; Construction of the building electrical and telecommunications: power generation; transmission, distribution and building communication networks, and so on; Installation of buildings and civil buildings:

Methods for estimating Output current price construction sector is index at current prices as extrapolation. To get Output constant prices, output at current

dengan indeks konstruksi harga berlaku sebagai ekstrapolatornya. Untuk mendapatkan Output harga konstan, Output harga berlaku dideflasi dengan menggunakan IHPB konstruksi sebagai deflator.

Sementara input antara didapat dengan menggunakan metode *commodity flow* beberapa komoditas utama dari input antara, misalnya produksi semen, kayu, juga bahan galian. NTB berlaku didapat dari nilai output berlaku dikurangi dengan biaya antara berlaku. Sementara NTB konstan didapat dari mengalikan output konstan dengan rasio NTB tahun dasar 2010.

Sumber data indikator produksi kategori konstruksi adalah statistik konstruksi, indeks konstruksi, dan belanja modal pemerintah. Indikator harga berupa IHPB Konstruksi.

2.7 Perdagangan Besar dan Eceran, Reparasi Mobil dan Sepeda Motor

Kategori ini meliputi kegiatan ekonomi/Lapangan Usaha di bidang perdagangan besar dan eceran (yaitu penjualan tanpa perubahan teknis) dari berbagai jenis barang, dan memberikan imbalan jasa yang mengiringi penjualan barang-barang tersebut. Baik penjualan secara grosir (perdagangan besar) maupun eceran merupakan tahap akhir dalam pendistribusian barang dagangan. Kategori ini juga mencakup reparasi mobil dan sepeda motor.

Penjualan tanpa perubahan teknis juga mengikutkan kegiatan yang terkait

prices deflated by using WPI construction as a deflator.

While intermediate inputs obtained by using commodity flow several major commodities of intermediate input, such as the production of cement, wood, as well as minerals. Gross Value Added applies obtained from output value is reduced by the applicable cost. While the Gross Value Added constant obtained by multiplying the ratio of value added output is constant with base year 2010.

Sources of data indicator of construction category production from construction statistics, construction index, and government capital expenditure. The price indicator is IHPB Construction.

2.7 Wholesale and Retail Trade, Repair Of Motor Vehicles and Motorcycles

This category includes economic activity in the field of wholesale and retail trade (ie sale without any technical changes) of various types of goods, and provide compensation for services that accompany the sale of these items. Both wholesale sales (large trade) and retail is the final step in the distribution of merchandise. This category also includes the repair of cars and motorcycles.

Sales without technical changes are also to include activities related to trafficking, such as sorting, separation

dengan perdagangan, seperti penyortiran, pemisahan kualitas dan penyusunan barang, pencampuran, pembotolan, pengepakan, pembongkaran dari ukuran besar dan pengepakan ulang menjadi ukuran yang lebih kecil, penggudangan, baik dengan pendingin maupun tidak, pembersihan dan pengeringan hasil pertanian, pemotongan lembaran kayu atau logam.

Pedagang besar seringkali secara fisik mengumpulkan, menyortir, dan memisahkan kualitas barang dalam ukuran besar, membongkar dari ukuran besar dan mengepak ulang menjadi ukuran yang lebih kecil. Sedangkan pedagang eceran melakukan penjualan kembali barang-barang (tanpa perubahan teknis), baik barang baru maupun bekas, utamanya kepada masyarakat umum untuk konsumsi atau penggunaan perorangan maupun rumah tangga, melalui toko, departement store, kios, mail-order houses, penjual dari pintu ke pintu, pedagang keliling, koperasi konsumsi, rumah pelelangan, dan lain-lain. Pada umumnya pedagang pengecer memperoleh hak atas barang-barang yang dijualnya, tetapi beberapa pedagang pengecer bertindak sebagai agen, dan menjual atas dasar konsinyasi atau komisi.

quality and preparation of the goods, blending, bottling, packing, dismantling of large-size and re-packing into a smaller size, storage, either by cooling or not, cleaning and drying of agricultural products, cutting wood or metal sheets.

Wholesalers often physically collecting, sorting, and separating quality goods in large measure, pry off the large size and repackage into smaller sizes. While retailers to resell the goods (without technical change), both new and second-hand goods, mainly to the general public for consumption or use of the individual or household, through shops, department stores, stalls, mail-order houses, sellers of doors to the door, peddlers, consumer cooperatives, auction houses, and others. In general, retailers acquiring the goods it sells, but some retailers acting as agent, and selling on consignment or commission basis.

2.7.1 Perdagangan Mobil, Sepeda Motor dan Reparasinya

2.7.1 Whole Sale and Retail Trade and Repair of Motor Vehicles and Motorcycle

Sub kategori ini mencakup semua kegiatan (kecuali industri dan penyewaan) yang berhubungan dengan mobil dan motor, termasuk lori dan truk, sebagaimana perdagangan besar dan eceran, perawatan dan pemeliharaan mobil dan motor baru maupun bekas. Termasuk perdagangan besar dan eceran suku cadang dan aksesoris mobil dan motor, juga mencakup kegiatan agen komisi yang terdapat dalam perdagangan besar dan eceran kendaraan.

Sub category includes all activities (except industrial and renting) related to cars and motorcycles, including lorries and trucks, as well as wholesale and retail trade, car care and maintenance and new and used motorcycles. Including wholesale and retail trade of parts and accessories of cars and motorcycles, also includes the activities of commission agents contained in wholesale and retail trading vehicle

2.7.2 Perdagangan Besar dan Eceran, Bukan Mobil dan Sepeda Motor

Sub kategori ini mencakup kegiatan ekonomi di bidang penjualan secara grosir (perdagangan besar) maupun eceran dan merupakan tahap akhir dalam pendistribusian barang dagangan selain produk mobil dan sepeda motor. Perdagangan besar nasional dan internasional atas usaha sendiri atau atas dasar balas jasa atau kontrak (perdagangan komisi) juga merupakan cakupan dalam sub kategori ini.

Output Lapangan Usaha perdagangan adalah margin perdagangan, yaitu nilai jual dikurangi nilai beli barang yang diperdagangkan setelah dikurangi biaya angkutan yang dikeluarkan oleh pedagang. Output

2.7.2 Wholesale Trade and Retail Trade Except of Motor Vehicles and Motorcycles

These Sub categories include economic activities in the field of wholesale and retail trade (ie sale without any technical changes) of various types of goods, both wholesale (large trade) and retail and is the final step in the distribution of merchandise in addition to automobile and motorcycle products. National and international trade on their own business or based on fringe benefits or contract (trade commission) is also a sub-category within this sub category.

perdagangan (berlaku/konstan) dihitung menggunakan metode tidak langsung, yaitu menggunakan metode pendekatan arus barang "*commodity flow approach*". Marjin perdagangan diperoleh dengan mengalikan rasio marjin perdagangan dengan output barang yang dihasilkan oleh industri penghasil barang domestik ditambah impor barang dari luar negeri. Kemudian output atau marjin perdagangan tersebut dikalikan dengan rasio nilai tambah untuk memperoleh nilai tambah perdagangan.

Sedangkan reparasi mobil dan sepeda motor dihitung dengan pendekatan produksi dengan indikator produksinya adalah jumlah kendaraan. Untuk mendapatkan nilai tambah konstannya, nilai tambah berlaku yang diperoleh dideflate menggunakan IHK umum (BPS).

Sumber data yang digunakan dalam kategori perdagangan besar dan eceran; reparasi mobil dan sepeda motor adalah data dari Survei Data Sekunder PDRB Triwulanan, Indeks Harga Konsumen (BPS) dan Indeks Harga Produsen.

Output trading is margin trading, the sale value less the value of traded goods purchase after deducting transport costs incurred by the trader. Output trade (current / constant) is calculated using the indirect method, which uses the method of approach flow of goods namely "commodity flow approach". Margin trading is the result of multiplying the ratio of margin trading with the output of goods produced by the domestic industry producing goods plus imports of goods from abroad. Then output or trade margins are multiplied by the ratio of value added to obtain value-added trade.

While the repair of cars and motorcycles is calculated by production approach, the production indicators is the number of vehicles. To get a the production indicator is the number of vehicles. To get a constant added value added value obtained in force-deflate using general CPI (BPS).

Source of data used in the category of wholesale and retail trade; repair of cars and motorcycles is the data from Secondary Quarterly GRDP Data Survey, Consumer Price Index (BPS) and Producer Price Index.

2.8 Transportasi dan Pergudangan

Kategori ini mencakup penyediaan angkutan penumpang atau barang, baik yang berjadwal maupun tidak, dengan menggunakan rel, saluran pipa, jalan

2.8 Transportation and Storage

This category includes the provision of transport of passengers or goods, whether scheduled or not, by using rail, pipeline, road, water or air, and activities related to

darat, air atau udara dan kegiatan yang berhubungan dengan pengangkutan. Kategori Transportasi dan Pergudangan terdiri atas: angkutan rel; angkutan darat; angkutan laut; angkutan sungai, danau dan penyeberangan; angkutan udara; pergudangan dan jasa penunjang angkutan, pos dan kurir. Kegiatan pengangkutan meliputi kegiatan pemindahan penumpang dan barang dari suatu tempat ke tempat lainnya dengan menggunakan alat angkut atau kendaraan, baik bermotor maupun tidak bermotor. Sedangkan jasa penunjang angkutan mencakup kegiatan yang sifatnya menunjang kegiatan pengangkutan seperti: terminal, pelabuhan, pergudangan, dan lain-lain.

2.8.2 Angkutan Darat

Meliputi kegiatan pengangkutan penumpang dan barang menggunakan alat angkut kendaraan jalan raya, baik bermotor maupun tidak bermotor. Termasuk pula kegiatan *charter/sewa* kendaraan baik dengan atau tanpa pengemudi; serta jasa angkutan dengan saluran pipa untuk mengangkut minyak mentah, gas alam, produk minyak, kimia dan air.

Metode estimasi yang digunakan adalah pendekatan produksi. Output atas dasar harga berlaku merupakan perkalian antara indikator produksi (jumlah kendaraan wajib uji) dengan indikator harga

transport. Transportation and Warehousing categories consisting of: rail transport; land transport; sea transport; transport on the Rivers, lakes and crossings; air transport; warehousing and transportation support services, postal and courier. Activities include the transport of passengers and goods removal activities from one place to another by using conveyances or vehicles, both motorized and non-motorized. Whereas the angkutan support services include activities that support the transportation activities such as: terminal, port, warehousing, and others.

2.8.2 Land Transport

Land transportation activities include the transport of passengers and goods vehicles using the highway transportation equipment, both motorized and non-motorized. Including vehicle rental activities either with or without a driver; as well as transportation services by pipeline to transport crude oil, natural gas, oil products, chemicals and water.

The estimation method used is production approach. Output at current prices is multiplying production indicator (the number of required test vehicles) and price (rata-rata output untuk masing-

masing jenis alat angkutan). Sedangkan output atas dasar harga konstan 2000 diperoleh dengan menggunakan metode ekstrapolasi dengan indeks jumlah kendaraan sebagai ekstrapolatornya. NTB dihitung berdasarkan perkalian antara rasio NTB dengan outputnya.

indicators (average output for each type of transport equipment). Output at constant prices 2000 obtained using an extrapolation method with the index number of the vehicle as extrapolation. Gross Value Added is calculated by multiplying the ratio of value added to output.

Indikator produksi berupa jumlah kendaraan/ armada wajib uji (taksi, angkot, bis, dan truk) diperoleh dari Survei Data Sekunder PDRB Triwulanan. Sedangkan data indikator harga menggunakan IHK Transportasi.

Production indicators are the number of vehicles / fleets compulsory test (taxi, public transportation, buses, and trucks) were obtained from Secondary Quarterly GRDP Data Survey, Consumer Price Index (BPS)

2.8.3 Angkutan Laut

Meliputi kegiatan pengangkutan penumpang dan barang dengan menggunakan kapal laut yang beroperasi di dalam dan ke luar daerah domestik. Tidak termasuk kegiatan pelayaran laut yang diusahakan oleh perusahaan lain yang berada dalam satu kesatuan usaha, di mana kegiatan pelayaran ini sifatnya hanya menunjang kegiatan induknya dan data yang tersedia sulit untuk dipisahkan.

Metode estimasi yang digunakan adalah pendekatan produksi. Output atas dasar harga berlaku diperoleh berdasarkan perkalian indikator produksi dengan indikator harganya. Output atas dasar harga konstan 2010 dihitung

2.8.3 Sea Transport

Activities include the transport of passengers and goods by ship operating within and outside the domestic area. It excludes the sea transport operated by other companies that are in the same business, which is its only shipping activities supporting the activities of the parent and the available data are difficult to separate.

The estimation method used is production approach. Output at current prices is obtained by multiplying production indicator and price indicator. Output at constant prices, 2010 was calculated by the method of extrapolation, the production index and the index of

dengan metode ekstrapolasi, yaitu indeks produksi jumlah penumpang dan indeks muat barang sebagai ekstrapolatornya. Sedangkan NTB diperoleh dari hasil perkalian antara rasio NTB dengan outputnya.

Indikator produksi berupa jumlah penumpang naik dan barang yang diangkut dari Survei Simopel (Subdit Statistik transportasi). Sedangkan indikator harga berupa IHK jasa angkutan laut dari Subdit Statistik Harga Konsumen, BPS.

the number of passengers and unloading of goods as extrapolation. Meanwhile, Gross Value Added is obtained by multiplying the ratio of value added to output.

Production indicator is the number of passengers carried and goods transported from Simopel Survey (Transportation Statistics Subdivision). While price indicators from Consumer Price Statistics Subdirectorate, BPS.

2.8.4 Angkutan Sungai, Danau, dan Penyeberangan

Kegiatan yang dicakup meliputi kegiatan pengangkutan penumpang, barang dan kendaraan dengan menggunakan kapal/angkutan sungai dan danau baik bermotor maupun tidak bermotor, serta kegiatan penyeberangan dengan alat angkut kapal ferry.

Metode estimasi yang digunakan adalah pendekatan produksi. Indikator produksi yang digunakan adalah jumlah penumpang, barang dan kendaraan yang diangkut. Output atas dasar harga berlaku diperoleh berdasarkan perkalian indikator produksi dengan indikator harga yang terdiri dari angkutan sungai, danau serta penyeberangan. Output atas dasar harga konstan 2010

2.8.4 River, lake and Ferry Transport

The activities covered include the transport of passengers, goods and vehicles using the ship / transport streams and lakes both motorized and non-motorized and crossing activity by transport ferry.

The estimation method used is production approach. Production indicator used is the number of passengers, goods and vehicles transported. Output at current prices is obtained by multiplying indicators of production and price indicators are composed of rivers transport, lakes and crossings. Output at constant prices in 2010 was obtained by the method of extrapolation, extrapolator is production index weighted average number of passengers goods and vehicles

diperoleh dengan metode ekstrapolasi, dan sebagai ekstrapolatornya adalah indeks produksi rata-rata tertimbang jumlah penumpang, barang dan kendaraan yang diangkut. Selanjutnya, NTB diperoleh berdasarkan perkalian antara rasio NTB dengan outputnya.

Data indikator produksi berupa jumlah penumpang, barang dan kendaraan yang diangkut diperoleh dari publikasi tahunan Statistik Perhubungan, Kementerian Perhubungan. Sedangkan indikator harga berupa rata-rata output per penumpang, rata-rata output per barang dan rata-rata output per kendaraan diperoleh dari PT Angkutan Sungai Danau Penyeberangan (ASDP) Indonesia Ferry, serta IHK jasa angkutan sungai, danau dan penyeberangan dari Subdit Statistik Harga Konsumen, BPS.

2.8.5 Angkutan Udara

Kegiatan ini meliputi kegiatan pengangkutan penumpang dan barang dengan menggunakan pesawat udara yang diusahakan oleh perusahaan penerbangan yang beroperasi di Indonesia.

Metode estimasi yang digunakan adalah pendekatan produksi. Indikator produksi yang digunakan adalah

transported. Furthermore, the gross added value obtained by multiplying the ratio of value added to output.

Data production indicators such as the number of passengers, goods and vehicles transported derived from the annual publication of Transportation Statistics, the Ministry of Transportation. While the price indicator is the average output per passenger, the average output per goods item and the average output per vehicle obtained from PT Transport River Lake Crossing (ASDP) Indonesia Ferry, as well as the CPI for rivers transport, lakes and crossing from Subdit Statistics Price consumers, BPS. Used in the calculation of the value added ratio report data loss / gain PT. ASDP Indonesia Ferry.

2.8.5 Air Transport

This activity includes the transport of passengers and goods using aircraft operated by airlines operating in Indonesia.

The estimation method used is production approach. Production indicator used is the number of passengers and amount of goods

jumlah penumpang dan jumlah barang yang diangkut, atau jumlah km-penumpang dan ton-km barang yang diangkut.

Output atas dasar harga berlaku diperoleh berdasarkan perkalian indikator produksi dengan indikator harganya untuk masing-masing angkutan penumpang dan barang baik domestik maupun internasional. Output atas dasar harga konstan 2010 diperoleh dengan metode ekstrapolasi, dan sebagai ekstrapolatornya adalah indeks produksi jumlah penumpang dan jumlah barang yang diangkut. Sedangkan NTB diperoleh dengan mengalikan rasio NTB dengan output untuk masing-masing harga.

Data indikator produksi diperoleh dari survei data sekunder PDRB triwulanan. Sedangkan indikator harga digerakkan dengan IHK jasa angkutan udara dari Subdit Statistik Harga Konsumen, BPS.

transported, or the number of passenger-km and tonne-km of goods transported.

Output at current prices is obtained by multiplying production indicator and price indicator for each passenger and goods both domestically and internationally. Output at constant prices in 2010 was obtained by the method of extrapolation, and as it is extrapolator production index number of passengers and amount of goods transported. The gross value added is derived by multiplying the ratio of value added to output for each of these prices.

Data production obtained from Secondary Quarterly GRDP Data Survey. While the price indicator is calculated by air transport services from Consumer Price Indeks.

2.8.6 Pergudangan dan Jasa Penunjang Angkutan, Pos dan Kurir

Mencakup kegiatan yang bersifat menunjang dan memperlancar kegiatan pengangkutan, yaitu jasa-jasa pelabuhan udara, laut, sungai, darat (terminal & parkir), jasa pelayanan bongkar muat barang darat dan laut, keagenan penumpang, jasa ekspedisi, jalan tol, pergudangan,

2.8.6 Warehousing and Support Services for Transportation, post and Courier

Includes activities that are support and facilitate the activities of transport, namely air port services, sea, river, land (terminal and parking), stevedoring services land and sea, the agency passenger, freight forwarding services, road tolls, warehousing, testing services the feasibility of land and sea

jasa pengujian kelayakan angkutan darat dan laut, jasa penunjang lainnya, pos dan jasa kurir.

Data indikator produksi diperoleh dari survei data sekunder PDRB triwulanan. Sedangkan indikator harga digerakkan dengan IHK jasa angkutan udara dari Subdit Statistik Harga Konsumen, BPS.

transportation, and other supporting services, postal and courier services.

Data production obtained from Secondary Quarterly GRDP Data Survey. While the price indicator is calculated by air transport services from Consumer Price Indeks.

2.9 Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum

Kategori ini mencakup penyediaan akomodasi penginapan jangka pendek untuk pengunjung dan pelancong lainnya serta penyediaan makanan dan minuman untuk konsumsi segera. Jumlah dan jenis layanan tambahan yang disediakan dalam kategori ini sangat bervariasi. Tidak termasuk penyediaan akomodasi jangka panjang seperti tempat tinggal utama, penyiapan makanan atau minuman bukan untuk dikonsumsi segera atau yang melalui kegiatan perdagangan besar dan eceran.

2.9.1 Penyediaan Akomodasi

Sub kategori ini mencakup kegiatan penyediaan akomodasi jangka pendek untuk pengunjung atau pelancong lainnya. Termasuk penyediaan akomodasi yang lebih lama untuk pelajar, pekerja, dan sejenisnya (seperti asrama atau rumah kost dengan makan maupun tidak dengan makan).

2.9 Accommodation and Food Service Activities

This category includes the supply of short-term accommodation for visitors and other travelers and the supply of food and beverages for immediate consumption. The number and type of additional services provided in this category are very varied. Not including the provision of long-term accommodation as primary residences, preparing food or beverage not to be consumed immediately or through wholesale and retail trade activities.

2.9.1 Accommodation

This sub-category includes providing short-term accommodation to visitors or other travelers. Including the provision of accommodation longer for students, workers, and the like (such as a dormitory or boarding house with food or without food).

Penyediaan akomodasi dapat hanya menyediakan fasilitas akomodasi saja atau dengan makanan dan minuman dan/atau fasilitas rekreasi. Yang dimaksud akomodasi jangka pendek seperti hotel berbintang maupun tidak berbintang, serta tempat tinggal lainnya yang digunakan untuk menginap seperti losmen, motel, dan sejenisnya. Termasuk pula kegiatan penyediaan makanan dan minuman serta penyediaan fasilitas lainnya bagi para tamu yang menginap selama kegiatan tersebut berada dalam satu kesatuan manajemen dengan penginapan, alasan penggabungan ini karena datanya sulit dipisahkan.

Nilai Tambah Bruto sub kategori akomodasi diperoleh dengan menggunakan pendekatan produksi. Indikator produksi yang digunakan adalah jumlah malam kamar terjual dan indikator harganya adalah rata-rata tarif per malam kamar. Output atas dasar harga berlaku diperoleh dari hasil perkalian antara indikator produksi dengan indikator harganya. Sedangkan NTB diperoleh berdasarkan perkalian output dengan rasio NTB. Output dan NTB atas dasar harga konstan dihitung dengan menggunakan metode revaluasi.

The provision of accommodation can only provide accommodation facilities only or with food and beverage and / or leisure facilities. The definition of short-term accommodation such as star and unclassified, and other dwellings that used to stay like inns, motels, and the like. It also includes the supply of food and beverages as well as other facilities for guests staying during these activities are within the same management with the inn, the reason of this merger because the data are difficult to separate.

Gross value added sub category of accommodation is obtained by using the production approach. Production indicator used is the number of room nights sold and the price indicator is the average rate per room is obtained by multiplying the output with value added ratio. Output and value added at constant prices is calculated by using the method of revaluation.

Data produksi menggunakan data malam kamar terjual dari Survei Hotel Tahunan, Sensus Ekonomi, dan Tolikara dalam Angka. Indikator harga menggunakan data tarif dari Survei Hotel Tahunan yang dilakukan oleh BPS dan Indeks Harga konsumen.

Production data using the number of room sold annually in Hotel, Economic census, and Tolikara in numbers. Price indicator using price data from annual Hotel Survey by BPS, and Consumer Price Index.

2.9.2 Penyediaan Makan dan Minum

Kegiatan sub kategori ini mencakup pelayanan makan minum yang menyediakan makanan atau minuman untuk dikonsumsi segera, baik restoran tradisional, restoran self service atau restoran take away, baik di tempat tetap maupun sementara dengan atau tanpa tempat duduk. Yang dimaksud penyediaan makanan dan minuman adalah penyediaan makanan dan minuman untuk dikonsumsi segera berdasarkan pemesanan.

Pendekatan yang digunakan untuk menghitung outputnya yaitu melalui pendekatan produksi. Indikator produksinya berupa jumlah penduduk pertengahan tahun. Dan indikator harganya berupa pengeluaran rata-rata per kapita atas makan minum jadi di luar rumah. Hasil perkalian kedua indikator tersebut diperoleh output atas dasar harga berlaku. Sedangkan, output atas dasar harga konstan dihitung dengan menggunakan metode deflasi, dengan IHK kelompok makanan

2.9.2 Food and Beverages Service Activities

This sub-category includes services that provide drinking eating food or beverages for immediate consumption, good traditional restaurants, self-service restaurant or take-away restaurant, both in the permanent and temporary with or without seating. The meaning of the provision of food and beverages is the provision of food and beverages for immediate consumption by reservation.

The approach used to calculate the output is through production approach. Production indicators such as the number of mid-year population. And price indicators such as average expenditure per capita on eating and drinking so outside the home. The result of multiplying the two indicators obtained output at current prices. Meanwhile, output at constant prices is calculated by using the method of deflation, the CPI processed foods, beverages, and cigarettes as a deflator. And value added at current and constant prices

jadi, minuman, dan rokok sebagai deflator. Dan NTB atas dasar harga berlaku maupun konstan diperoleh berdasarkan perkalian output dengan rasio NTB.

Data indikator produksi diperoleh dari Survei Sosial Ekonomi Nasional, Survei Khusus Konsumsi Rumah Tangga, Survei Data Sekunder PDRB Triwulanan. Sedangkan data indikator harga diperoleh dari hasil Survei Sosial Ekonomi Nasional (Susenas) dan Indeks Harga Konsumen (IHK) makanan jadi, minuman dan rokok dari publikasi Indikator Ekonomi BPS.

The data sub category of provision of production indicators eat and drink sourced from.

The data of production indicator is obtained from National Socio-Economic Survey, Household Consumption Special Survey, and Secondary Quarterly GRDP Data Survey. While price indicators obtained from the National Socioeconomic Survey (Susenas) and Consumer Price Indeks (CPI) food, drinks and cigarettes from the publication of Economic Indicators BPS.

2.10 Informasi Dan Komunikasi

Kategori ini mencakup produksi dan distribusi informasi dan produk kebudayaan, persediaan alat untuk mengirimkan atau mendistribusikan produk-produk ini dan juga data atau kegiatan komunikasi, informasi, teknologi informasi dan pengolahan data serta kegiatan jasa informasi lainnya. Kategori terdiri dari beberapa industri yaitu Penerbitan, Produksi Gambar Bergerak, Video, Perekaman Suara dan Penerbitan Musik, Penyiaran dan Pemrograman (Radio dan Televisi), Telekomunikasi, Pemrograman, Konsultasi Komputer dan Teknologi Informasi.

Kegiatan industri penerbitan mencakup penerbitan buku, brosur, leaflet, kamus, ensiklopedia, atlas, peta

2.10 Information and Communication

This category includes the production and distribution of information and cultural products, the inventory tool to transmit or distribute these products as well as data or communications activities, information, information technology and data processing and other information services activities. This category consists of several industries namely Publishing, Moving Image, Video, Sound Recording and Music Publishing, Broadcasting and Programming (Radio and Television), Telecommunications, Programming, Consulting Computer and Information Technology.

Publishing industry activities include publishing of books, brochures, leaflets,

dan grafik, penerbitan surat kabar, jurnal dan majalah atau tabloid, termasuk penerbitan piranti lunak. Semua bentuk penerbitan (cetakan, elektronik atau audio, pada internet, sebagai produk multimedia seperti CD ROM buku referensi dan lain-lain).

dictionaries, encyclopedias, atlases, maps and charts, the publication of newspapers, journals and magazines or tabloids, including software publishing. All forms of publishing (print, electronic or audio, on the Internet, as multimedia products such as CD ROM reference books etc.).

Kegiatan industri produksi gambar bergerak, video, perekaman suara dan penerbitan musik ini mencakup pembuatan gambar bergerak baik pada film, video tape atau disk untuk diputar dalam bioskop atau untuk siaran televisi, kegiatan penunjang seperti editing, cutting, dubbing film dan lain-lain, pendistribusian dan pemutaran gambar bergerak dan produksi film lainnya untuk industri lain. Pembelian dan penjualan hak distribusi gambar bergerak dan produksi film lainnya, tercakup di sini. Selain itu juga mencakup kegiatan perekaman suara, yaitu produksi perekaman master suara asli, merilis, mempromosikan dan mendistribusikannya, penerbitan musik seperti kegiatan jasa perekaman suara dalam studio atau tempat lain.

Industrial activities Motion picture production, video, sound recording and music publishing include the manufacture of moving images better on film, video tape or disk to be played in the cinema or on television, supporting activities such as editing, cutting, dubbing the film and others, distribution and playback of moving images and other film productions to other industries. Purchase and sale of distribution rights moving pictures and other film productions, included here It also includes the sound recording activities, ie production of original sound master recordings, releasing, promoting and distributing, publishing of music as sound recording service activities in a studio or elsewhere.

Kegiatan industri penyiaran dan pemrograman (radio dan televisi) ini mencakup pembuatan muatan atau isi siaran dan kemudian menyiarkannya, seperti radio, televisi dan program hiburan, berita, perbincangan dan sejenisnya. Juga termasuk penyiaran data, khususnya yang terintegrasi dengan penyiaran radio atau TV.

Industrial activities and programming broadcast (radio and television) include the manufacture of cargo or broadcast content or the acquisition of the rights to distribute it, and then broadcast, such as radio, television and entertainment programs, news, conversations and the like. Also includes data broadcasting, in particular integrated with radio or TV broadcasting.

Kegiatan industri telekomunikasi ini mencakup kegiatan penyediaan telekomunikasi dan kegiatan jasa yaitu atau perolehan hak untuk menyalurkannya pemancar suara, data, naskah, bunyi dan video. Fasilitas transmisi yang melakukan kegiatan ini dapat berdasar pada teknologi tunggal atau kombinasi dari berbagai teknologi. Umumnya kegiatan ini adalah transmisi dari isi, tanpa terlibat dalam proses pembuatannya.

Kegiatan industri pemograman, konsultasi komputer dan teknologi informasi ini mencakup kegiatan penyediaan jasa keahlian di bidang teknologi informasi, seperti penulisan, modifikasi, pengujian dan pendukung piranti lunak; perencanaan dan perancangan sistem komputer yang mengintegrasikan perangkat keras komputer, piranti lunak komputer dan teknologi komunikasi; manajemen dan pengoperasian sistem komputer klien dan/atau fasilitas pengolahan data di tempat klien serta kegiatan profesional lainnya dan kegiatan yang berhubungan dengan teknis komputer.

Metode estimasi yang digunakan adalah pendekatan produksi. Output atas dasar harga berlaku didapat dari nilai produksi/pendapatan hasil olahan survei industri besar dan sedang, serta laporan keuangan perusahaan-perusahaan *go public* bergerak di industri informasi dan telekomunikasi, sedangkan NTB atas dasar harga berlaku didapat dari

The telecommunications industry activity includes providing telecommunications services and activities that the transmitter of voice, data, text, sound and video. Transmission facilities that carry out these activities may be based on a single technology or a combination of various technologies. Generally, this activity is the transmission of content, without getting involved in the manufacturing process.

Industrial activity programming, computer consulting and information technology services includes providing expertise in the field of information technology, such as writing, modifying, testing and supporting software; planning and designing computer systems that integrate computer hardware, computer software and communications technology; management and operation of clients computer systems and / or data processing facilities in the client as well as other professional activities and technical activities related to computers.

The estimation method used is production approach. Output at current prices obtained from the value of production / income resulting from the processing industry survey of large and medium, as well as the financial statements of publicly traded companies engaged in the information industry and telecommunications, while the value

penjumlahan upah dan gaji, laba/rugi, penyusutan, dan komponen-komponen lainnya. Sedangkan output atas dasar harga konstan 2010 diperoleh dengan metode deflasi, dan NTB atas dasar harga konstan didapat dari perkalian antara output atas dasar harga konstan dengan rasio NTB tahun dasar 2010.

Sumber data utama untuk kegiatan informasi diperoleh dari Survei Sosial Ekonomi Nasional, dan Survei Data Sekunder PDRB Triwulanan . Sedangkan data indikator harga diperoleh dari hasil Survei Sosial Ekonomi Nasional (Susenas) dan Indeks Harga Konsumen.

added at current prices obtained from the sum of wages and salaries, profit/loss , depreciation, and other components. Meanwhile, output at constant prices in 2010 was obtained by the method of deflation, and value added at constant prices is obtained from multiplication of output at constant prices with base year 2010 value added ratio.

The data of production indicator is obtained from National Socio-Economic Survey, and Secondary Quarterly GRDP Data Survey. While price indicators obtained from the National Socioeconomic Survey (Susenas) and Consumer Price Indeks (CPI).

2.11 Jasa Keuangan dan Asuransi

Kategori ini mencakup jasa perantara keuangan, asuransi dan pensiun, jasa keuangan lainnya serta jasa penunjang keuangan. Kategori ini juga mencakup kegiatan pemegang asset, seperti kegiatan perusahaan holding dan kegiatan dari lembaga penjaminan atau pendanaan dan lembaga keuangan sejenis.

2.11 Financial and Insurance Activities

This category includes financial brokerage services, insurance and pensions, other financial services and financial support services. This category also includes the activities of asset holders, such as the holding company activities and the activities of underwriting or funding agencies and similar financial institutions.

2.11.1 Jasa Perantara Keuangan

Kegiatan yang dicakup didalam Jasa Perantara Keuangan adalah kegiatan yang menghimpun dana dari masyarakat dalam bentuk simpanan dan menyalurkannya kepada masyarakat dalam bentuk

2.11.1 Financial Intermediary Service

The activities covered in the Financial Intermediary Service are activities that raise funds from the public in the form of savings and channel them to the public in the form of credits / loans or other forms in order to improve the standard of

kredit/pinjaman dan atau bentuk-bentuk lainnya dalam rangka meningkatkan taraf hidup rakyat banyak, seperti: menerima simpanan dalam bentuk giro dan deposito, memberikan kredit/pinjaman baik kredit jangka pendek/ menengah dan panjang. Kegiatan menghimpun dan menyalurkan dana merupakan kegiatan pokok Jasa Perantara Keuangan sedangkan memberikan jasa lainnya hanya kegiatan pendukung, seperti: mengirim uang,

membeli dan menjual surat-surat berharga, mendiskonto surat wesel/kertas dagang/surat hutang dan sejenisnya, menyewakan tempat menyimpan barang berharga, dan sebagainya. Kegiatan Jasa Perantara Keuangan tersebut antara lain bank sentral, perbankan konvensional maupun syariah, baik bank pemerintah pusat dan daerah, bank swasta nasional, bank campuran dan asing, dan bank perkreditan rakyat, juga koperasi simpan pinjam/unit simpan pinjam, baitul maal wantanwil dan jasa perantara moneter lainnya.

Metode estimasi yang digunakan adalah pendekatan produksi untuk bank komersial (termasuk BPR) dan pendekatan pengeluaran untuk bank sentral (Bank Indonesia). Output atas dasar harga berlaku dari usaha bank

living of the people, such as: receiving deposits in current accounts and deposits, providing credit / loan either the short / medium and long term. Activities to collect and distribute funds the main activities while the Financial Intermediary Service provides other services only support activities, such as: sending money, buying and selling securities, discounting bill of exchange / trade paper / debentures and the like, renting a place to store valuables, etc.

Financial Intermediary Service activities include central banks, conventional and Islamic banking, the bank both central and local governments, national private banks, joint venture banks and foreign, and rural banks, savings and loan cooperatives / savings and loans unit, Baitul Maal wantanwil and services Other monetary intermediaries.

The estimation method used is production approach to commercial banks (including BPR) and the expenditure approach to the central bank (Bank Indonesia). Output at current prices of the commercial banking business is the amount of

komersial adalah jumlah penerimaan atas jasa pelayanan bank yang diberikan kepada pemakainya, seperti biaya administrasi atas transaksi dengan bank, dan imputas tidak mencakup pembuatan mebel, atau jasa implisit bank yang diukur dengan menggunakan metode FISIM, juga pendapatan lainnya yang diperoleh karena melakukan kegiatan pendukung, seperti: mengirim uang, membeli dan menjual surat-surat berharga. Output bank sentral (Bank Indonesia) dihitung adalah jumlah atas biaya-biaya yang dikeluarkan, termasuk konsumsi antara, pengeluaran untuk upah/gaji pegawai, pajak, dan penyusutan.

Sedangkan output KSP, BMT dan Jasa Moneter lainnya diperoleh dengan mengalikan rata-rata pendapatan usaha dengan masing-masing jumlah usahanya. Penghitungan NTB atas dasar harga konstan 2010 dilakukan dengan menggunakan metode deflasi dan sebagai deflatornya adalah IHK Umum dan Indeks Implisit PDRB tanpa Jasa Perantara Keuangan. Data output dan NTB atas dasar harga berlaku diperoleh dari Bank Indonesia.

bank acceptance of the services provided to users, such as administrative costs of the transaction with the bank, and implicitly imputed bank services as measured by using the method of FISIM, as well as other income earned for supporting activities, such as: sending money buying and selling securities. Output Central bank (Bank Indonesia) is the amount calculated for the costs incurred, including intermediate consumption, expenditure on wages / salaries, taxes, and depreciation.

While output KSP, BMT and other Monetary Services obtained by multiplying the average income of each business with its business number. Calculation of value added at constant prices in 2010 were calculated using a deflation, and as the deflator is the general CPI and GDP Implicit index without the Financial Intermediary Service. Data output and value added at current prices is obtained from Bank Indonesia.

2.11.2 Asuransi dan Dana Pensiun

Asuransi dan dana pensiun mencakup penjaminan tunjangan hari tua serta polis asuransi, dimana premi tersebut diinvestasikan untuk digunakan terhadap klaim yang akan datang.

Asuransi dan Reasuransi

Asuransi dan reasuransi adalah salah satu jenis lembaga keuangan bukan bank yang usaha pokoknya menanggung resiko-resiko atas terjadinya musibah/kecelakaan terhadap barang atau orang, termasuk tunjangan hari tua. Pihak tertanggung dapat menerima biaya atas hancur/rusaknya barang atau karena terjadinya kematian pihak tertanggung. Golongan ini mencakup kegiatan asuransi jiwa, asuransi non jiwa dan reasuransi, baik konvensional maupun dengan prinsip syariah.

Metode estimasi yang digunakan dalam menghitung output atas dasar harga berlaku adalah pendekatan produksi. Output dari kegiatan asuransi dan reasuransi merupakan penjumlahan dari hasil underwriting, hasil investasi, dan pendapatan lainnya. Sedangkan output atas dasar harga konstan diperoleh dengan menggunakan metode deflasi, dimana Indeks Harga Konsumen

2.11.2 Insurance and Pensions Funds

Insurance and pension funds include the underwriting annuities and insurance, where the premium is invested to be used against future claims.

Insurance and Reinsurance

Insurance and reinsurance are one type of non-bank financial institution that engages in receiving risks on any casualty / injury to goods or people, including annuity. The insured person may receive a fee for the destruction / damage to goods or due to the death of the insured person. This group includes the activities of life insurance, non-life insurance and reinsurance, both conventional and sharia principles.

The estimation method used in calculating output at current prices is the production approach. The output of the activities of insurance and reinsurance is the sum of underwriting income, investment, and other income. Meanwhile, output at constant prices is obtained by using the method of deflation, which the Consumer Price Index (CPI) is commonly used as a deflator. Gross Value Added (NTB), both at

(IHK) umum digunakan sebagai deflator. Nilai Tambah Bruto (NTB) baik atas dasar harga berlaku maupun atas dasar harga konstan diperoleh dari hasil perkalian output dan rasio NTB.

Sumber data diperoleh dari Sensus Ekonomi dan Survei Data Sekunder PDRB Triwulanan. Sedangkan data indikator harga diperoleh dari Indeks Harga Konsumen.

Dana Pensiun

Dana pensiun adalah badan hukum yang mengelola program yang menjanjikan manfaat pensiun. Manfaat pensiun adalah sejumlah uang yang dibayarkan secara berkala atau sekaligus pada masa pensiun sebagai santunan hari tua/uang pension. Dana pensiun dibedakan menjadi dua jenis, yaitu Dana Pensiun Pemberi Kerja dan Dana Pensiun Lembaga Keuangan.

Metode estimasi yang digunakan dalam menghitung output atas dasar harga berlaku adalah pendekatan produksi. Output dari kegiatan dana pensiun merupakan hasil pengolahan laporan keuangan kegiatan tersebut. Sedangkan output atas dasar harga konstan diperoleh dengan menggunakan metode deflasi, dimana Indeks Harga Konsumen (IHK) umum digunakan sebagai deflator. Nilai Tambah Bruto (NTB)

current prices and at constant prices is obtained by multiplying the output and value added ratio.

Source data from economic census and Secondary Quarterly GRDP Data Survey. While price indicators obtained from the Consumer Price Indeks (CPI).

Pension Fund

The pension fund is a legal entity that manages the program promised pension benefits. Retirement benefits is the amount of money paid periodically or as well in retirement as old-age benefits / pension money. Pension fund is divided into two types, namely Employer Pension Fund and Pension Fund.

The estimation method used in calculating output at current prices is the production approach. The output of the activities of pension funds is the result of the processing of the financial statements of these activities. Meanwhile, output at constant prices is obtained by using the method of deflation, which the Consumer Price Index (CPI) is commonly used as a deflator. Gross Value Added (NTB), both at current prices and at constant prices is

baik atas dasar harga berlaku maupun atas dasar harga konstan diperoleh dari hasil perkalian output dan rasio NTB. Sumber data diperoleh dari Sensus Ekonomi dan Survei Data Sekunder PDRB Triwulanan. Sedangkan data indikator harga diperoleh dari Indeks Harga Konsumen.

obtained by multiplying the output and value added ratio. Source data from economic census and Secondary Quarterly GRDP Data Survey. While price indicators obtained from the Consumer Price Indeks (CPI).

2.11.3 Jasa Keuangan Lainnya

Jasa keuangan lainnya meliputi kegiatan jasa keuangan yang mencakup kegiatan leasing, kegiatan pemberian pinjaman oleh lembaga yang tidak tercakup dalam perantara keuangan, serta kegiatan pendistribusian dana bukan dalam bentuk pinjaman. Subkategori ini mencakup kegiatan sewa guna usaha dengan hak opsi, pegadaian, pembiayaan konsumen, pembiayaan kartu kredit, modal ventura, anjak piutang, dan jasa keuangan lainnya.

Pegadaian

Pegadaian mencakup usaha penyediaan fasilitas pinjaman kepada masyarakat atas dasar hukum gadai. Kredit atau pinjaman yang diberikan didasarkan pada nilai jaminan barang bergerak yang diserahkan, dengan tidak memperhatikan penggunaan dana pinjaman yang diberikan.

2.11.3 Other Financial Services

Other financial service activities include financial services that include leasing activity, lending activity by institutions not covered by the financial intermediaries, as well as the activities of the distribution of funds is not in the form of loans. This subcategory includes the activities of the lease with option rights, mortgage, consumer finance, credit card financing, venture capital, factoring, and other financial services.

Pawnshop

Pawnshops covers the business of providing credit facilities to the public on the basis of legal pledge. Credit or loans based on the value of the collateral chattels submitted, with no regard to the use of loan funds granted.

The estimation method used in calculating output at current prices is

Metode estimasi yang digunakan dalam menghitung output atas dasar harga berlaku adalah pendekatan produksi. Output dari kegiatan pegadaian merupakan hasil pengolahan laporan keuangan PT Pegadaian yang terdiri dari pendapatan sewa modal, pendapatan administrasi, dan pendapatan lainnya. Sedangkan output atas dasar harga konstan diperoleh dengan menggunakan metode deflasi, dimana Indeks Harga Konsumen (IHK) umum digunakan sebagai deflator. Nilai Tambah Bruto (NTB) baik atas dasar harga berlaku maupun atas dasar harga konstan diperoleh dari hasil perkalian output dan rasio NTB.

Sumber data diperoleh dari Sensus Ekonomi dan Survei Data Sekunder PDRB Triwulanan. Sedangkan data indikator harga diperoleh dari Indeks Harga Konsumen.

Lembaga Pembiayaan

Lembaga pembiayaan mencakup kegiatan sewa guna usaha dengan hak opsi, pembiayaan konsumen, pembiayaan kartu kredit, pembiayaan anjak piutang, dan pembiayaan leasing lainnya. Sewa guna usaha dengan hak opsi mencakup kegiatan pembiayaan perusahaan dalam bentuk finance lease untuk digunakan oleh penyewa (*lessee*) selama jangka

the production approach. The output of the activities of pawn shops is the result of processing the financial statements comprising Pawnshop capital rental income, revenue administration, and other income. Meanwhile, output at constant prices is obtained by using the method of deflation, which the Consumer Price Index (CPI) is commonly used as a deflator. Gross Value Added (NTB), both at current prices and at constant prices is obtained by multiplying the output and value added ratio.

Source data from economic census and Secondary Quarterly GRDP Data Survey. While price indicators obtained from the Consumer Price Indeks (CPI).

Financing Institutions

Financing institutions include the activities of the lease with option rights, consumer finance, credit card financing, factoring financing, leasing and other financing. Lease with option rights include corporate finance activities in the form of finance lease for use by the tenant (lessee) for a certain period based on periodic payments. Consumer finance business includes

waktu tertentu berdasarkan pembayaran secara berkala. Pembiayaan konsumen mencakup usaha pembiayaan melalui pengadaan barang dan jasa berdasarkan kebutuhan konsumen dengan sistem pembayaran secara angsuran atau berkala. Pembiayaan kartu kredit mencakup usaha pembiayaan dalam transaksi pembelian barang dan jasa para pemegang kartu kredit. Pembiayaan anjak piutang mencakup usaha pembiayaan dalam bentuk pembelian atau pengalihan piutang suatu perusahaan.

Metode estimasi yang digunakan dalam menghitung output atas dasar harga berlaku adalah pendekatan produksi. Output dari kegiatan lembaga pembiayaan merupakan hasil pengolahan laporan keuangan perusahaan pembiayaan. Sedangkan output atas dasar harga konstan diperoleh dengan menggunakan metode deflasi, dimana Indeks Harga Konsumen (IHK) umum digunakan sebagai deflator.

Nilai Tambah Bruto (NTB) baik atas dasar harga berlaku maupun atas dasar harga konstan diperoleh dari hasil perkalian output dan rasio NTB.

Sumber data diperoleh dari Sensus Ekonomi dan Survei Data Sekunder PDRB Triwulanan.

financing through the procurement of goods and services based on the needs of the consumer with the payment system in installments or periodically. Credit card financing includes financing business in the purchases of goods and services credit card holders. Factoring financing includes financing business in the form of a purchase or transfer of a company's receivables.

The estimation method used in calculating output at current prices is the production approach. The output of the activities of financial institutions is the result of the processing of the financing company's financial statements. Meanwhile, output at constant prices obtained by using the method of deflation, which the Consumer Price Index (CPI) is commonly used as a deflator.

Gross Value Added (NTB), both at current prices and at constant prices is obtained by multiplying the output and value added ratio.

Source data from economic census and Secondary Quarterly GRDP Data Survey. While price

Modal Ventura

Modal ventura mencakup kegiatan pembiayaan dalam bentuk penyertaan modal ke dalam suatu perusahaan pasangan usaha (investee company) untuk jangka waktu tertentu.

Metode estimasi yang digunakan dalam menghitung output atas dasar harga berlaku adalah pendekatan produksi. Output dari kegiatan ini merupakan hasil pengolahan laporan keuangan perusahaan modal ventura. Sedangkan output atas dasar harga konstan diperoleh dengan menggunakan metode deflasi, dimana Indeks Harga Konsumen (IHK) umum digunakan sebagai deflator. Nilai Tambah Bruto (NTB) baik atas dasar harga berlaku maupun atas dasar harga konstan diperoleh dari hasil perkalian output dan rasio NTB.

2.11.4 Jasa Penunjang Keuangan

Jasa penunjang keuangan meliputi kegiatan yang menyediakan jasa yang berhubungan erat dengan aktivitas jasa keuangan, asuransi, dan dana pensiun. Subkategori ini mencakup kegiatan administrasi pasar uang (bursa efek),

Ventura Capital

Coverage of venture capital financing activity in the form of equity participation in a joint-venture company (investee company) for a certain period of time

The estimation method used in calculating output at current prices is the production approach. The output of this activity is the result of the processing of the financial statements of a venture capital company. Meanwhile, output at constant prices is obtained by using the method of deflation, which the Consumer Price Index (CPI) is commonly used as a deflator. Gross Value Added (NTB), both at current prices and at constant prices is obtained by multiplying the output and value added ratio.

2.11.4 Financial Supporting Services

Financial support services include activities that provide services that are closely linked to the activity of financial services, insurance, and pension funds. This subcategory includes the administration of financial markets (exchanges), investment manager, clearing and guarantee institution,

manager investasi, lembaga kliring dan penjaminan, lembaga penyimpanan dan penyelesaian, wali amanat, jasa penukaran mata uang, jasa broker asuransi dan reasuransi, dan kegiatan penunjang jasa keuangan, asuransi dan dana pensiun lainnya.

Administrasi Pasar Uang (Bursa Efek)

Administrasi pasar uang (bursa efek) mencakup usaha yang menyelenggarakan dan menyediakan sistem dan sarana perdagangan efek. Kegiatannya mencakup operasi dan pengawasan pasar uang, seperti bursa kontrak komoditas, bursa surat berharga, serta bursa saham.

Metode estimasi yang digunakan dalam menghitung output atas dasar harga berlaku adalah pendekatan produksi. Output dari kegiatan administrasi pasar uang (bursa efek) merupakan hasil pengolahan laporan keuangan PT Bursa Efek Indonesia yang terdiri dari pendapatan jasa transaksi efek, jasa pencatatan, jasa informasi, dan pendapatan lainnya. Sedangkan output atas dasar harga konstan diperoleh dengan menggunakan metode deflasi, dimana Indeks Harga Konsumen (IHK) umum digunakan sebagai deflator.

depository and settlement institution, trustee, currency exchange services, insurance and reinsurance brokerage services, and activities supporting financial services, insurance and other pension funds ,

Money Market (Stock Exchange)

Administration of financial markets (exchanges) includes business that organizes and provides a system and means of securities trading. Its activities include the operation and supervision of financial markets, such as commodity contract exchanges, exchanges of securities, as well as the stock exchanges.

The estimation method used in calculating output at current prices is the production approach. Output from the administration of financial markets (exchanges) are the result of the processing of the financial statements of the Indonesia Stock Exchange comprising income securities transaction services, recording services, information services, and other revenues. Meanwhile, output at constant prices is obtained by using the method of deflation, which the Consumer Price Index (CPI) is commonly used as a deflator. Gross Value Added (NTB),

Nilai Tambah Bruto (NTB) baik atas dasar harga berlaku maupun atas dasar harga konstan diperoleh dari hasil perkalian output dan rasio NTB.

Manager Investasi

Manager investasi mencakup usaha mengelola portofolio efek untuk para nasabah atau mengelola portofolio investasi kolektif untuk sekelompok nasabah.

Metode estimasi yang digunakan dalam menghitung output atas dasar harga berlaku adalah pendekatan produksi. Output dari kegiatan ini merupakan hasil pengolahan laporan keuangan perusahaan manager investasi. Sedangkan output atas dasar harga konstan diperoleh dengan menggunakan metode deflasi, dimana Indeks Harga Konsumen (IHK) umum digunakan sebagai deflator. Nilai Tambah Bruto (NTB) baik atas dasar harga berlaku maupun atas dasar harga konstan diperoleh dari hasil perkalian output dan rasio NTB.

Lembaga Kliring dan Penjaminan

Lembaga kliring dan penjaminan mencakup usaha menyelenggarakan jasa kliring dan penjaminan penyelesaian transaksi bursa yang teratur, wajar, dan efisien.

both at current prices and at constant prices is obtained by multiplying the output and value added ratio.

Investment Manager

Manager attempt to manage a portfolio of investments includes securities to customers or managing collective investment portfolio to a group of customers

The estimation method used in calculating output at current prices is the production approach. The output of this activity is the result of processing the investment manager of corporate financial statements. Output at constant obtained using using the method of deflation, which the Consumer Price Index (CPI) is commonly used as a deflator. Gross Value Added (NTB), both at current prices and at constant prices is obtained by multiplying the output and value added ratio price.

Clearing Guarantee

Clearinghouse and guarantee services include organizing the business of clearing and settlement of exchange transactions orderly, fair, and efficient.

Sedangkan output atas dasar harga konstan diperoleh dengan menggunakan metode deflasi, dimana Indeks Harga Konsumen (IHK) umum digunakan sebagai deflator.

Nilai Tambah Bruto (NTB) baik atas dasar harga berlaku maupun atas dasar harga konstan diperoleh dari hasil perkalian output dan rasio NTB.

Lembaga Penyimpanan dan Penyelesaian

Lembaga penyimpanan dan penyelesaian mencakup usaha menyelenggarakan kustodian sentral bagi bank kustodian, perusahaan efek, dan pihak lain, serta penyelesaian transaksi bursa yang teratur, wajar, dan efisien.

Metode estimasi yang digunakan dalam menghitung output atas dasar harga berlaku adalah pendekatan produksi. Output dari kegiatan ini merupakan hasil pengolahan laporan keuangan perusahaan PT Kustodian Sentral Efek Indonesia (PT KSEI). Sedangkan output atas dasar harga konstan diperoleh dengan menggunakan metode deflasi, dimana Indeks Harga Konsumen (IHK) umum digunakan sebagai deflator. Nilai Tambah Bruto (NTB) baik atas dasar harga berlaku maupun atas dasar harga konstan diperoleh dari hasil perkalian output dan rasio NTB.

Meanwhile, output at constant prices is obtained by using the method of deflation, which the Consumer Price Index (CPI) is commonly used as a deflator. Gross Value Added (NTB), both at current prices and at constant prices is obtained by multiplying the output and value added ratio.

Securities Depository

Settlement and depository institutions include organizing efforts of central depository for custodian banks, securities companies, and other parties, as well as the exchange transaction settlement orderly, fair, and efficient.

The estimation method used in calculating output at current prices is the production approach. The output of this activity is the result of the processing of the financial statements of PT Indonesian Central Securities Depository (PT KSEI). Meanwhile, output at constant prices is obtained by using the method of deflation, which the Consumer Price Index (CPI) is commonly used as a deflator. Gross Value Added (NTB), both at current prices and at constant prices is obtained by multiplying the output and value added ratio.

Wali Amanat

Wali amanat (*trustee*) mencakup kegiatan usaha pihak yang dipercayakan untuk mewakili kepentingan seluruh pemegang obligasi.

Metode estimasi yang digunakan dalam menghitung output atas dasar harga berlaku adalah pendekatan produksi. Output dari kegiatan ini merupakan hasil pengolahan laporan keuangan perusahaan wali amanat. Sedangkan output atas dasar harga konstan diperoleh dengan menggunakan metode deflasi, dimana Indeks Harga Konsumen (IHK) umum digunakan sebagai deflator. Nilai Tambah Bruto (NTB) baik atas dasar harga berlaku maupun atas dasar harga konstan diperoleh dari hasil perkalian output dan rasio NTB.

Jasa Penukaran Mata Uang

Jasa penukaran mata uang (*money changer*) mencakup usaha jasa penukaran berbagai jenis mata uang, termasuk pelayanan penjualan mata uang.

Metode estimasi yang digunakan dalam menghitung output atas dasar harga berlaku adalah pendekatan produksi. Output dari kegiatan ini merupakan hasil pengolahan laporan keuangan perusahaan jasa penukaran mata uang. Sedangkan output atas dasar harga konstan diperoleh dengan

Trustee

Trustee (trustee) includes the business activities of those who are entrusted to represent the interests of all bondholders.

The estimation method used in calculating output at current prices is the production approach. The output of this activity is the result of the processing of the company's financial statements trustee. Meanwhile, output at constant prices is obtained by using the method of deflation, which the Consumer Price Index (CPI) is commonly used as a deflator. Gross Value Added (NTB), both at current prices and at constant prices is obtained by multiplying the output and value added ratio.

Currency Exchange Services

Currency exchange services (money changer) includes various types of business services currency exchange, including currency sales service.

The estimation method used in calculating output at current prices is the production approach. The output of this activity is the result of the processing of the company's financial statements currency exchange. Meanwhile, output at constant prices is obtained by using the method of deflation,

menggunakan metode deflasi, dimana Indeks Harga Konsumen (IHK) umum digunakan sebagai deflator. Nilai Tambah Bruto (NTB) baik atas dasar harga berlaku maupun atas dasar harga konstan diperoleh dari hasil perkalian output dan rasio NTB.

Jasa Broker Asuransi dan Reasuransi

Jasa broker asuransi dan reasuransi mencakup usaha yang memberikan jasa dalam rangka pelaksanaan penutupan objek asuransi milik tertanggung kepada perusahaan-perusahaan asuransi dan reasuransi sebagai penanggung.

Metode estimasi yang digunakan dalam menghitung output atas dasar harga berlaku adalah pendekatan produksi. Output dari kegiatan ini merupakan hasil pengolahan asuransi dan reasuransi. Sedangkan output atas dasar harga konstan diperoleh dengan menggunakan metode deflasi, dimana Indeks Harga Konsumen (IHK) umum digunakan sebagai deflator. Nilai Tambah Bruto (NTB) baik atas dasar harga berlaku maupun atas dasar harga konstan diperoleh dari hasil perkalian output dan rasio NTB.

which the Consumer Price Index (CPI) is commonly used as a deflator. Gross Value Added (NTB), both at current prices and at constant prices is obtained by multiplying the output and value added ratio.

Insurance and Reinsurance Brokerage

Insurance and reinsurance brokerage services include businesses that provide services in the framework of the implementation of the closure of the insurance objects belonging to the insured to the insurance companies and reinsurance as an underwriter.

The estimation method used in calculating output at current prices is the production approach. The output of this activity is the result of the processing of insurance and reinsurance. Meanwhile, output at constant prices is obtained by using the method of deflation, which the Consumer Price Index (CPI) is commonly used as a deflator. Gross Value Added (NTB), both at current prices and at constant prices is obtained by multiplying the output and value added ratio.

2.12 Real Estat

Kategori ini meliputi kegiatan persewaan, agen dan atau perantara dalam penjualan atau pembelian real estat serta penyediaan jasa real estat lainnya bisa dilakukan atas milik sendiri atau milik orang lain yang dilakukan atas dasar balas jasa kontrak. Kategori ini juga mencakup kegiatan pembangunan gedung pemeliharaan atau penyewaan bangunan. Real estate adalah properti berupa tanah dan bangunan

.Output untuk persewaan bangunan tempat tinggal diperoleh dari perkalian antara pengeluaran konsumsi rumah tangga per kapita untuk sewa rumah, kontrak rumah, sewa beli rumah dinas, perkiraan sewa rumah pajak dan pemeliharaan rumah dengan jumlah penduduk pertengahan tahun.

Sedangkan output usaha persewaan bangunan bukan tempat tinggal diperoleh dari perkalian antara luas bangunan yang disewakan dengan rata-rata tarif sewa per m². NTB diperoleh dari hasil perkalian antara rasio NTB dengan outputnya. NTB atas dasar harga konstan diperoleh dengan menggunakan metode ekstrapolasi dan sebagai ekstrapolatornya indeks luas bangunan.

Sumber data usaha persewaan bangunan tempat tinggal diperoleh berdasarkan hasil Susenas, Survei Khusus Konsumsi Rumah Tangga, dan Survei Data Sekunder PDRB Triwulanan.

2.12 Real Estate Activities

This category includes the rental, and the agents or intermediaries in the sale or purchase of real estate and. providing other real estate services could be done on their own or belonging to others that is done on the basis of remuneration contracts. This category also includes the activities of building maintenance or rental of buildings. Real estate is a property such as land and buildings.

Output for rental residential buildings is obtained from the multiplication of household consumption expenditure per capita for rent, house contract, lease purchase the home office, the estimated rent tax and home maintenance, the number of mid-year population.

While output rental business non-residential buildings acquired from multiplying building area leased with an average rental rate per m². gross value added is obtained by multiplying the ratio of value added to output. Value added at constant prices is obtained by using the method of extrapolation, and extrapolation index of building area.

The data source of residential rental business is obtained based on the result of Susenas, Household Consumption Special Survey, and Secondary Quarterly GRDP Data Survey.

2.13. Jasa Perusahaan

Kategori Jasa Perusahaan merupakan gabungan dari 2 (dua) kategori, yakni kategori M dan kategori N. Kategori M mencakup kegiatan profesional, ilmu pengetahuan dan teknik yang membutuhkan tingkat pelatihan yang tinggi dan menghasilkan ilmu pengetahuan dan ketrampilan khusus yang tersedia untuk pengguna. Kegiatan yang termasuk kategori M antara lain: jasa hukum dan akuntansi, jasa arsitektur dan teknik sipil, penelitian dan pengembangan ilmu pengetahuan, periklanan dan penelitian pasar, serta jasa profesional, ilmiah dan teknis lainnya. Kategori N mencakup berbagai kegiatan yang mendukung operasional usaha secara umum. Kegiatan yang termasuk kategori N antara lain: jasa persewaan dan sewa guna usaha tanpa hak opsi, jasa ketenagakerjaan, jasa agen perjalanan, penyelenggaraan tur dan jasa reservasi lainnya, jasa keamanan dan penyelidikan, jasa untuk gedung dan pertamanan, jasa administrasi kantor, serta jasa penunjang kantor dan jasa penunjang usaha lainnya.

Jasa Hukum

Jasa hukum mencakup usaha jasa pengacara/penasihat hukum, notaris, lembaga bantuan hukum, serta jasa hukum lainnya.

2.13 Business Activities

Business Services category is a combination of the two (2) categories, namely category M and categories N. M Category covers professional activities, science and engineering that require high levels of training and generate knowledge and skills available to users. Activities included categories M, among services and accounting, others: legal architectural and civil engineering services, research and development of science, advertising and market research, as well as professional services, scientific and other technical. N category includes a variety of activities that support general business operations. Activities including the N category include: rental services and lease without option rights, employment services, travel agency services, organizing tours and other reservation services, security and investigation services, services to buildings and landscape, office administrative services, as well as supporting services office and other business support services.

Law Services

Law services include business services attorney / lawyer, notary, legal aid organizations, as well as other legal services.

Jasa Akuntansi, Pembukuan dan Pemeriksaan

Jasa akuntansi, pembukuan dan pemeriksaan mencakup usaha jasa pembukuan, penyusunan, dan analisis laporan keuangan, persiapan atau pemeriksaan laporan keuangan dan pengujian laporan serta sertifikasi keakuratannya. Termasuk juga jasa konsultasi perpajakan.

Accounting Services, Bookkeeping and Audit

Accounting services, bookkeeping and accounting services business covers inspection, preparation, and analysis of financial statements, preparation or examination of financial statements and reports and certification testing accuracy. Including tax consulting services.

Jasa Arsitek dan Teknik Sipil Serta Konsultasi Teknis Lainnya

Jasa arsitek dan teknik sipil serta konsultasi teknis mencakup usaha jasa konsultasi arsitek, seperti jasa arsitektur perancangan gedung dan *drafting*, jasa arsitektur perencanaan perkotaan, jasa arsitektur pemugaran bangunan bersejarah, serta jasa inspeksi gedung atau bangunan.

Architects and Civil Engineering And Technical Consulting Others

Services of architects, civil engineering and technical consulting include business consulting architects, such as building services design and drafting architecture, urban planning architectural, architectural services restoration of historic buildings, as well as the building or the building inspection services.

Jasa Periklanan

Jasa periklanan mencakup usaha jasa bantuan penasihat, kreatif, produksi bahan periklanan, perencanaan dan pembelian media. Termasuk juga kegiatan menciptakan dan menempatkan iklan di surat kabar, majalah/tabloid, radio, televisi, internet, dan media lainnya.

Advertising Services

Advertising services include advisory assistance services business, creative, production of advertising material, media planning and buying. Including the activities of creating and placing advertising in newspapers, magazines / tabloid, radio, television, internet, and other media.

Jasa Persewaan dan Sewa Guna Usaha Tanpa Hak Opsi Mesin dan Peralatan Konstruksi dan Teknik Sipil

Jasa persewaan dan sewa guna usaha tanpa hak opsi mesin dan peralatan konstruksi dan teknik sipil mencakup usaha jasa persewaan dan sewa guna usaha tanpa hak opsi mesin dan peralatan konstruksi dan teknik sipil termasuk perlengkapannya tanpa operatornya.

Jasa Penyaluran Tenaga Kerja

Jasa penyaluran tenaga kerja mencakup usaha jasa penampungan dan penyaluran para tuna karya yang siap pakai, seperti agen penyalur jasa tenaga kerja Indonesia, agen penyalur pembantu rumah tangga, dan lainnya.

Jasa Kebersihan Umum Bangunan

Jasa kebersihan umum bangunan mencakup usaha jasa kebersihan bermacam jenis gedung, seperti gedung perkantoran, pabrik, pertokoan, balai pertemuan, dan gedung sekolah.

Metode estimasi yang digunakan dalam menghitung output kategori jasa perusahaan atas dasar harga berlaku adalah pendekatan produksi. Output diperoleh dari hasil perkalian antara jumlah tenaga kerja dengan rata-rata output per tenaga kerja.

Rental Services, Lease Option Without Machinery and Equipment Construction and Civil Engineering

Services rental and leasing without an option of machinery and equipment construction and civil engineering services business includes rental and lease without an option of machinery and equipment construction and civil engineering including equipment without operator.

Labor Distribution Services

Labor distribution services include storage and distribution services businesses of the jobless are ready to use, such as labor services agencies Indonesia, housemaid agencies, and others.

Building Public Health Services

Public buildings cleaning services include cleaning services businesses various types of buildings, such as office buildings, factories, shops, meeting halls, and schools.

The estimation method used in calculating the output of business services category at current prices is production approach. Output is obtained by multiplying the number of workers with the average output per worker. Meanwhile, output at

Nilai Tambah Bruto (NTB) baik atas dasar harga berlaku maupun atas dasar harga konstan diperoleh dari hasil perkalian output dan rasio NTB.

constant prices is obtained by using the revaluation model.

Gross Value Added (NTB), both at current prices and at constant prices is obtained by multiplying the output and value added ratio.

2.14 Administrasi Pemerintah, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib

Kategori ini mencakup kegiatan yang sifatnya pemerintahan, yang umumnya dilakukan oleh administrasi pemerintahan. Kategori ini juga mencakup perundang-undangan dan penterjemahan hukum yang berkaitan dengan pengadilan dan menurut peraturannya, seperti halnya administrasi program berdasarkan peraturan perundang-undangan, kegiatan legislative, perpajakan, pertahanan Negara, keamanan dan keselamatan Negara, pelayanan imigrasi, hubungan luar negeri dan administrasi program pemerintah, serta jaminan sosial wajib. Kegiatan yang diklasifikasikan di kategori lain dalam KBLI tidak termasuk pada kategori ini., meskipun dilakukan oleh Badan pemerintahan.

Sebagai contoh administrasi sistem sekolah, (peraturan, pemeriksaan, dan kurikulum) termasuk pada kategori ini, tetapi pengajaran itu sendiri masuk kategori Pendidikan (P) dan rumah sakit penjara atau militer diklasifikasikan pada kategori Q.

2.14 Public Administration and Defence, Compulsory Social Security

This category includes activities that are government, which is generally carried out by the administration. This category also includes the interpretation of legislation and law relating to the courts and according to the rules, as well as the administration of programs based on legislation, legislative activities, taxation, national defense, security and safety of the State, immigration services, foreign affairs and administration programs government, as well as compulsory social security. Activities that are classified in other categories in ISIC are not included in this category, albeit by a government agency.

For example, the administration of the school system, (regulation, inspection, and curriculum) are included in this category, but the teaching itself in the category of Education (P) and a prison or military hospital is classified in the category Q.

Data bersumber dari Realisasi APBD, Direktorat Jenderal Anggaran Departemen Keuangan; Realisasi anggaran belanja rutin dan belanja pembangunan; Statistik Keuangan Pemerintah daerah (K1, K2, K3), Badan Pusat Statistik; Realisasi APBD.

Data sourced from the state budget. Directorate General of Budget, Ministry of Finance; Realization routine budget and development spending; Local government finance statistics (K1, K2, K3), BPS; Realization of the budget of the Bureau of Local Government Finance.

2.15 Jasa Pendidikan

Kategori ini mencakup kegiatan pendidikan pada berbagai tingkatan dan untuk berbagai pekerjaan, baik secara lisan atau tertulis seperti halnya dengan berbagai cara komunikasi. Kategori ini juga mencakup pendidikan negeri dan swasta juga mencakup pengajaran yang terutama mengenai kegiatan olahraga, hiburan dan penunjang pendidikan. Pendidikan dapat disediakan dalam ruangan, melalui penyiaran radio dan televisi, internet dan surat menyurat. Tingkat pendidikan dikelompokkan seperti kegiatan pendidikan dasar, pendidikan menengah, pendidikan tinggi dan pendidikan lain, mencakup juga jasa penunjang pendidikan dan pendidikan anak usia dini.

Penghitungan NTB Jasa Pendidikan Pemerintah atas dasar harga berlaku menggunakan pendekatan pengeluaran, dan untuk Jasa Pendidikan Swasta menggunakan pendekatan Pendekatan Produksi. Untuk NTB Jasa Pendidikan Pemerintah atas dasar harga konstan 2010 menggunakan Pendekatan Deflasi, sedangkan Jasa Pendidikan Swasta menggunakan pendekatan revaluasi.

2.15 Education

This category includes educational activities at various levels and for various jobs, either orally or in writing as well as the various means of communication. This category also includes public and private education also includes teaching, especially regarding sports activities, entertainment and educational support. Education can be provided in the room, through radio and television broadcasting, internet and correspondence. The education level of activities classified as primary education, secondary education, higher education and other education, support services also include education and early childhood education.

Gross value added services Government Education at current prices using the expenditure approach, and for Private Education Services Production approach. Gross value added services for Government Education at constant prices 2010 using deflation approach, while the Private Education Services revaluation approach.

Data diperoleh dari Realisasi APBD, Survei Khusus Triwulanan Neraca Produksi, dan Sensus Ekonomi.

Data were obtained from APBD Realization, Quarterly Special Survey on Production Balance, and Economic Census.

2.16 Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial

Kategori ini mencakup kegiatan penyediaan jasa kesehatan dan kegiatan sosial yang cukup luas cakupannya, dimulai dari pelayanan kesehatan yang diberikan oleh tenaga profesional terlatih di rumah sakit dan fasilitas kesehatan lain sampai kegiatan perawatan di rumah yang melibatkan tingkatan kegiatan pelayanan kesehatan sampai kegiatan sosial yang tidak melibatkan tenaga kesehatan profesional. Kegiatan penyediaan jasa kesehatan dan kegiatan sosial mencakup: Jasa Rumah Sakit; Jasa Klinik; Jasa Rumah Sakit Lainnya; Praktik Dokter; Jasa Pelayanan Kesehatan yang dilakukan oleh Kesehatan; Jasa Angkutan Khusus Paramedis; Jasa Pelayanan Kesehatan Tradisional; Jasa Pelayanan Penunjang Pengangkutan Orang Sakit (Medical Evacuation); Jasa Kesehatan Hewan; Jasa Kegiatan Sosial.

Metode penghitungan untuk jasa pemerintah atas dasar harga berlaku menggunakan pendekatan pengeluaran, sedangkan swasta menggunakan pendekatan produksi. NTB jasa kesehatan dan kegiatan sosial pemerintah atas dasar harga konstan 2010 menggunakan pendekatan deflasi, sedangkan jasa kesehatan dan kegiatan sosial swasta menggunakan pendekatan revaluasi.

2.16 Human Health and Social Work Activities

This category includes providing health services and social activities are quite broad in scope, starting from health care provided by skilled professionals in hospitals and other health facilities to home care activities that involve levels of health care activities to social activities that do not involve force health professionals. Provision of health services and social activities include: Hospital Services; Clinical services; Other Hospital Services Physician practices; Health Care Services; Special Transport Services Paramedic; Traditional Health Care Services; Supporting Service Transporting the Sick (Medical Evacuation) Animal Health Service; Social Work Services

The calculation method for government services at current prices using the expenditure approach, while the private sector production approach. Gross value added of health services and social activities of the government on the basis of constant prices 2010 using deflation approach, while health services and social activities of private use revaluation approach.

Data diperoleh dari Realisasi APBD; Survei Khusus Triwulanan Neraca Produksi, dan Sensus Ekonomi.

Data were obtained from APBD Realization, Quarterly Special Survey on Production Balance, and Economic Census.

2.17 Jasa Lainnya

Kategori Jasa Lainnya merupakan gabungan 4 kategori pada KBLI 2009. Kategori ini mempunyai kegiatan yang cukup luas yang meliputi: Kesenian, Hiburan, dan Rekreasi; Jasa Reparasi Komputer Dan Barang Keperluan Pribadi Dan Perlengkapan Rumah Tangga; Jasa Perorangan yang Melayani Rumah Tangga; Kegiatan Yang Menghasilkan Barang dan Jasa Oleh Rumah Tangga Yang Digunakan Sendiri untuk memenuhi kebutuhan; Jasa Swasta Lainnya termasuk Kegiatan Badan Internasional, seperti PBB dan perwakilan PBB, Badan Regional, IMF, OECD, dan lain-lain.

2.17 Other Services Activities

Other Services category is a combination of four categories in ISIC 2009. This category has a fairly extensive activities that include: Arts, Entertainment, and Recreation; Computer Repair Services and Personal Purposes Goods and Home Appliances; Individuals Services Serving Households; Activity Produce Goods and Services by Household Used Alone to meet the needs; Other private services including the activities of international agencies, such as the UN and UN agencies, the Regional Board, IMF, OECD, and others

Kesenian, Hiburan dan Rekreasi

Jasa Kesenian, Hiburan dan Rekreasi berkategori R di dalam KBLI 2009. Kategori ini meliputi kegiatan untuk memenuhi kebutuhan masyarakat umum akan hiburan, kesenian, dan kreativitas, termasuk perpustakaan, arsip, museum, kegiatan kebudayaan lainnya, kegiatan perjudian dan pertaruhan, serta kegiatan olahraga dan rekreasi lainnya. Output atas dasar harga berlaku diperoleh dengan menggunakan metode pendekatan produksi, yaitu output diperoleh dari hasil perkalian antara indikator produksi dengan indikator harga. Output panggung hiburan/kesenian dihitung berdasarkan

Arts, Entertainment and Recreation

Arts Services, Entertainment and Recreation, categorized R in KBLI 2009. This category includes activities to meet the needs of the general public will be entertainment, art, and creativity, including libraries, archives, museums, other cultural activities, gambling and betting, as well as sports activities and other leisure.

Output at current prices is obtained by using the production approach, ie the output is obtained by multiplying production indicators and price indicators. Output stage entertainment / arts spectacle calculated based on the tax

pajak tontonan yang diterima pemerintah. Output untuk jasa hiburan dan rekreasi lainnya pada umumnya didasarkan pada hasil perkalian antara jumlah perusahaan dan jumlah tenaga kerja masing-masing dengan rata-rata output per indikatornya. NTB atas dasar harga berlaku diperoleh dari hasil perkalian antara rasio NTB dengan output. Sedangkan output dan NTB atas dasar harga konstan menggunakan metode deflasi/ekstrapolasi dengan deflator / ekstrapolatornya adalah IHK rekreasi dan olahraga/ indeks indikator produksi yang sesuai.

Sumber data produksi Jasa Kesenian, Hiburan dan Rekreasi diperoleh dari beberapa sumber, yaitu Survei Khusus Triwulanan Neraca Produksi dan Sensus ekonomi.

Kegiatan Jasa Lainnya

Kegiatan ini berkategori S yang mencakup kegiatan dari keanggotaan organisasi, jasa reparasi komputer dan barang keperluan pribadi dan perlengkapan rumah tangga, serta berbagai kegiatan jasa perorangan lainnya.

Output atas dasar harga berlaku untuk Jasa Lainnya diperoleh dari perkalian antara masing-masing jumlah tenaga kerja dengan rata-rata output per tenaga kerja. NTB atas dasar harga berlaku diperoleh dari hasil perkalian antara rasio NTB dengan output. Sedangkan untuk memperoleh output dan NTB atas dasar harga konstan

received by the government. Output for entertainment and other recreational services, are generally based on the multiplication of the number of companies and the number of workers each with an average output per indicator. Value added at current prices is obtained by multiplying the ratio value added to output. Output and value added at constant prices using the deflation / extrapolation with the deflator / extrapolation is recreation and sport CPI and the index indicator corresponding production.

Data sources of Arts, Entertainment and Recreation Services are obtained from Quarterly Special Survey of Production Balance and Economic Census.

Others Services

This activity is categorized S which the scope of activities of membership organizations, repair services and goods for personal computers and home appliances, as well as various other personal service activities

Output at current prices for Other Services obtained from multiplication of each workforce with an average output per worker. Value added at current prices is obtained by multiplying the ratio value added to output. As for obtaining the output and value added at constant prices using the deflation method where the deflator is the general CPI.

menggunakan metode deflasi dimana deflatornya adalah IHK Umum.

Sumber data produksi Jasa Kesenian, Hiburan dan Rekreasi diperoleh dari beberapa sumber, yaitu Survei Khusus Triwulanan Neraca Produksi dan Sensus ekonomi.

Data sources of of Arts, Entertainment and Recreation Services are obtained from Quarterly Special Survey of Production Balance and Economic Census.

Jasa Perorangan yang Melayani Rumah Tangga; Kegiatan yang Menghasilkan Barang dan Jasa oleh Rumah Tangga yang Digunakan Sendiri untuk Memenuhi Kebutuhan

Individuals Services Serving Households; Activities Produce Goods and Services by Household Used to Meet Individual Needs

Kegiatan ini berkategori T di KBLI 2009, mencakup kegiatan yang memanfaatkan Jasa Perorangan Yang Melayani Rumah Tangga yang didalamnya termasuk jasa pekerja domestik (pembantu rumah tangga, satpam, tukang kebun, supir, dan sejenisnya), dan Kegiatan Yang Menghasilkan Barang Dan Jasa Oleh Rumah Tangga Yang Digunakan Sendiri Untuk Memenuhi Kebutuhan (didalamnya termasuk kegiatan pertanian, industri, penggalian, konstruksi, dan pengadaan air).

This activity is categorized T in ISIC 2009, includes activities that utilize Personal Services That Serve Household services which includes domestic workers (maids, security guards, gardeners, drivers, and the like), and Work Produce Goods and Services by Household Used Alone To Meet Needs (therein including agriculture, industry, excavation, construction, and procurement of water).

Output atas dasar harga berlaku untuk jasa perorangan yang melayani rumah tangga/ jasa pekerja domestik (pembantu rumah tangga, satpam, tukang kebun, supir, dan sejenisnya) diperoleh dari perkalian antara pengeluaran perkapita untuk jasa pekerja domestik dengan jumlah penduduk pertengahan tahun, sedangkan NTB-nya sama dengan output yang dihasilkan karena konsumsi antara pekerja jasa domestik merupakan pengeluaran

Output at current prices for the services of individuals serving households/services of domestic workers (maids, security guards, gardeners, drivers, and the like) obtained by multiplying the per capita expenditure for the services of domestic workers to the total population at mid-year, while the value-added equal to its gross output produced for consumption between domestic service workers is the employer's household consumption expenditure. For activities

konsumsi rumah tangga majikan. Untuk kegiatan yang menghasilkan barang oleh rumah tangga yang digunakan sendiri untuk memenuhi kebutuhan, (pertanian, industri, konstruksi, penggalian) output dan NTB berlaku diperoleh dengan hasil survei intern BPS (SKTIR). Sedangkan output pengadaan air diperoleh dengan pendekatan rumah tangga yang menggunakan pompa dan sumur, baik sumur terlindung maupun tidak terlindung. Sementara itu, output dan NTB atas dasar harga konstan, baik untuk kegiatan pekerja domestik maupun kegiatan menghasilkan barang dan jasa untuk digunakan sendiri oleh rumah tangga di-peroleh dengan menggunakan metode deflasi dengan deflatornya laju IHK umum.

that produce goods by households that used alone to meet the needs, (agriculture, industry, construction, excavation) output and value added effect is obtained with the results of internal surveys BPS (SKTIR). While the water supply output is obtained with the approach of households using pumps and wells, both protected and unprotected wells. Meanwhile, output and value added at constant prices, both for domestic workers' activities as well as activities to produce goods and services for its own use by households is obtained by using the method of deflation with the deflator rate of the general CPI.

Kegiatan Badan Internasional dan Ekstra Internasional Lainnya

Kelompok ini berkategori U yang mencakup kegiatan badan internasional, seperti PBB dan perwakilannya, Badan Regional dan lain-lain, termasuk The Internasional Moneter Fund, The World Bank, The World Customs Organization(WHO), the Organization for Economic Co-operation and Development(OECD), the Organization of Petroleum Exporting Countries(OPEC) dan lain-lain.

Extra activities of the International Agency and Other

This group U category which includes activities of international board, such as the UN and its representatives, Regional Agency and others, including the International Monetary Fund, The World Bank, The World Customs Organization (WHO), the Organization for Economic Co-operation and Development (OECD), the Organization of Petroleum Exporting Countries (OPEC) and others.

Output dan NTB berlaku diperoleh dengan pendekatan biaya yang didapatkan dari laporan keuangan badan internasional dan ekstra internasional lainnya. Sementara, untuk output konstan diperoleh dengan metode deflasi dengan deflator laju IHK umum.

Output and value added obtained by the cost approach derived from the financial statements of international agencies and other international extra. While, for constant output obtained by the method of deflation with a deflator rate of the general CPI.

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



TINJAUAN PEREKONOMIAN TOLIKARA

*Economic Reviews of
Tolikara*



**TINJAUAN EKONOMI
KABUPATEN TOLIKARA**
***ECONOMIC REVIEW OF
TOLIKARA REGENCY***

Struktur ekonomi
Economic Structure

Pertumbuhan Ekonomi
Economic Growth

PDRB Per Kapita
Per Capita GRDP

BAB III.

TINJAUAN EKONOMI KABUPATEN TOLIKARA

Nilai PDRB Tolikara atas P. dasar harga berlaku pada tahun 2021 mencapai 1,72 triliun rupiah. Secara nominal, PDRB ini mengalami kenaikan sebanyak 48,21 miliar rupiah dari tahun 2020. Kenaikan PDRB ini disebabkan oleh meningkatnya produksi di seluruh lapangan usaha dan adanya inflasi.

Dilihat berdasarkan harga konstan 2010, angka PDRB Kabupaten Tolikara mengalami kenaikan sebesar kurang lebih 10 miliar rupiah. PDRB Kabupaten Tolikara meningkat dari 1,058 triliun rupiah pada tahun 2020 menjadi 1,068 triliun rupiah pada tahun 2021. Hal ini menunjukkan bahwa Kabupaten Tolikara mengalami pertumbuhan ekonomi sebesar 0,95 persen selama tahun 2021.

3.1 Struktur ekonomi

Struktur ekonomi suatu wilayah dapat dilihat melalui besarnya kontribusi masing-masing Lapangan Usaha terhadap total PDRB. Indikator ini memberikan informasi penting tentang kategori Lapangan Usaha penopang utama perekonomian di suatu wilayah. Penyajian indikator struktur ekonomi dari waktu ke waktu dapat mengindikasikan

CHAPTER III.

ECONOMIC REVIEW OF TOLIKARA REGENCY

GRDP of Tolikara at current market prices in 2021 reached 1,72 trillion rupiahs. In nominal terms, this GRDP was increased by 48,21 billion rupiahs compared to 2020. This increase in GRDP value was influenced by increased production in all business fields and an inflation.

Based on the 2010 constant market prices, GRDP of Tolikara regency increased for about 10 billion rupiahs. GRDP of Tolikara increased from 1,058 trillion rupiahs in 2020 to 1,068 trillion rupiahs in 2021. This shows that during 2021, Tolikara has experienced economic growth for about 0,95 percent.

3.1 Economic Structure

Economic structure of a region determines by share of each industry. This indicator provides important information about the main economic support field categories in a region. The indicator also indicates whether there is a change in the structure of the economy in a region or not from time to time.

apakah terjadi perubahan pada struktur ekonomi di suatu wilayah atau tidak.

Selama lima tahun terakhir (2017-2021) struktur perekonomian Kabupaten Tolikara didominasi oleh 5 (lima) kategori Lapangan Usaha, yaitu: Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib(1); Pertanian, Kehutanan dan Perikanan(2); Konstruksi(3); Perdagangan Besar dan Eceran, Reparasi Mobil, dan Sepeda Motor(4); dan Transportasi dan Pergudangan(5). Hal ini dapat dilihat dari distribusi persentase PDRB masing-masing Lapangan Usaha Kabupaten Tolikara.

Peran terbesar dalam pembentukan PDRB Kabupaten Tolikara pada tahun 2021 dihasilkan oleh Lapangan Usaha Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib yaitu sebesar 26,88 persen. Selanjutnya Lapangan Usaha Pertanian, Kehutanan dan Perikanan, sebesar 23,78 persen. Disusul oleh Lapangan Usaha Konstruksi sebesar 22,23 persen. Kemudian Lapangan Usaha Perdagangan Besar dan Eceran, Reparasi Mobil dan Sepeda Motor Sebesar 7,08 persen. Dan yang terakhir Lapangan Usaha Transportasi dan Pergudangan Sebesar 5,61 persen.

Pada umumnya, nilai kontribusi kelima sektor tersebut terus mengalami peningkatan sedikit demi sedikit dari tahun ke tahun.

Over the last five years (2017-2021) economic structure in Tolikara regency dominated by five categories of industry, such as: Public Administration, Defence, and Compulsory Social Security; Agriculture, Forestry, and Fisherys; Construction; Wholesale and Retail Trade, Vehicle Repairing and Motorcycles; and Transportation and Storage. It can be seen from the share of each industry to the GRDP of Tolikara regency.

The biggest share in Tolikara's GRDP 2021 has generated by Public Administration, Defence, and Compulsory Social Security, its share reach 26,88 percent. Then goes Agriculture, Forestry, and Fishery, which takes 23,78 percent share. Third biggest, Construction, took the share for about 22,23 percent. Fourth biggest share was Wholesale and Retail Trade, Car and Motorcycles Reparation, which its share reach 7,08. And fifth was Transportation and Storage, took its share as much as 5,61 percent.

Generally, those five biggest sector continues to increase gradually over the years.

Selain itu, dalam rangka melihat dominasi dan melihat ada tidaknya transformasi struktur ekonomi, tujuh belas lapangan usaha ini dikelompokkan menjadi 3 (tiga) kelompok.

Lapangan Usaha Primer.

Merupakan lapangan usaha yang tidak mengolah bahan baku, melainkan hanya mendayagunakan sumber-sumber alam seperti tanah dan segala yang terkandung di dalamnya. Lapangan usaha ini meliputi lapangan usaha pertanian, kehutanan, dan perikanan serta lapangan usaha pertambangan dan penggalan.

Lapangan Usaha Sekunder.

Merupakan lapangan usaha yang mengolah bahan baku baik dari lapangan usaha primer maupun lapangan usaha sekunder itu sendiri, menjadi barang lain yang lebih tinggi nilainya. Lapangan usaha ini meliputi lapangan usaha industri pengolahan; lapangan usaha pengadaan listrik dan gas; lapangan usaha pengadaan air; pengelolaan sampah, limbah dan daur ulang; serta lapangan usaha konstruksi.

Lapangan Usaha Tersier.

Merupakan lapangan usaha yang produksinya bukan dalam bentuk fisik, melainkan jasa. Lapangan usaha tersier terbagi menjadi 11 lapangan usaha, yaitu perdagangan besar dan eceran, reparasi mobil dan sepeda motor(1); transportasi dan pergudangan(2); penyediaan akomodasi dan makan minum(3); Informasi dan Komunikasi(4);

Additionally, in order to see the dominance and to see whether or not there's an economical structure transformation, these seven teen business fields are grouped to 3 (three).

Primary Business Field. *These are the business fields that doesn't process raw materials. Rather only utilize natural resources such as land and everything contained in it. Those includes agriculture, forestry and fishery, as well as mining and excavation business field.*

Secondary Business Field. *These are the business fields that process raw materials from both the primary business field and secondary business field itselfes, becomes another item of which is a higher value. Secandary business fields consist of manufacturing industry; electricity and gas procurement; water supply, waste management, waste and recycling, as well as construction business field.*

Tertiary Business Field. *This is a gorup of which their production is not being made on a physical form, but services instead. In the latest GRDP classification, tertiary business field is divided by 11 business fields. It includes large and retail trading business, car and motorcycle repairs(1); transportation and warehouses(2); accommodation, foods and drinks(3); information and communication(4);*

Jasa keuangan dan asuransi(5); real estat(6); jasa perusahaan(7); administrasi pemerintahan, pertahanan dan jaminan sosial wajib(8); jasa pendidikan(9); jasa kesehatan(10); serta jasa lainnya(11).

Financial services and insurance business(5); real estate(6); company service(7); government administration, defense and compulsory social security(8); educational services(9); health services(10); and other services(11).

3.2 Pertumbuhan Ekonomi

Pertumbuhan ekonomi merupakan salah satu indikator makro untuk melihat kinerja perekonomian secara riil di suatu wilayah. Laju pertumbuhan ekonomi dihitung berdasarkan perubahan PDRB atas dasar harga konstan tahun yang bersangkutan terhadap tahun sebelumnya. Pertumbuhan ekonomi dapat dipandang sebagai pertambahan jumlah barang dan jasa yang dihasilkan oleh semua Lapangan Usaha kegiatan ekonomi yang ada di suatu wilayah selama kurun waktu satu tahun.

Berdasarkan harga konstan 2010, nilai PDRB Kabupaten Tolikara pada tahun 2021 meningkat. Peningkatan tersebut dipengaruhi oleh meningkatnya seluruh lapangan usaha yang sudah bebas dari pengaruh inflasi. Nilai PDRB Tolikara atas dasar harga konstan 2010 mencapai 1058 triliun rupiah pada tahun 2020, dan 1068 triliun rupiah pada tahun 2021. Hal tersebut menunjukkan bahwa selama tahun 2021 terjadi pertumbuhan ekonomi sebesar 0,94 persen.

3.2 Economic Growth

Economic growth is one of the macroeconomic indicators to see the real performance of the economy in a region. Economic growth rate was calculated based on changes in GRDP at constant prices for the year against the previous year. Economic growth can be seen as an increase in the number of goods and services produced by all industries of economic activity in a region during a period of one year.

Based on 2010 constant market prices, the GRDP value of Tolikara regency increased on year 2021. Its increase was influenced by the increase of all the business field of which has their inflation effect removed. The GRDP value at constant market prices 2010, reached 1058 trillion rupiah in 2020, and 1068 trillion rupiah in 2021. It shows that during year 2021, there's economic growth for about 0,94 percent

Secara umum, dari tahun 2017 sampai tahun 2021, Laju Pertumbuhan PDRB Kabupaten Tolikara mengalami penurunan, namun pada nilai PDRBnya mengalami peningkatan yang cukup signifikan dari tahun ke tahun.

Seperti pada tahun 2020, pada tahun 2021 terdapat lapangan usaha yang pertumbuhannya bernilai negatif. Diantaranya secara berurutan adalah lapangan usaha Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum, yaitu sebesar (-0,47) persen, kemudian lapangan usaha Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial, yaitu sebesar (-2,88) persen, lalu lapangan usaha Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib, yakni dengan laju pertumbuhan sebesar (-3,45) percent. Sedangkan tiga lapangan usaha dengan pertumbuhan terbesar pada tahun 2021 secara berurutan adalah lapangan usaha Jasa Perusahaan, yaitu sebesar 9,03 persen, lalu lapangan usaha Konstruksi, yaitu sebesar 7,18 persen. Kemudian yang ketiga adalah lapangan usaha Jasa Keuangan dan Asuransi, yaitu sebesar 5,61 persen.

Generally, from year 2017 to 2021, GRDP growth in Tolikara happened to decreases over time, while their GRDP itselfs increases for a significant number from year to year.

Just like on year 2020, there were business field which its growth was a negative value on year 2021. Those sector includes Accommodation and Food & Drink business field, which its growth is (-0,47) percent, and then Health Services and Social Activites business field, at which its growth reach (-2,88) percent. Furthermore, the business field of Public Administration, Defence and Compulsory Social Security business field, which its growth reach (-3,45) percent. On the other side, Three top business field with the biggest growth on 2021, those sectors were Business Service activities, which its growth reach for about 9,03 percent, and then Construcion business field activities, with a growth of 7,18 percent, and the last were Financial and Insurance activities, with 5,61 percent as its growth.

Tabel 3.1. Laju Pertumbuhan Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Konstan 2010 Kabupaten Tolikara Menurut Lapangan Usaha (persen), 2017-2021

Table 3.1. Growth Rate of Gross Regional Domestic Product of Tolikara Regency at 2010 Constant Market Prices by Industry (percent), 2017-2021

	Lapangan Usaha/ Industry	2017	2018	2019	2020*	2021**
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
A	Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan <i>Agriculture, Forestry and Fishery</i>	2,65	2,12	0,10	-0,15	0,26
B	Pertambangan dan Penggalian <i>Mining and Quarrying</i>	3,48	3,09	3,11	2,70	2,79
C	Industri Pengolahan <i>Manufacturing</i>	5,14	4,48	0,79	0,68	0,06
D	Pengadaan Listrik dan Gas <i>Electricity and Gas</i>	3,07	3,27	3,41	0,02	3,40
E	Pengadaan Air, Pengelolaan Sampah, Limbah dan Daur Ulang / <i>Water supply, Sewerage, Waste Management and Remediation Activities</i>	1,52	1,52	2,08	1,02	1,71
F	Konstruksi <i>Construction</i>	9,90	7,92	8,45	-1,45	7,18
G	Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor / <i>Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles and</i>	3,82	4,03	1,20	0,47	0,96
H	Transportasi dan Pergudangan <i>Transportation and Storage</i>	4,09	4,51	4,49	1,66	2,63
I	Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum <i>Accommodation and Food Service Activities</i>	6,83	7,39	6,27	1,78	-0,47
J	Informasi dan Komunikasi <i>Information and Communication</i>	6,49	6,55	6,55	7,60	5,21
K	Jasa Keuangan dan Asuransi <i>Financial and Insurance Activities</i>	5,44	5,48	5,48	-2,83	5,61
L	Real Estate <i>Real Estate Activities</i>	4,69	5,11	5,13	2,27	4,57
M,N	Jasa Perusahaan <i>Business Activities</i>	5,29	5,47	5,60	0,90	9,03
O	Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib / <i>Public Administration and Defence; Compulsory Social Security</i>	3,42	4,59	4,67	1,19	-3,45
P	Jasa Pendidikan <i>Education</i>	4,31	4,64	4,30	1,47	0,31
Q	Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial <i>Human Health and Social Work Activities</i>	3,62	3,88	3,35	2,87	-2,88
R,S,T,U	Jasa lainnya <i>Other Services Activities</i>	4,64	4,55	4,55	4,25	3,40
	Produk Domestik Regional Bruto/ Gross Regional Domestic Product	4,60	4,52	3,92	0,50	0,96

*Angka Sementara/Preliminary Figures

*Angka Sangat Sementara/Very Preliminary Figures

3.3 PDRB Per Kapita

Salah satu indikator tingkat kemakmuran penduduk di suatu daerah/wilayah dapat dilihat dari nilai PDRB per kapita, yang merupakan hasil bagi antara nilai tambah yang dihasilkan oleh seluruh kegiatan ekonomi dengan jumlah penduduk. Oleh karena itu, besar kecilnya jumlah penduduk akan mempengaruhi nilai PDRB per kapita, sedangkan besar kecilnya nilai PDRB sangat tergantung pada potensi sumber daya alam dan faktor-faktor produksi yang terdapat di daerah tersebut. PDRB per kapita atas dasar harga berlaku menunjukkan nilai PDRB per kepala atau per satu orang penduduk.

Nilai PDRB per kapita Tolikara atas dasar harga berlaku sejak tahun 2017 hingga 2019 terus mengalami kenaikan, lalu turun drastis pada tahun 2020, namun naik kembali pada tahun 2021. Pada tahun 2017 PDRB per kapita tercatat sebesar 9,9 juta rupiah. Secara nominal angka tersebut terus mengalami kenaikan hingga mencapai 11,5 juta rupiah pada tahun 2019 (lihat Tabel 3.2). Sedangkan pada tahun 2020, nilai PDRB Perkapita mengalami penurunan ke 7,1 juta rupiah, lalu diikuti peningkatan pada tahun 2021 yakni senilai 7,2 juta rupiah.

3.3 Per Capita GRDP

One indicator to measure the welfare of the population in a region / area can be seen from the value of GRDP per capita, which is the quotient between value added generated by all economic activities by the population. Therefore, the size of the population will affect the value of GRDP per capita, while the size of the value of GRDP is highly dependent on natural resources and factors of production that are in the area. GRDP per capita at current prices shows the value of GRDP per head or per one resident.

The value of GRDP per capita in Tolikara based on the prevailing market prices has continued to increase since 2017 up till 2019. Then it has drastically decreased on year 2020, but increased on its following year, 2021. In 2017 the GRDP per capita was recorded at 9,9 million rupiah. Nominally this figure continues to increase until it reaches 11,5 million rupiah in 2019 (see Table 3.2). Meanwhile in 2020, the value of GRDP per capita has decreased to 7,1 million rupiah, and followed by an increasing on year 2021 with 7,2 million rupiah as its value.

Tabel 3.2. Produk Domestik Regional Bruto Per Kapita Atas Dasar Harga Konstan 2010 Kabupaten Tolikara Menurut Lapangan Usaha (persen), 2017-2021

Table 3.2. Gross Regional Domestic Product per Capita of Tolikara Regency at 2010 Constant Market Prices by Industry (percent), 2017-2021

Nilai PDRB/GRDP (Juta Rupiah/Million Rupiahs)					
	2017	2018	2019	2020*	2021**
ADHB / Current Market Price	1.346.817,4	1.463.354,5	1.593.214,0	1.672.316,2	1.720.528,8
ADHK / 2010 Constant Market Price	969.512,6	1.013.367,5	1.053.097,0	1.058.376,6	1.068.561,9
PDRB per Kapita/Per Capita (Ribu Rupiah/Thousand Rupiahs)					
ADHB / Current Market Price	9.861,30	10.627,51	11.452,83	7.056,60	7.160,75
ADHK / 2010 Constant Market Price	7.098,70	7.359,51	7.570,19	4.465,99	4.447,30
Jumlah Penduduk (ribu orang) / Population (Thousand People)	136,58	137,69	139,11	236,99	240,27

*Angka Sementara/Preliminary Figures

*Angka Sangat Sementara/Very Preliminary Figures

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



4

**PERKEMBANGAN PDRB TOLIKARA
MENURUT LAPANGAN USAHA**
*Development of GRDP Tolikara
by Industry*

IV

PERTUMBUHAN DAN PERANAN PDRB TOLIKARA MENURUT LAPANGAN USAHA

GROWTH AND SHARE OF GRDP TOLIKARA BY INDUSTRY

BAB IV**PERTUMBUHAN DAN PERANAN
PDRB KABUPATEN TOLIKARA
MENURUT LAPANGAN USAHA**

Produk Domestik Regional Bruto Kabupaten Tolikara menurut Lapangan Usaha dirinci menjadi 17 kategori Lapangan Usaha dan sebagian besar kategori Lapangan Usaha dirinci lagi menjadi subkategori. Pemecahan menjadi subkategori ataupun golongan ini disesuaikan dengan Klasifikasi Baku Lapangan Usaha Indonesia (KBLI) 2009. Perkembangan setiap lapangan usaha diuraikan di bawah ini.

4.1 Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan

Lapangan Usaha Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan mencakup Subkategori Pertanian, Peternakan, Perburuan, dan Jasa Pertanian; Subkategori Kehutanan dan Penebangan Kayu; dan Subkategori Perikanan. Subkategori Pertanian, Peternakan, Perburuan, dan Jasa Pertanian meliputi Tanaman Pangan, Tanaman Hortikultura, Tanaman Perkebunan, Peternakan, serta Jasa Pertanian dan Perburuan. Lapangan Usaha Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan masih menjadi *leading* sektor di Kabupaten Tolikara. Lapangan usaha ini juga masih menyerap lebih banyak tenaga kerja dibandingkan dengan kategori lapangan usaha lainnya.

CHAPTER IV.**GROWTH AND SHARE OF GRDP
TOLIKARA REGENCY BY
INDUSTRY**

Gross Regional Domestic Product of Tolikara Regency by industry specified into 17 categories of industries. Most industries further specified into divisions or groups, adjusted to the Indonesian Standard Industrial Classification (ISIC) in 2009. The description of each industries is described below.

4.1 Agriculture, Forestry, and Fishing

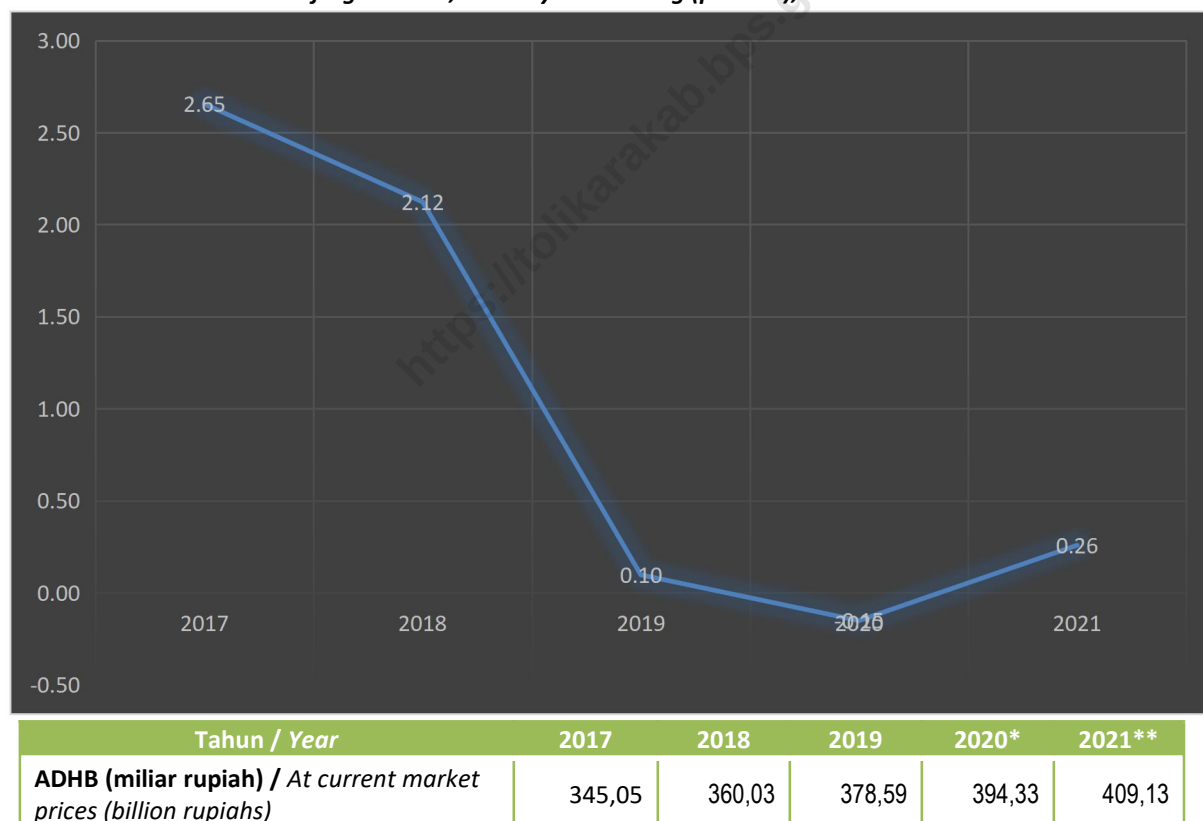
Agriculture, Forestry, and Fishing industry sector includes sub-category of business Agriculture, Livestock, Hunting, and Agriculture Services, sub-category Forestry And Logging, and sub-field Fishing. Sub-category of business Agriculture, Livestock, Hunting, and Agriculture Services covering Food Crops, Horticulture Crops, Plantation Crop, Livestock, and Agricultural Services and Hunting. The business field of Agriculture, Forestry, and Fishing industry has still been a leading sector in Tolikara Regency. This industry still absorb many employment more than other fields.

Kontribusi kategori Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan terhadap PDRB Pada tahun 2021 atas dasar harga berlaku mencapai 409,13 miliar rupiah atau sebesar 23,78 persen. Laju pertumbuhan pada kategori Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan cenderung berfluktuasi selama 5 tahun terakhir. Setelah penurunan laju pertumbuhan kategori tersebut pada tahun 2020, pada tahun 2021, kategori ini mengalami peningkatan sebesar 0,26 persen.

The contribution of category Agriculture, Forestry, and Fishing to GRDP in 2021 at current market prices reached 409,13 billion rupiahs, or we can say 23,78 percent of share. Growth of the category of Agriculture, Forestry, and Fishery tend to fluctuate for the last 5 years. After its growth decreasing on year 2020, this category has increased its growth for 0,26 percent on year 2021.

Gambar 4.1 Laju Pertumbuhan PDRB Lapangan Usaha Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan (persen), 2017-2021

Picture 4.1 GRDP Growth of Agriculture, Forestry and Fishing (percent), 2017-2021



*) Angka sementara

4.2 Pertambangan dan Penggalian

Lapangan Usaha Pertambangan dan Penggalian dirinci menjadi 4 subkategori antara lain: subkategori Pertambangan Minyak, Gas, dan Panas Bumi, subkategori Pertambangan Batubara dan Lignit, subkategori Pertambangan Bijih Logam, dan subkategori Pertambangan dan Penggalian Lainnya. Sementara itu di Kabupaten Tolikara, hanya ada subkategori, yaitu subkategori Pertambangan dan Penggalian lainnya.

4.2 Mining and Quarrying

The business field of Mining and Quarrying is divided into 4 sub-category: sub-category of Crude Petroleum, Natural Gas, and Geothermal, sub-category of Coal and Lignite Mining, sub-category of Iron Ore Mining, and sub-category of Other Mining and Quarrying. Meanwhile In Tolikara regency, there is only exist division, and that sub-category is Other Mining and Quarrying.

Gambar 4.2 Laju Pertumbuhan PDRB Lapangan Usaha Pertambangan dan Penggalian (persen), 2017-2021
Figure 4.2 GRDP Growth of Mining and Quarrying (percent), 2017-2021



Tahun / Year	2017	2018	2019	2020*	2021**
ADHB (juta rupiah) / At current market prices (million rupiahs)	5.203,7	5.417,5	5.670,3	5.883,6	5.822,5

*) Angka sementara

*) Angka sangat sementara

4.3 Industri Pengolahan

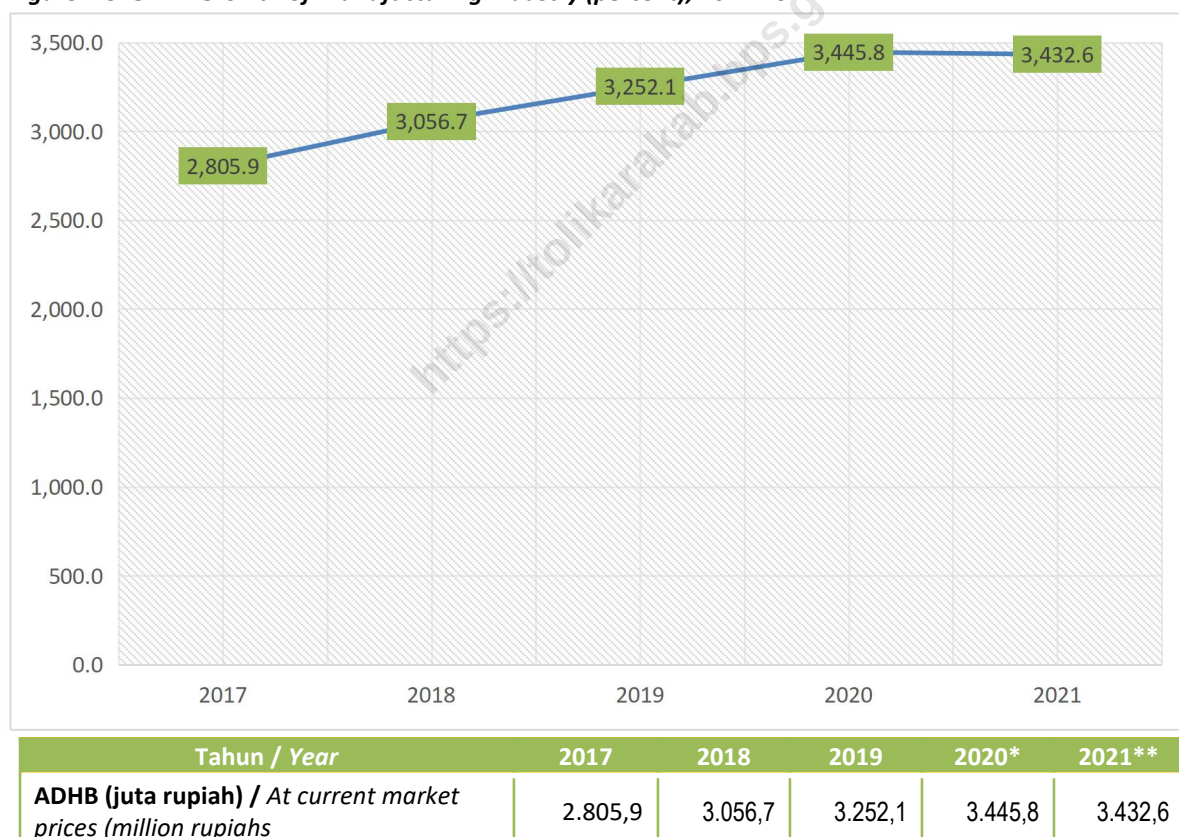
Secara nominal, Industri Pengolahan berkembang dari 2,80 miliar rupiah menjadi 3,43 miliar rupiah pada tahun 2017-2021. Dari tahun 2017 sampai dengan tahun 2020, nilai tambah (atas dasar harga berlaku) dari Industri Pengolahan mengalami peningkatan secara terus-menerus, lalu mengalami sedikit penurunan pada tahun 2021, yaitu dari nilai sebesar 3,44 miliar rupiah pada tahun 2020 menjadi 3,43 miliar rupiah pada tahun 2021.

4.3 Manufacturing

Nominally, Manufacturing Industry develop its growth from 2,80 billion rupiahs to 3,43 billion rupiahs from year 2017 to 2021. On 2017-2021 period, the value (at current market prices) given from Manufacturing Industry has continuously increased overtime, and then happened to decrease its value on year 2021, meaning that it was 3,44 billion rupiahs on 2020, into 3,43 billion rupiahs on year 2021.

Gambar 4.3 Laju Pertumbuhan PDRB Lapangan Usaha Industri Pengolahan (persen), 2017-2021

Figure 4.3 GRDP Growth of Manufacturing Industry (percent), 2017-2021



*) Angka sementara

*) Angka sangat sementara

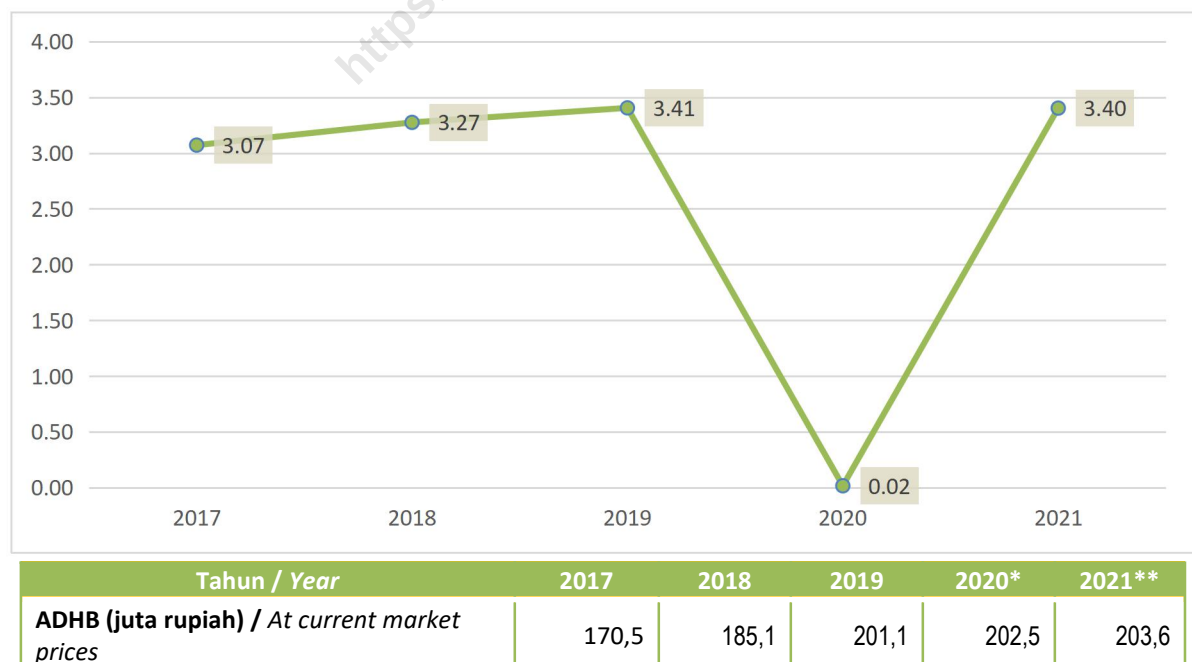
4.4 Pengadaan Listrik dan Gas

Penyediaan listrik merupakan salah satu aspek ketersediaan infrastruktur di suatu wilayah. Lapangan usaha ini merupakan penunjang kegiatan perekonomian yaitu sebagai input proses produksi maupun sebagai konsumsi akhir masyarakat. Namun di Kabupaten Tolikara, penyediaan listrik adalah seluruhnya non PLN. Dari tahun 2017 sampai dengan 2021, kategori Pengadaan Listrik dan Gas memiliki share yang sangat kecil dari tahun ke tahunnya, yakni sekitar sebesar 0,01 persen. Berikut merupakan diagram yang menampilkan laju pertumbuhan sektor ini dari tahun 2017-2021, disertai dengan nilai tambahnya (atas dasar harga berlaku).

4.4 Electricity and Gas

Provision of electricity is one aspect of the availability of infrastructure in a region. This industry is supporting the economic activities as input production process and as the final consumption of society. But in Tolikara, electricity provision is whole non PLN (State Electricity Company). From year 2017 to 2021, category of Electricity and Gas Provision contributed with a little share from year to year, let's say around 0,01 percent. Following diagram explains how its sectoral growth developed from 2017-2021, with its value (at current market prices).

Gambar 4.4 Laju Pertumbuhan PDRB Lapangan Usaha Pengadaan Listrik dan Gas, 2017-2021 (persen)
Figure 4.4 GRDP Growth of Electricity and Gas Provision, 2017-2021 (Percent)



*) Angka sementara

*) Angka sangat sementara

4.5 Pengadaan Air, Pengelolaan Sampah, Limbah dan Daur ulang

Kategori ini mencakup kegiatan ekonomi pengumpulan, pengolahan dan pendistribusian air melalui berbagai saluran pipa untuk kebutuhan rumah tangga dan industri. Termasuk juga kegiatan pengumpulan, penjernihan dan pengolahan air dan sungai, danau, mata air, hujan dll. Tidak termasuk pengoperasian peralatan irigasi untuk keperluan pertanian.

Peranan kategori ini terhadap perekonomian di Tolikara selama 2021 relatif kecil, hanya sebesar 44,7 juta rupiah dengan laju pertumbuhan yang berfluktuasi. Pertumbuhan pada kategori ini tercatat sebesar 1,52 persen pada tahun 2017 dan mengalami fluktuasi selama 5 tahun hingga tercatat sebesar 1,71 persen pada tahun 2021.

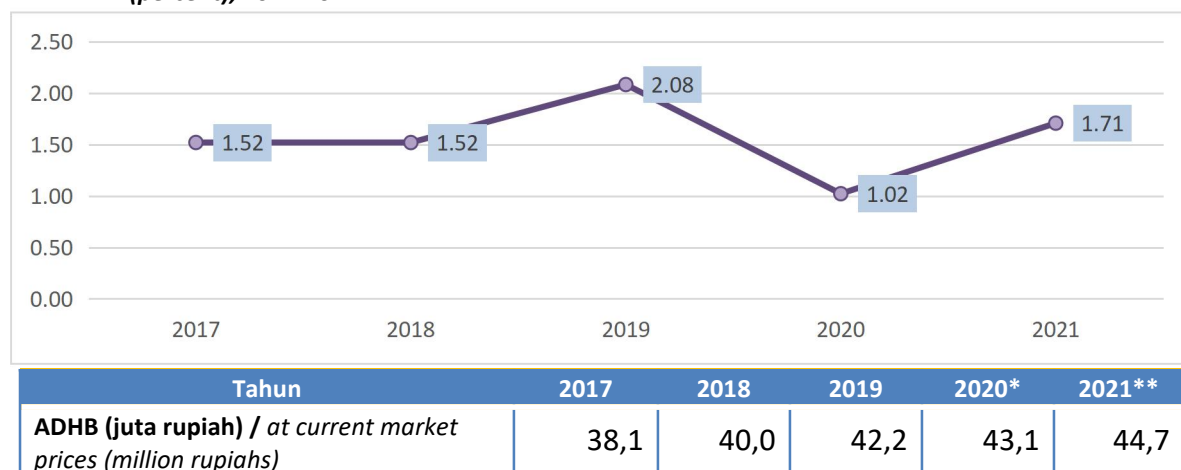
4.5 Water Supply, Sewerage, Waste Management, and Remediation Activities

This category includes the economic activities of collection, treatment and distribution of water through various pipelines for domestic and industrial needs of households and industry. Including the activities of collection, purification and treatment of water and rivers, lakes, springs, rain etc. excluding the operation of irrigation equipment for agricultural purposes.

The role of this category in Tolikara Regency on year 2021 was relatively low, only about 44,7 million rupiahs with fluctuative growth over the past 5 years. The growth of this category recorded as 1,52 percent of growth on 2017, and it happened to fluctuate to the point that its growth reach for about 1,71 percent on year 2021.

Gambar 4.5 Laju Pertumbuhan PDRB Lapangan Usaha Pengadaan Air, Pengelolaan Sampah, Limbah dan Daur Ulang (persen), 2017-2021

Figure 4.5 GRDP Growth Rate of Water Supply, Sewerage, Waste Management and Remediation Activities (percent), 2017-2021



*) Angka sementara

*) Angka sangat sementara

4.6 Konstruksi

Pada tahun 2020, Konstruksi berperan 22,34 persen dari total perekonomian Kabupaten Tolikara. Angka tersebut meningkat menjadi 22,23 persen pada tahun 2021.

Lapangan Usaha Konstruksi merupakan salah satu dari beberapa lapangan usaha yang berkontribusi besar terhadap keseluruhan share PDRB Kabupaten Tolikara.

Pada umumnya, kontribusi dari kategori ini selalu mengalami peningkatan selama periode 2017-2021. Namun, terjadi perlambatan pada tahun 2020, dikarenakan adanya pandemi Covid-19 sehingga pemerintah menunda beberapa proyek pembangunan.

4.6 Construction

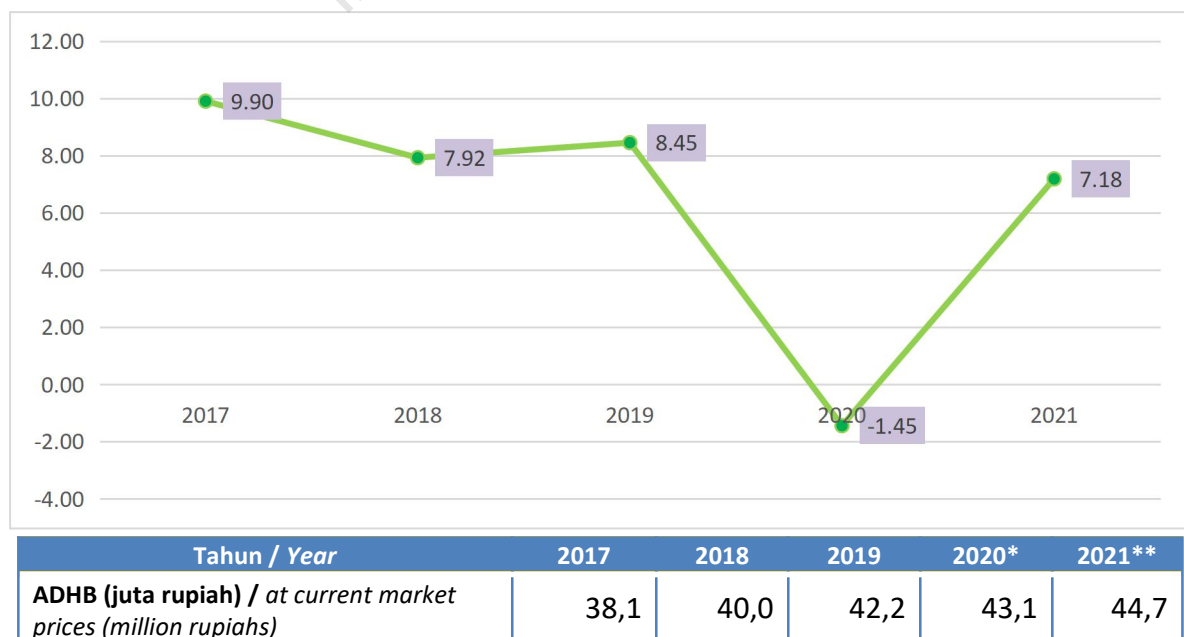
In 2020, the contribution of Construction was 22,34 percent of the total economy of Tolikara Regency. The number increased to 22,23 percent in 2021.

The business field of Construction is one of those business fields with the biggest contribution for the whole share of Tolikara Regency's GRDP.

Basically, contribution from this category has always been increasing on period 2017-2021. But there happen to be slowdown in growth of this category due to covid-19 outbreak so that government postponed several projects on constructions.

Gambar 4.6 Laju Pertumbuhan PDRB Lapangan Usaha Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor, 2017-2021(persen)

Figure 4.6 GRDP Growth Rate of Industry of Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles and Motorcycles, 2017-2021(percent)



*) Angka sementara

*) Angka sangat sementara

4.7 Perdagangan Besar dan eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor

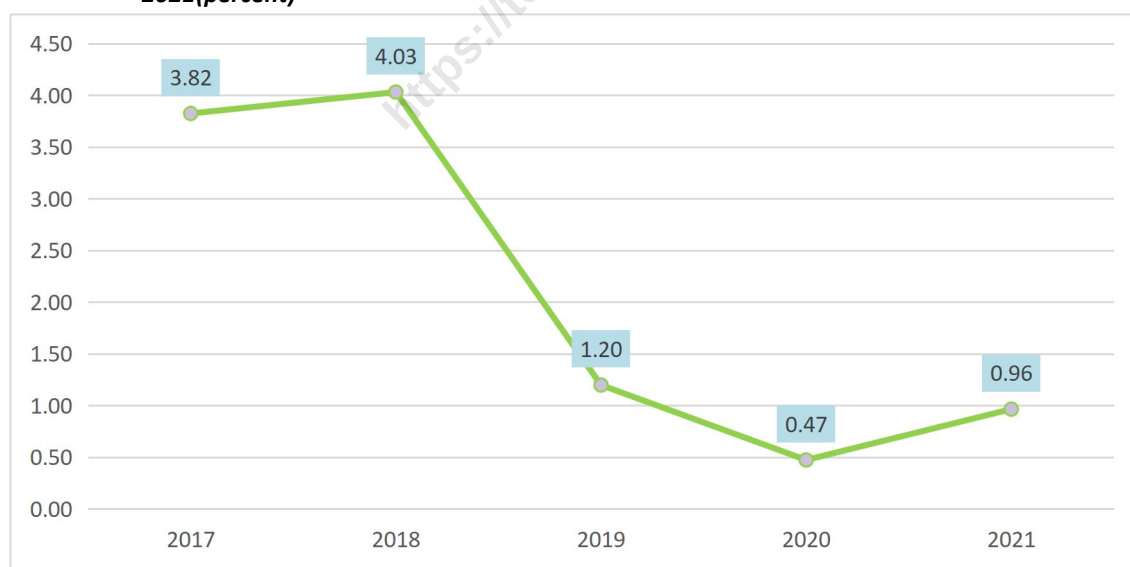
4.7 Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles, and and Motorcycles

Selama 5 tahun terakhir, Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor menyumbang sekitar 6 persen. Pada tahun 2021, kontribusi dari kategori ini mencapai 121,89 miliar rupiah atau sekitar 7,08 persen. Secara umum, pertumbuhan kategori Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor berfluktuasi selama periode 2017-2021. Namun pada periode yang sama, distribusi persentase kategori ini terhadap keseluruhan nilai PDRB Kabupaten Tolikara meningkat setiap tahunnya.

Over the last 5 years, the Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles and Motorcycles accounts for more than 6 percent. In 2021, the contribution of this category reached 121,89 billion rupiahs, or about 7,08 percent of share. Generally, the growth of Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles and Motorcycle fluctuate during the 2017-2021 period. But at the same period, its share percentage toward the whole of Tolikara's GRDP has been increasing for years.

Tabel 4.7 Laju Pertumbuhan PDRB Lapangan Usaha Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor, 2017-2021(persen)

Figure 4.7 GRDP Growth Rate of Wholesale and Retail Trade; Car and Motorcycle Repair, 2017-2021(percent)



Tahun / Year	2017	2018	2019	2020*	2021**
ADHB (juta rupiah) / at current market prices (million rupiahs)	88.712,4	98.811,1	106.776,4	114.965,6	121.892,0

*) Angka sementara

*) Angka sangat sementara

4.8 Transportasi dan Pergudangan

Transportasi dan Pergudangan terdiri dari 6 (enam) industri, namun hanya terdapat 3 (tiga) yang beroperasi di kabupaten Tolikara, yaitu Angkutan Darat, Angkutan Sungai Danau dan Penyebrangan, serta Angkutan Udara.

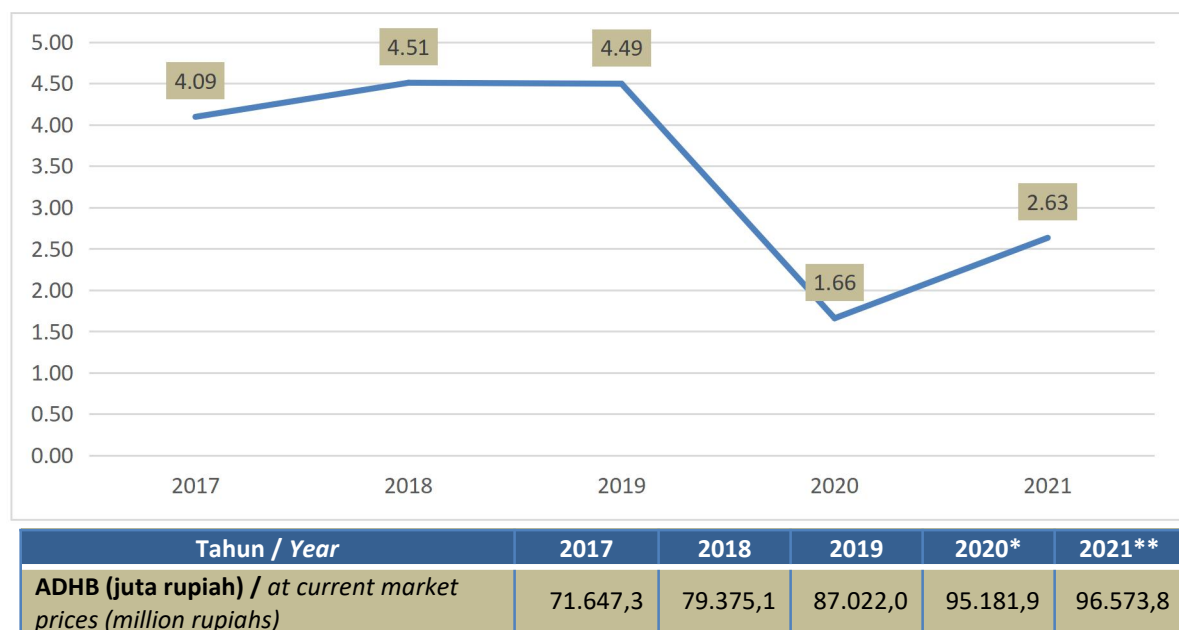
Kontribusi dari lapangan usaha Transportasi dan Pergudangan mencapai 96,57 miliar rupiah atau sekitar 5,61 persen terhadap keseluruhan PDRB Kabupaten Tolikara pada tahun 2021. Selama lima tahun terakhir, kategori ini menyumbangkan kontribusi lebih dari 5 persen terhadap PDRB Kabupaten Tolikara. Laju pertumbuhan sektor ini pada periode 2017-2021 relatif mengalami penurunan, yaitu sebesar 4,09 persen pada tahun 2017, dan sebesar 2,63 persen pada 2021.

4.8 Transportation and Storage

Transportation and Storage consists of 6 (six) industries, but only 3 (three) in Tolikara regency, those are Land Transport; River, Lake, and Ferry Transport, and Airlines transportation.

Contribution of Transportation and Storage category reach 96,57 billion rupiahs or about 5,61 percent of share for the whole GRDP of Tolikara regency in 2021. For the past five years, this category has contributed for more than 5 percent to the GRDP of Tolikara Regency. The growth of this sector in period 2017-2021 relatively happened to decrease overtime, with a growth of 4,09 percent in 2017, and for 2,63 percent in 2021.

Tabel 4.8 Laju Perumbuhan Lapangan Usaha Transportasi dan Pergudangan, 2017-2021(persen)
Figure 4.8 The Growth Rate of Industry of Transportation and Storage in the GRDP, 2017-2021(percent)



*) Angka sementara

*) Angka sangat sementara

4.9 Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum

Pada tahun 2021, kategori Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum berkontribusi terhadap PDRB Kabupaten Tolikara sebesar 555 miliar rupiah atau sebesar 0,34 share dari keseluruhan PDRB Kabupaten Tolikara. Laju pertumbuhan kategori ini cenderung mengalami fluktuasi.

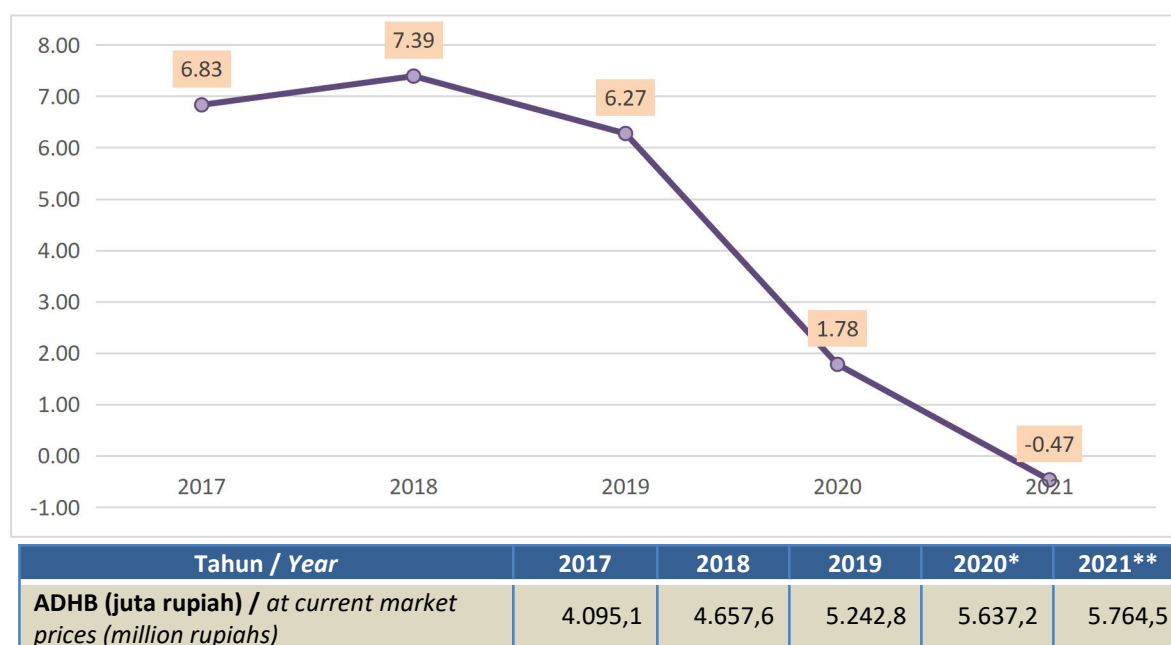
Laju pertumbuhan PDRB pada kategori ini mencapai sebesar 6,83 persen pada tahun 2017, sedikit peningkatan pada tahun 2018 menjadi sebesar 7,39 persen, selanjutnya mengalami penurunan pada tahun-tahun berikutnya, sampai menjadi -0,47 persen pada tahun 2021.

4.9 Accommodation and Food Service Activities

The value added created from the activity of Accommodation and Food Service Activities in Tolikara Regency in 2019 amounted to 4,36 billion rupiah at market price. While when assessed based on 2010 constant price, value added of this category was 2,97 billion rupiah. The contribution of Accommodation and Food Service Activities to the GDRP of Tolikara Regency in 2018 was 0.17 percent. The largest contributing subcategory is Food and Beverage Service Activities with contribution more than 60 percent while the rest amount was contributed by subcategory of Accommodation.

Gambar 4.9 Laju Pertumbuhan Lapangan Usaha Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum, 2017-2021 (persen)

Figure 4.9 GRDP Growth Rate of Industry of Accommodation and Food Service Activities, 2017-2021 (percent)



*) Angka sementara

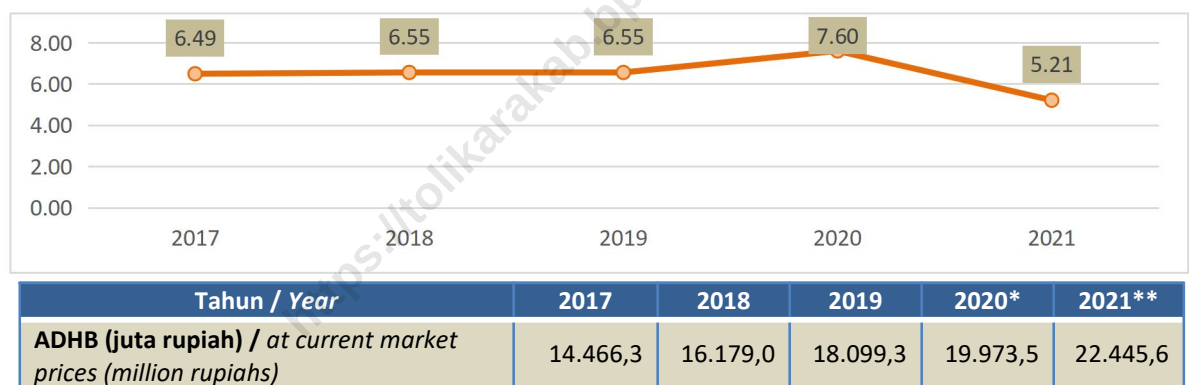
4.10 Informasi dan Komunikasi

Aktivitas lapangan usaha ini berkontribusi relatif stabil didalam perekonomian di Kabupaten Tolikara 2017-2020, dengan *share* yang relatif kecil yakni berkisar sekitar 1 persen. Sedangkan ada peningkatan pada laju pertumbuhannya, yakni 6,49 persen pada tahun 2017, sampai menjadi 7,60 persen pada tahun 2020. Namun terjadi penurunan pada tahun 2021 sebesar 5,21 persen.

4.10 Information and Communication

Activities of this business field has had a relatively stable contribution for the economy in Tolikara regency during 2017-2020, with a relatively small share of 1 percent. That being said, there shown to be an escalation on its growth, of which 6,49 percent in 2017, up to 7,60 percent in 2020. And then it went downhill to 5,21 percent in 2021.

Gambar 4.10 Laju Pertumbuhan PDRB Lapangan Usaha Informasi dan Komunikasi, 2017-2021 (persen)
Figure 4.10 GRDP Growth Rate of Information and Communication Activities, 2017-2021 (percent)



*) Angka sementara

*) Angka sangat sementara

4.11 Jasa Keuangan dan Asuransi

Jasa Keuangan dan Asuransi disebut juga dengan sektor finansial, karena secara umum kegiatan utama kategori ini berhubungan dengan kegiatan pengelolaan keuangan berupa penarikan dana dari masyarakat serta penyaluran kembali kepada pelaku ekonomi maupun masyarakat.

4.11 Financial and Insurance Activities

Financial and Insurance Activities is also called the financial sector, because in general the main activities of this category related to financial management activities in the form of withdrawal of funds from the community as well as re-distribution to economic.

Lapangan Usaha Jasa Keuangan dan Asuransi terdiri dari empat subkategori yaitu Jasa Perantara Keuangan, Asuransi dan Dana Pensiun, Jasa Keuangan Lainnya serta Jasa Penunjang Keuangan.

Kegiatan ekonomi pada Jasa Keuangan dan Asuransi pada tahun 2021 berkontribusi sebesar 0,13 persen terhadap PDRB Kabupaten Tolikara atau sebesar 2,23 miliar rupiah atas dasar harga berlaku. Sedangkan atas dasar harga konstan, nilai tambah kategori tersebut adalah 1,61 miliar rupiah, meningkat sekitar 5,21 persen dari tahun 2020.

4.12 Real Estat

Lapangan Usaha Real Estat memberikan kontribusi yang relatif stabil bagi PDRB Kabupaten Tolikara dengan peranan sekitar 2,15 hingga 2,34 persen periode tahun 2017-2021. Sumbangan kategori ini pada tahun 2021 sekitar 40,2 miliar rupiah. Laju pertumbuhan ekonomi lapangan usaha ini cenderung mengalami fluktuasi selama lima tahun terakhir.

4.13 Jasa Perusahaan

Kontribusi Jasa Perusahaan relatif stabil selama 5 tahun terakhir, yaitu sekitar 0,21-0,24 persen pada tahun 2017-2021. Besarnya PDRB ADHB Jasa Perusahaan pada tahun 2021 adalah sekitar 4,07 miliar rupiah. Kondisi ini

The Industry of Financial and Insurance Activities consists of four There are Financial Intermediary Services, Insurance and Pension Fund, Other Financial Services and Financial Support Services.

In 2021 the economic activities in Financial Services and Insurance contributed 0,13 percent to the GRDP of Tolikara Regency or amounted to 2,23 billion rupiahs at market prices. However in constant price 2010, value added of this category is 1,61 billion rupiah. That is increased about 5,21 percent from value adden in 2020.

4.12 Real Estate Activities

Real Estate gives a relatively stable contribution for GRDP of Tolikara Regency with a share for about 2,15 to 2,34 percent in 2017-2021. Contribution of this Industry in 2021 was about 40,2 billion rupiahs. The growth rate of this category tends to fluctuate in the last five years.

4.13 Business Activities

The contribution of the Business Activities has been relatively stable over the last 5 years, which is about 0,21-0,24 percent for 2017-2021. The GRDP of Business Activities in 2021 amounted to about 4,07 billion rupiah. This condition shows that the role of this category is

menunjukkan bahwa peranan kategori ini masih cukup kecil dibandingkan dengan peranan kategori lain.

Laju pertumbuhan kategori Jasa Perusahaan pada tahun 2021 mengalami percepatan dibandingkan dengan tahun lalu. Tercatat 0,90 persen pada tahun 2020 menjadi 9,03 persen pada tahun 2021.

relatively small compared to the role of other categories.

The growth rate of the Business Activities has accelerated in 2021 compared to its previous year. The growth was 0,90 percent in 2020 and 9,03 percent in 2021.

4.14 Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib

Kategori ini meliputi kegiatan bersifat pemerintahan, yang umumnya dilakukan oleh administrasi pemerintahan termasuk juga perundang-undangan dan penterjemahan hukum yang berkaitan dengan pengadilan dan menurut peraturan.

Kategori ini merupakan penopang perekonomian Kabupaten Tolikara terbesar pertama sebelum lapangan usaha Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan. Peranannya dalam pembentukan PDRB Kabupaten Tolikara pada tahun 2021 adalah *share* sebesar 26,88 persen.

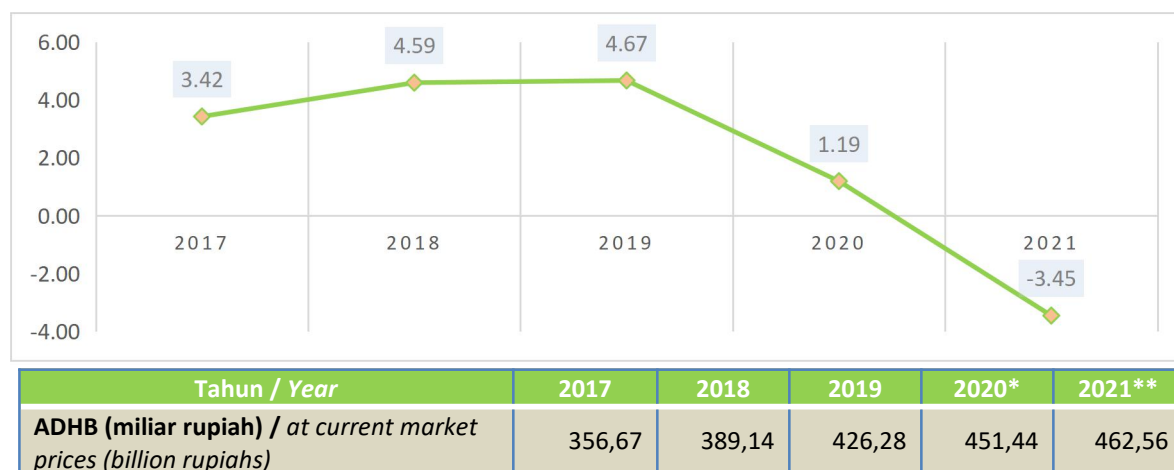
4.14 Public Administration and Defence Compulsory Social Security

This category includes governmental activities, which are generally undertaken by public administration, as well as legal and judicial translations relating to the courts and according to the rules.

This category is the number one biggest contributor of Tolikara regency economy before the sector of Agriculture, Forestry, and Fishing Fields. The contribution in 2021 was 26,88 percent of share.

Gambar 4.11 Laju Pertumbuhan PDRB Lapangan Usaha Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib, 2017-2021(persen)

Figure 4.11 GRDP Growth Rate of Industry of Public Administration, Defence, and Compulsory Social Security, 2017-2021(percent)



*) Angka sementara

*) Angka sangat sementara

4.15 Jasa Pendidikan

4.15 Education Service

Pada tahun 2021, Jasa Pendidikan menyumbang sebesar 4,54 persen terhadap total perekonomian Kabupaten Tolikara. Selama lima tahun terakhir, kontribusi Jasa Pendidikan relatif menurun pada kisaran 5-4 persen. Nilai PDRB kategori Jasa Pendidikan pada tahun 2021 adalah 78,18 miliar rupiah menurun dibandingkan tahun 2020 (80,07 miliar rupiah).

Pertumbuhan PDRB Jasa Pendidikan cukup berfluktuatif namun tumbuh melambat selama tiga tahun terakhir. Pada tahun 2017 pertumbuhan Jasa Pendidikan adalah 4,31 persen namun di tahun 2018 dan 2019 laju pertumbuhan Jasa Pendidikan mengalami fluktuasi masing-masing ke angka 4,64 dan 4,30 persen.

In 2018, Education business field has contributed for 4,54 percent to GRDP of Tolikara Regency. Over the last five years the contribution of Education has been relatively decreased at 5-4 percent. The GDRP of Education in 2021 was 78,18 billion rupiahs, increased from 2020 (80,07 billion rupiah).

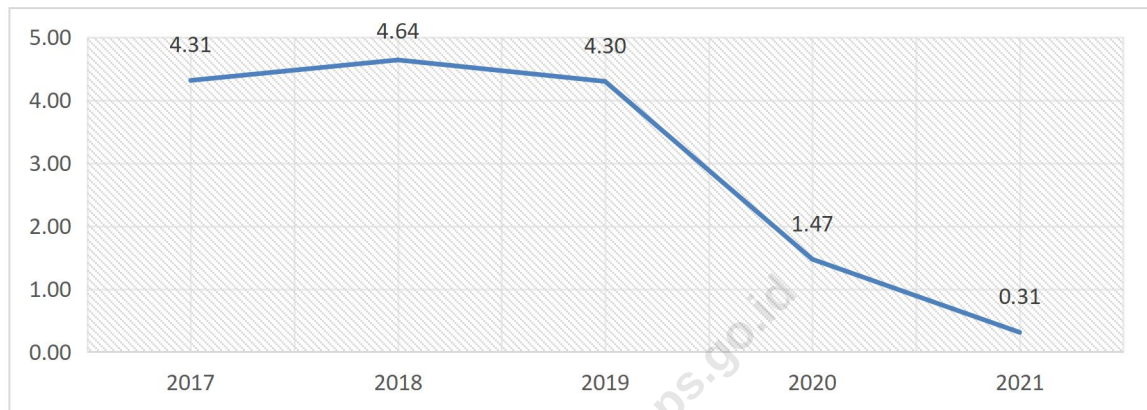
The growth rate of Education over the last five years is relatively fluctuative enough but slowing down in the past three years. in 2017, the growth rate of this category was 4,31 percent but in 2018 and 2019, the number increased to 4,64 and 4,30 in each year.

Pada tahun 2020, laju pertumbuhannya turun drastis ke angka 1,47 persen dan diikuti penurunan di tahun 2021 ke angka 0,31 persen.

In 2020, the growth rate of Education has drastically decreased to 1,47 percent and then continued its decreasing to 0,31 percent in 2021.

Gambar 4.12 Laju Pertumbuhan PDRB Lapangan Usaha Jasa Pendidikan, 2017-2021 (persen)

Figure 4.12 GRDP Growth Rate of Education, 2017-2021 (percent)



4.16 Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial

4.16 Human Health and Social Work Activities

Lapangan Usaha ini mencakup kegiatan penyediaan jasa kesehatan dan kegiatan sosial yang cukup luas cakupannya.

This industry includes the provision of health services and social activities of which its scope is wide enough to explore.

Pada tahun 2021, lapangan usaha ini berkontribusi terhadap perekonomian Kabupaten Tolikara sebesar 3,68 persen dengan laju pertumbuhan sebesar -2,88 persen. Selama tahun 2017-2021 kontribusi kategori ini relatif stabil sedangkan laju pertumbuhan selama lima tahun terakhir cenderung berfluktuasi hingga menurun pada tahun terakhir. Pada tahun 2021 kategori ini tumbuh sebesar -2,88 persen, lebih rendah dibandingkan tahun sebelumnya yang sebesar 2,87 persen.

In 2021, its contribution to the economy of Tolikara regency was 3,68 percent with the growth rate of -2,88. During 2017-2021 its role was relatively stable while the growth rate fluctuated over the last five years, and finally decreased in the last year. In 2021, this category increased around -2,88 percent. It was lower compared to the previous year which was around 2,87 percent.

4.17 Jasa Lainnya

Kontribusi Jasa Lainnya terhadap perekonomian Kabupaten Tolikara tahun 2021 masih cenderung kecil yaitu 22,20 miliar rupiah. Kontribusi/*share* tersebut selama periode tahun 2017-2021 relatif meningkat di kisaran 1,10 sampai 1,20 persen. Sementara laju pertumbuhannya selalu positif dengan pertumbuhan sebesar 3,40 persen pada tahun 2021.

4.17 Other Services Activities

The contribution of Other Services Activities to the economy of Tolikara regency in 2021 was about 22,20 billion rupiahs. The contribution since 2017-2021 was relatively persistent in the range of 1,10 until 1,20 percent of share. While the growth rate was always positive with growth rate 3,40 percent in 2021.

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

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



LAMPIRAN *Appendixes*

V

LAMPIRAN

APPENDIXES

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

Tabel 1. Produk Domestik Regional Bruto Kabupaten Tolikara Atas Dasar Harga Berlaku Menurut Lapangan Usaha (Juta Rupiah), 2017-2021

Table 1. Gross Regional Domestic Product of Tolikara Regency at Current Market Prices by Industry (Million Rupiahs), 2017-2021

Kategori/ Category	Lapangan Usaha/ Industry	2017	2018	2019	2020*	2021**
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
A	Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan/ <i>Agriculture, Forestry & Fishing</i>	345.049,7	360.026,1	378.590,1	394.327,9	409.134,9
B	Pertambangan dan Penggalian/ <i>Mining & Quarrying</i>	5.203,7	5.417,5	5.670,3	5.883,6	5.822,5
C	Industri Pengolahan/ <i>Manufacturing</i>	2.805,9	3.056,7	3.252,1	3.445,8	3.432,6
D	Pengadaan Listrik dan Gas/ <i>Electricity & Gas</i>	170,5	185,1	201,1	202,5	203,6
E	Pengadaan Air, Pengelolaan Sampah, Limbah dan Daur Ulang/ <i>Water supply, Sewerage, Waste Management & Remediation Activities</i>	38,1	40,0	42,2	43,1	44,7
F	Konstruksi/ <i>Construction</i>	290.861,0	324.838,8	365.007,4	373.600,5	382.420,9
G	Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor/ <i>Wholesale & Retail Trade; Repair of Motor Vehicles & Motorcycles</i>	88.712,4	98.811,1	106.776,4	114.965,6	121.892,0
H	Transportasi dan Pergudangan/ <i>Transportation & Storage</i>	71.647,3	79.375,1	87.022,0	95.181,9	96.573,8
I	Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum/ <i>Accommodation & food Service Activities</i>	4.095,1	4.657,6	5.242,8	5.637,2	5.764,5
J	Informasi dan Komunikasi/ <i>Information & Communication</i>	14.466,3	16.179,0	18.099,3	19.973,5	22.445,6
K	Jasa Keuangan dan Asuransi/ <i>Financial & Insurance Activities</i>	1.810,1	1.983,5	2.174,7	2.102,0	2.236,0
L	Real Estat/ <i>Real Estate Activities</i>	28.914,3	31.698,5	35.428,1	37.109,3	40.201,1
M,N	Jasa Perusahaan/ <i>Business Activities</i>	2.791,9	3.079,3	3.405,3	3.707,5	4.076,0
O	Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib/ <i>Public Administration & Defence; Compulsory Social Security</i>	356.668,2	389.144,4	426.284,7	451.438,8	462.561,2
P	Jasa Pendidikan/ <i>Education</i>	69.079,6	74.037,2	78.793,2	80.072,5	78.175,3
Q	Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial/ <i>Human Health and Social Work Activities</i>	49.076,6	53.896,3	58.658,2	64.516,4	63.340,7
R,S,T,U	Jasa lainnya/ <i>Other Service Activities</i>	15.426,7	16.928,5	18.565,9	20.108,1	22.203,5
Produk Domestik Regional Bruto/Gross Regional Domestic Product		1.346.817,4	1.463.354,5	1.593.214,0	1.672.316,2	1.720.528,8

Tabel 2. Produk Domestik Regional Bruto Kabupaten Tolikara Atas Dasar Harga Konstan 2010 Menurut Lapangan Usaha (Miliar Rupiah), 2017-2021
Table 2. Gross Regional Domestic Product of Tolikara Regency at 2010 Constant Market Prices by Industry (Billion Rupiahs), 2017-2021

Kategori/ Category	Lapangan Usaha/ Industry	2017	2018	2019	2020*	2021**
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
A	Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan/ <i>Agriculture, Forestry & Fishing</i>	267.080,7	272.749,4	273.013,8	272.600,0	273.303,0
B	Pertambangan dan Penggalian/ <i>Mining & Quarrying</i>	4.605,2	4.747,3	4.895,0	5.027,4	5.167,6
C	Industri Pengolahan/ <i>Manufacturing</i>	2.117,1	2.212,0	2.229,5	2.244,6	2.246,0
D	Pengadaan Listrik dan Gas/ <i>Electricity & Gas</i>	130,6	134,8	139,4	139,5	144,2
E	Pengadaan Air, Pengelolaan Sampah, Limbah dan Daur Ulang/ <i>Water supply, Sewerage, Waste Management & Remediation Activities</i>	29,2	29,7	30,3	30,6	31,1
F	Konstruksi/ <i>Construction</i>	185.223,8	199.897,7	216.784,2	213.646,9	228.991,2
G	Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor/ <i>Wholesale & Retail Trade; Repair of Motor Vehicles & Motorcycles</i>	57.581,0	59.902,2	60.619,8	60.906,6	61.494,1
H	Transportasi dan Pergudangan/ <i>Transportation & Storage</i>	53.755,1	56.177,5	58.702,3	59.675,0	61.244,5
I	Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum/ <i>Accommodation & food Service Activities</i>	3.062,4	3.288,7	3.495,0	3.557,2	3.540,5
J	Informasi dan Komunikasi/ <i>Information & Communication</i>	10.986,6	11.706,6	12.473,6	13.421,2	14.120,0
K	Jasa Keuangan dan Asuransi/ <i>Financial & Insurance Activities</i>	1.410,3	1.487,6	1.569,0	1.524,7	1.610,2
L	Real Estat/ <i>Real Estate Activities</i>	22.502,2	23.653,0	24.865,5	25.428,7	26.590,2
M,N	Jasa Perusahaan/ <i>Business Activities</i>	2.011,0	2.121,0	2.239,8	2.259,9	2.464,0
O	Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib/ <i>Public Administration & Defence; Compulsory Social Security</i>	255.159,0	266.873,5	279.327,5	282.652,1	272.889,3
P	Jasa Pendidikan/ <i>Education</i>	56.081,4	58.682,1	61.203,1	62.103,9	62.296,9
Q	Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial/ <i>Human Health and Social Work Activities</i>	36.571,7	37.989,1	39.260,8	40.389,5	39.225,7
R,S,T,U	Jasa lainnya/ <i>Other Service Activities</i>	11.205,3	11.715,4	12.248,4	12.769,0	13.203,4

Kategori/ Category	Lapangan Usaha/ Industry	2017	2018	2019	2020*	2021**
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Produk Domestik Regional Bruto/Gross Regional Domestic Product		969.512,6	1.013.367,5	1.053.097,0	1.058.376,6	1.068.561,9

Tabel 3. Distribusi Persentase Produk Domestik Regional Bruto Kabupaten Tolikara Atas Dasar Harga Berlaku Menurut Lapangan Usaha (Persen), 2017-2021

Table 3. Percentage Distribution of Gross Regional Domestic Product of Tolikara Regency at Current Market Prices by Industry (Percent), 2017-2021

Kategori/ Category	Lapangan Usaha/ Industry	2017	2018	2019	2020*	2021**
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
A	Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan/Agriculture, Forestry & Fishing	25,62	24,60	23,76	23,58	23,78
B	Pertambangan dan Penggalian/Mining & Quarrying	0,39	0,37	0,36	0,35	0,34
C	Industri Pengolahan/Manufacturing	0,21	0,21	0,20	0,21	0,20
D	Pengadaan Listrik dan Gas/Electricity & Gas	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
E	Pengadaan Air, Pengelolaan Sampah, Limbah dan Daur Ulang/Water supply, Sewerage, Waste Management & Remediation Activities	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
F	Konstruksi/Construction	21,60	22,20	22,91	22,34	22,23
G	Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor/Wholesale & Retail Trade; Repair of Motor Vehicles & Motorcycles	6,59	6,75	6,70	6,87	7,08
H	Transportasi dan Pergudangan/Transportation & Storage	5,32	5,42	5,46	5,69	5,61
I	Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum/Accommodation & food Service Activities	0,30	0,32	0,33	0,34	0,34
J	Informasi dan Komunikasi/Information & Communication	1,07	1,11	1,14	1,19	1,30
K	Jasa Keuangan dan Asuransi/Financial & Insurance Activities	0,13	0,14	0,14	0,13	0,13
L	Real Estat/Real Estate Activities	2,15	2,17	2,22	2,22	2,34
M,N	Jasa Perusahaan/Business Activities	0,21	0,21	0,21	0,22	0,24
O	Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib/Public Administration & Defence; Compulsory Social Security	26,48	26,59	26,76	26,99	26,88
P	Jasa Pendidikan/Education	5,13	5,06	4,95	4,79	4,54

Kategori/ Category	Lapangan Usaha/ Industry	2017	2018	2019	2020*	2021**
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Q	Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial/ <i>Human Health and Social Work Activities</i>	3,64	3,68	3,68	3,86	3,68
R,S,T,U	Jasa lainnya/ <i>Other Service Activities</i>	1,15	1,16	1,17	1,20	1,29
Produk Domestik Regional Bruto/Gross Regional Domestic Product		100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

Tabel 4. Laju Pertumbuhan Produk Domestik Regional Bruto Kabupaten Tolikara Atas Dasar Harga Konstan 2010 Menurut Lapangan Usaha (Persen), 2017-2021
Table 4. Growth Rate of Gross Regional Domestic Product of Tolikra Regency at 2010 Constant Market Prices by Industry (Percent), 2017-2021

Kategori/ Category	Lapangan Usaha/ Industry	2017	2018	2019	2020*	2021**
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
A	Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan/ <i>Agriculture, Forestry & Fishing</i>	2,65	2,12	0,10	-0,15	0,26
B	Pertambangan dan Penggalian/ <i>Mining & Quarrying</i>	3,48	3,09	3,11	2,70	2,79
C	Industri Pengolahan/ <i>Manufacturing</i>	5,14	4,48	0,79	0,68	0,06
D	Pengadaan Listrik dan Gas/ <i>Electricity & Gas</i>	3,07	3,27	3,41	0,02	3,40
E	Pengadaan Air, Pengelolaan Sampah, Limbah dan Daur Ulang/ <i>Water supply, Sewerage, Waste Management & Remediation Activities</i>	1,52	1,52	2,08	1,02	1,71
F	Konstruksi/ <i>Construction</i>	9,90	7,92	8,45	-1,45	7,18
G	Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor/ <i>Wholesale & Retail Trade; Repair of Motor Vehicles & Motorcycles</i>	3,82	4,03	1,20	0,47	0,96
H	Transportasi dan Pergudangan/ <i>Transportation & Storage</i>	4,09	4,51	4,49	1,66	2,63
I	Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum/ <i>Accommodation & food Service Activities</i>	6,83	7,39	6,27	1,78	-0,47
J	Informasi dan Komunikasi/ <i>Information & Communication</i>	6,49	6,55	6,55	7,60	5,21
K	Jasa Keuangan dan Asuransi/ <i>Financial & Insurance Activities</i>	5,44	5,48	5,48	-2,83	5,61
L	Real Estat/ <i>Real Estate Activities</i>	4,69	5,11	5,13	2,27	4,57
M,N	Jasa Perusahaan/ <i>Business Activities</i>	5,29	5,47	5,60	0,90	9,03
O	Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib/ <i>Public Administration & Defence; Compulsory Social Security</i>	3,42	4,59	4,67	1,19	-3,45

Kategori/ Category	Lapangan Usaha/ Industry	2017	2018	2019	2020*	2021**
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
P	Jasa Pendidikan/ <i>Education</i>	4,31	4,64	4,30	1,47	0,31
Q	Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial/ <i>Human Health and Social Work Activities</i>	3,62	3,88	3,35	2,87	-2,88
R,S,T,U	Jasa lainnya/ <i>Other Service Activities</i>	4,64	4,55	4,55	4,25	3,40
Produk Domestik Regional Bruto/<i>Gross Regional Domestic Product</i>		4,60	4,52	3,92	0,50	0,96

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

Tabel 5. Indeks Harga Implisit Produk Domestik Regional Bruto Kabupaten Tolikara Menurut Lapangan Usaha, 2017-2021

Table 5. Implicit Price Index of Gross Regional Domestic Product of Tolikara Regency by Industry, 2017-2021

Kategori/ Category	Lapangan Usaha/ Industry	2017	2018	2019	2020*	2021**
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
A	Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan/ <i>Agriculture, Forestry & Fishing</i>	129,19	132,00	138,67	144,65	149,70
B	Pertambangan dan Penggalian/ <i>Mining & Quarrying</i>	113,00	114,12	115,84	117,03	112,67
C	Industri Pengolahan/ <i>Manufacturing</i>	132,53	138,19	145,87	153,51	152,83
D	Pengadaan Listrik dan Gas/ <i>Electricity & Gas</i>	130,62	137,25	144,22	145,23	141,19
E	Pengadaan Air, Pengelolaan Sampah, Limbah dan Daur Ulang/ <i>Water supply, Sewerage, Waste Management & Remediation Activities</i>	130,55	134,98	139,57	141,05	143,73
F	Konstruksi/ <i>Construction</i>	157,03	162,50	168,37	174,87	167,00
G	Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor/ <i>Wholesale & Retail Trade; Repair of Motor Vehicles & Motorcycles</i>	154,07	164,95	176,14	188,76	198,22
H	Transportasi dan Pergudangan/ <i>Transportation & Storage</i>	133,28	141,29	148,24	159,50	157,69
I	Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum/ <i>Accommodation & food Service Activities</i>	133,72	141,62	150,01	158,47	162,82
J	Informasi dan Komunikasi/ <i>Information & Communication</i>	131,67	138,20	145,10	148,82	158,96
K	Jasa Keuangan dan Asuransi/ <i>Financial & Insurance Activities</i>	128,35	133,34	138,60	137,86	138,86
L	Real Estat/ <i>Real Estate Activities</i>	128,50	134,01	142,48	145,93	151,19
M,N	Jasa Perusahaan/ <i>Business Activities</i>	138,83	145,18	152,03	164,06	165,42
O	Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib/ <i>Public Administration & Defence; Compulsory Social Security</i>	139,78	145,82	152,61	159,72	169,51
P	Jasa Pendidikan/ <i>Education</i>	123,18	126,17	128,74	128,93	125,49
Q	Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial/ <i>Human Health and Social Work Activities</i>	134,19	141,87	149,41	159,74	161,48
R,S,T,U	Jasa lainnya/ <i>Other Service Activities</i>	137,67	144,50	151,58	157,48	168,17
Produk Domestik Regional Bruto/Gross Regional Domestic Product		138,92	144,41	151,29	158,01	161,01

Tabel 6. Laju Pertumbuhan Indeks Harga Implisit Produk Domestik Regional Bruto Kabupaten Tolikara Menurut Lapangan Usaha (Persen), 2017-2021

Table 6. Growth Rate of Implicit Price Index of Gross Regional Domestic Product of Tolikara Regency by Industry (Percent), 2017-2021

Kategori/ Category	Lapangan Usaha/ Industry	2017	2018	2019	2020*	2021**
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
A	Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan/ <i>Agriculture, Forestry & Fishing</i>	2,37	2,17	5,05	4,32	3,49
B	Pertambangan dan Penggalian/ <i>Mining & Quarrying</i>	2,06	0,99	1,51	1,03	-3,72
C	Industri Pengolahan/ <i>Manufacturing</i>	5,17	4,27	5,56	5,24	-0,44
D	Pengadaan Listrik dan Gas/ <i>Electricity & Gas</i>	4,96	5,07	5,08	0,70	-2,78
E	Pengadaan Air, Pengelolaan Sampah, Limbah dan Daur Ulang/ <i>Water supply, Sewerage, Waste Management & Remediation Activities</i>	3,75	3,39	3,40	1,06	1,90
F	Konstruksi/ <i>Construction</i>	4,23	3,48	3,61	3,86	-4,50
G	Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor/ <i>Wholesale & Retail Trade; Repair of Motor Vehicles & Motorcycles</i>	7,66	7,07	6,78	7,16	5,01
H	Transportasi dan Pergudangan/ <i>Transportation & Storage</i>	5,84	6,01	4,92	7,59	-1,14
I	Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum/ <i>Accommodation & food Service Activities</i>	5,96	5,91	5,92	5,64	2,74
J	Informasi dan Komunikasi/ <i>Information & Communication</i>	4,36	4,96	4,99	2,56	6,82
K	Jasa Keuangan dan Asuransi/ <i>Financial & Insurance Activities</i>	4,18	3,89	3,95	-0,53	0,73
L	Real Estat/ <i>Real Estate Activities</i>	4,11	4,30	6,32	2,43	3,60
M,N	Jasa Perusahaan/ <i>Business Activities</i>	4,93	4,57	4,72	7,91	0,83
O	Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib/ <i>Public Administration & Defence; Compulsory Social Security</i>	4,88	4,32	4,66	4,66	6,13
P	Jasa Pendidikan/ <i>Education</i>	2,51	2,43	2,04	0,15	-2,67
Q	Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial/ <i>Human Health and Social Work Activities</i>	5,68	5,72	5,31	6,91	1,09
R,S,T,U	Jasa lainnya/ <i>Other Service Activities</i>	5,21	4,96	4,90	3,89	6,79
Produk Domestik Regional Bruto/<i>Gross Regional Domestic Product</i>		4,34	3,95	4,77	4,44	1,90

DATA

MENCERDASKAN BANGSA
— *Enlighten The Nation* —



**BADAN PUSAT STATISTIK
KABUPATEN TOLIKARA**
BPS-Statistics of Tolikara Regency

Jalan Baru Kampung Gurikme Kec. Karubaga;
E-mail: bps9418@bps.go.id Homepage: <https://tolikarakab.bps.go.id>