



Katalog/Catalog: 6302002

INDIKATOR KONSTRUKSI

Construction Indicator



Triwulan/Quarter
IV-2017



BADAN PUSAT STATISTIK
BPS-Statistics Indonesia

INDIKATOR KONSTRUKSI

Construction Indicator



Triwulan/Quarter
IV-2017

INDIKATOR KONSTRUKSI, Triwulan IV-2017

CONSTRUCTION INDICATOR, 4th Quarter-2017

ISSN: 1979-8024

No. Publikasi/Publication Number: 05340.1802

Katalog/Catalog: 6302002

Ukuran Buku/Book Size: 18,2 cm x 25,7 cm

Jumlah Halaman/Total Pages: xx+35 halaman/pages

Naskah/Manuscript:

Subdirektorat Statistik Konstruksi

Subdirectorate of Construction Statistics

Penyunting/Editor:

Subdirektorat Statistik Konstruksi

Subdirectorate of Construction Statistics

Gambar Kulit/Cover Design:

Subdirektorat Publikasi dan Kompilasi Statistik

Subdirectorate of Statistical Publication and Compilation

Diterbitkan oleh/Published by:

©Badan Pusat Statistik/BPS-Statistics Indonesia

Dilarang mengumumkan, mendistribusikan, mengomunikasikan, 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 or all of this book for commercial purpose without permission from Statistics Indonesia

KATA PENGANTAR

Sektor konstruksi merupakan salah satu sektor penting dalam perekonomian Indonesia. Untuk mengetahui perkembangan sektor tersebut setiap triwulan, maka Badan Pusat Statistik (BPS) melakukan Survei Konstruksi Triwulanan secara sampel terhadap perusahaan konstruksi berbadan hukum (kualifikasi M1, M2, dan B) di Indonesia.

Publikasi ini menyajikan data dan informasi hasil **Survei Triwulanan Perusahaan Konstruksi Triwulan IV Tahun 2017**. Data yang disajikan dalam publikasi ini terdiri atas indeks pekerja tetap, indeks hari orang pekerja harian, indeks balas jasa dan upah, indeks nilai konstruksi, indeks kondisi bisnis, indeks prospek bisnis, dan indeks masalah bisnis, serta pertumbuhan sektor konstruksi.

Akhirnya pada kesempatan ini kami mengucapkan terima kasih dan penghargaan kepada semua pihak yang terlibat pada pekerjaan lapangan, pengolahan data, dan kepada para pengusaha konstruksi yang telah membantu kelancaran pelaksanaan survei tersebut.

Jakarta, Maret 2018
Kepala Badan Pusat Statistik



Dr. Suhariyanto

FOREWORD

Construction sector is one of the important sectors in Indonesian economy. BPS-Statistics Indonesia has conducted Quarterly Construction Legal Establishment Survey (qualification M1, M2, and B) to provide the information of the growth of construction sector.

*This publication presents some construction indices based on **the Quarterly Construction Establishment Survey in the fourth quarter 2017**, such as permanent workers indices, man-days of daily workers indices, compensation and wages indices, value of construction indices, business condition indices, business prospect indices, business problem indices and the growth rate of construction sector.*

Finally, we would like to express our gratitude to all parties, who have given contribution in collecting, processing data, and the executives of construction establishments who have supported in providing data for the survey.

Jakarta, March 2018
BPS-Statistics Indonesia,



Dr. Suhariyanto
Chief Statistician

DAFTAR ISI

CONTENTS

	Halaman/Pages
KATA PENGANTAR / <i>FOREWORD</i>	iii
DAFTAR ISI / <i>CONTENTS</i>	v
PENJELASAN / <i>EXPLANATION</i>	vii
ULASAN SINGKAT/ <i>REVIEW</i>	xvi
 TABEL-TABEL / <i>TABLES</i> :	
Indeks (2010=100) dan Pertumbuhan (Persen) Konstruksi Triwulanan Tahun 2016 – 2017 Triwulan IV	
<i>Quarterly Construction Indices (2010=100) and Growth (Percent) 2016 – the fourth quarter 2017</i>	
1. Indonesia :	1
2. Provinsi/ <i>Province</i> : Aceh	2
3. Provinsi/ <i>Province</i> : Sumatera Utara	3
4. Provinsi/ <i>Province</i> : Sumatera Barat	4
5. Provinsi/ <i>Province</i> : Riau	5
6. Provinsi/ <i>Province</i> : Jambi	6
7. Provinsi/ <i>Province</i> : Sumatera Selatan	7
8. Provinsi/ <i>Province</i> : Bengkulu	8
9. Provinsi/ <i>Province</i> : Lampung	9
10. Provinsi/ <i>Province</i> : Bangka Belitung	10
11. Provinsi/ <i>Province</i> : Kepulauan Riau	11
12. Provinsi/ <i>Province</i> : DKI Jakarta	12
13. Provinsi/ <i>Province</i> : Jawa Barat	13
14. Provinsi/ <i>Province</i> : Jawa Tengah	14
15. Provinsi/ <i>Province</i> : D I Yogyakarta	15

16. Provinsi/ <i>Province</i> : Jawa Timur.....	16
17. Provinsi/ <i>Province</i> : Banten	17
18. Provinsi/ <i>Province</i> : Bali	18
19. Provinsi/ <i>Province</i> : Nusa Tenggara Barat	19
20. Provinsi/ <i>Province</i> : Nusa Tenggara Timur	20
21. Provinsi/ <i>Province</i> : Kalimantan Barat	21
22. Provinsi/ <i>Province</i> : Kalimantan Tengah	22
23. Provinsi/ <i>Province</i> : Kalimantan Selatan	23
24. Provinsi/ <i>Province</i> : Kalimantan Timur	24
25. Provinsi/ <i>Province</i> : Kalimantan Utara	25
26. Provinsi/ <i>Province</i> : Sulawesi Utara	26
27. Provinsi/ <i>Province</i> : Sulawesi Tengah	27
28. Provinsi/ <i>Province</i> : Sulawesi Selatan	28
29. Provinsi/ <i>Province</i> : Sulawesi Tenggara	29
30. Provinsi/ <i>Province</i> : Sulawesi Gorontalo	30
31. Provinsi/ <i>Province</i> : Sulawesi Barat	31
32. Provinsi/ <i>Province</i> : Maluku	32
33. Provinsi/ <i>Province</i> : Maluku Utara	33
34. Provinsi/ <i>Province</i> : Papua Barat	34
35. Provinsi/ <i>Province</i> : Papua	35

PENJELASAN

EXPLANATION

1. Pendahuluan

Publikasi Indikator Konstruksi bertujuan untuk menunjukkan perubahan atau perkembangan dari kegiatan perusahaan sektor konstruksi. Sumber data yang digunakan untuk penyusunan indikator konstruksi tersebut adalah Survei Perusahaan Konstruksi Triwulanan (SKTR).

2. Maksud dan Tujuan

Maksud dan tujuan Survei Perusahaan Konstruksi Triwulanan ini yaitu untuk mengetahui perkembangan sektor konstruksi secara umum dengan referensi waktu yang lebih pendek. Karakteristik yang diteliti meliputi jumlah pekerja tetap, hari orang pekerja harian, balas jasa dan upah, nilai pekerjaan konstruksi yang diselesaikan, kondisi bisnis, prospek bisnis dan masalah bisnis konstruksi dalam periode triwulanan.

3. Ruang Lingkup

Survei Perusahaan Konstruksi Triwulanan dilakukan oleh BPS sejak tahun 1988, meliputi 10 provinsi, yaitu provinsi Sumatera Utara, Sumatera Barat, Sumatera Selatan, DKI Jakarta, Jawa Barat, Jawa Tengah, DI Yogyakarta, Jawa Timur, Kalimantan Selatan dan Sulawesi Selatan. Selanjutnya, untuk tahun 1993 cakupannya diperluas ke seluruh provinsi di Indonesia. Pada tahun 2017 jumlah sampelnya sebesar 2.800 perusahaan per triwulan.

1. Introduction

Construction sector indicator aims to show changes or growth of business and economic activities of construction firm. Source of data that was used to develop the construction indicator was Quarterly Construction Establishments Survey (QCS).

2. The Main Purpose

The main purpose of the Quarterly Construction Establishments Survey was to present the progress of construction sector dynamic quarterly (three months period). The characteristics that were observed in the survey are: the number of permanent workers, the number of the mandays of daily workers, the amount of compensation and wages, the total value of construction completed, business condition, business prospect, and construction business problems in quarterly period.

3. The Coverage

Quarterly Construction Establishments Survey has been implemented since 1988 covered 10 provinces, namely: Sumatera Utara, Sumatera Barat, Sumatera Selatan, DKI Jakarta, Jawa Barat, Jawa Tengah, DI Yogyakarta, Jawa Timur, Kalimantan Selatan and Sulawesi Selatan. In 1993, the QCS was expanded to cover over all provinces in Indonesia. In 2017 the number of respondents included in the survey is 2,800 establishments each quarter.

4. Metodologi

a. Kerangka sampel

Survei perusahaan konstruksi triwulanan merupakan sub sampel dari survei perusahaan konstruksi tahunan, sehingga kerangka sampel perusahaan konstruksi untuk konstruksi triwulanan adalah daftar perusahaan konstruksi yang terpilih pada survei perusahaan konstruksi tahunan.

b. Rancangan Penarikan Sampel

Jumlah sampel survei perusahaan konstruksi triwulanan tahun 2017 adalah sebanyak 2.800 perusahaan, sehingga dalam kurun waktu setahun jumlah sampelnya adalah 11.200 perusahaan.

Jumlah sampel untuk kualifikasi perusahaan konstruksi adalah sebagai berikut :

- i. Jumlah sampel perusahaan konstruksi besar (kualifikasi B) adalah 660, seluruh perusahaan konstruksi besar yang ada dilakukan pencacahan lengkap (*take all*).
- ii. Jumlah sampel perusahaan konstruksi sedang (kualifikasi M1 dan M2) adalah 2.140, pencacahan dilakukan hanya pada perusahaan konstruksi sedang terpilih (*take some*).
- iii. Sedangkan untuk perusahaan konstruksi kecil (kualifikasi K1, K2, dan K3) tidak terpilih sampel

5. Indeks Divisia Konstruksi

Rasio Konstruksi adalah perhitungan rasio variabel konstruksi yang meliputi: pekerja tetap,

4. Methodology

a. Sampling frame

The quarterly construction establishment survey is a sub sample of the annual construction establishment survey. Therefore, the sampling frame of the quarterly survey is the list of establishments which are selected in the annual construction establishments survey.

b. Sampling Method

The sample size of the construction establishments quarterly survey in 2017 is 2,800 establishments. Therefore, the sample size for the whole year 2016 is 11,200 establishments.

Number of establishments in each establishment qualification are listed as follows:

- i. Number of establishments samples in the big construction establishment/business group (qualification B) is 660, the enumeration is conducted for all big construction establishments (take all).*
- ii. Number of establishments samples in the medium construction establishments group (qualification M1 and M2) is 2,140, the enumeration is conducted only for the selected medium construction establishments (take some).*
- iii. Meanwhile, for small construction establishments (qualification K1, K2, and K3) is not selected in the sample.*

5. Divisia Index Construction

The ratio of construction is a calculation of the ratio of variable construction include:

hari orang, balas jasa dan upah serta nilai konstruksi yang diselesaikan triwulanan menggunakan formula sebagai berikut:

permanent workers, man days, fringe benefits and wages and the value of construction completed quarterly using the following formula:

a. Rasio proyek

a. *The ratio of the project*

$$R_{ijk} = \frac{Q_{ijk2}}{Q_{ijk1}} \dots\dots\dots (1.1)$$

dimana:

where :

R_{ijk} adalah rasio proyek k , perusahaan j , KBLI 5 digit i antar triwulan 2 dan 1

R_{ijk} *is the ratio of the project k , company j , ISIC 5 digits i between quarter 2 and 1*

Q_{ijk2} adalah proyek k , perusahaan j , KBLI 5 digit i antar triwulan 2

Q_{ijk2} *is project k , company j , ISIC 5 digits i between quarter 2*

Q_{ijk1} adalah proyek k , perusahaan j , KBLI 5 digit i antar triwulan 1

Q_{ijk1} *is project k , company j , ISIC 5 digits i between quarter 1*

b. Rasio perusahaan

b. *The ratio of the company*

$$R_{ij} = e^{\left[\sum_k \frac{V_{ijk}}{\sum V_{ijk}} \times \ln(R_{ijk}) \right]} \dots\dots\dots (1.2)$$

dimana:

where :

R_{ij} adalah rasio perusahaan j dalam KBLI 5 digit i pada triwulan ke-2 terhadap triwulan ke-1

R_{ij} *is the ratio of the company j in ISIC 5 digits i in quarter 2 to quarter 1*

V_{ijk} adalah variabel konstruksi dari proyek k untuk perusahaan j dalam KBLI 5 digit i selama periode dua triwulan.

V_{ijk} *is the construction of the project variables k for companies j in ISIC 5 digits i over a period of two quarters.*

c. Rasio KBLI

c. *ISIC ratio*

$$R_i = e^{\left[\sum_j \frac{V_{ij}}{\sum V_{ij}} \times \ln(R_{ij}) \right]} \dots\dots\dots (1.3)$$

dimana:

R_i adalah rasio KBLI 2 digit i pada triwulan ke-2 terhadap triwulan ke-1

V_{ij} adalah variabel konstruksi untuk perusahaan j dalam KBLI 2 digit i pada periode dua triwulan, dimana:

$$V_{ij} = \sum_k V_{ijk}$$

where:

R_i is the ratio of ISIC 2 digits i quarter 2 to quarter 1

V_{ij} is the variable construction for the company j in ISIC 2 digits i in second period quarterly, where :

$$V_{ij} = \sum_k V_{ijk}$$

d. Rasio total

d. Total ratio

$$R_{tot} = e^{\left[\frac{\sum V_i}{\sum V_i} \times \ln(R_i) \right]} \dots\dots\dots (1.4)$$

dimana:

R_{tot} adalah rasio total

V_i adalah variabel konstruksi untuk perusahaan j dalam KBLI 2 digit i pada periode 2 triwulan, dimana:

where:

R_{tot} is total ratio

V_i is the variable construction for the company j in ISIC 2 digits i in second period quarterly, where :

$$V_i = \sum_j V_{ij}$$

$$V_i = \sum_j V_{ij}$$

e. Total Indeks Divisia Konstruksi

e. Total Divisia Index Construction

$$I_t = I_{(t-1)} \times R_{tot} \dots\dots\dots (1.5)$$

dimana:

I_t : Indeks konstruksi pada triwulan ke t

I_{t-1} : Indeks konstruksi pada triwulan ke $t-1$

R_{tot} : Rasio total konstruksi pada triwulan ke t

where:

I_t : Index construction in quarter t

I_{t-1} : Index construction in quarter $t-1$

R_{tot} : Total ratio construction in quarter t

6. Indeks Diffusion

Metode indeks diffusion digunakan untuk menghitung indeks kondisi dan prospek bisnis pengusaha. Formula dari indeks diffusion sebagai berikut:

$$ID = \%meningkat + \frac{\%tetap}{2} \dots (2.1)$$

dimana,

- ID = indeks diffusion
%meningkat = persentase pendapat pengusaha yang menyatakan kondisi usahanya pada periode tertentu **meningkat** dibanding dengan periode sebelumnya
% tetap = persentase pendapat pengusaha yang menyatakan kondisi usahanya pada periode tertentu **tetap** dibanding dengan periode sebelumnya

Nilai Indeks Diffusion (ID) akan terletak dalam range 0 - 100 % yang diinterpretasikan sebagai berikut:

- ID = 100% : Semua pengusaha menyatakan kondisi usahanya meningkat
ID > 50% : Jumlah pengusaha yang menyatakan kondisi usahanya **meningkat** lebih banyak dibandingkan yang menyatakan **menurun**, umumnya pengusaha cenderung optimis akan kondisi usahanya
ID = 50 % : Jumlah pengusaha yang menyatakan kondisi usahanya meningkat sama dengan yang

6. Diffusion Indices

Condition and business prospect are calculated by diffusion indices method. The diffusion indices formula is:

$$ID = \%increase + \frac{\%same}{2} \dots (2.1)$$

where,

- ID = diffusion indices
% higher = percentage of responses reporting "**increase**" compare to previous period
% same = percentage of responses reporting "**same**" compare to previous period

Diffusion index (ID) value are bounded between 0 to 100 percent where summarized by:

- ID = 100 % : all the response stated that the business condition are "increase"
ID > 50 % : most of the response (more than 50%) stated that the business condition are "increase". They are optimist about the business.
ID = 50 % : number of response "incerase" and "decrease" are equal

menyatakan menurun

ID < 50% : Jumlah pengusaha yang menyatakan kondisi usahanya **menurun** lebih banyak dibandingkan yang menyatakan **meningkat**, umumnya pengusaha cenderung pesimis akan kondisi usahanya

ID = 0 % : Semua pengusaha menyatakan kondisi usahanya menurun

ID < 50 % : most of the response (more than 50%) stated that the business condition are “decrease” They are pessimist about the business

ID = 0 % : all the response stated that the business condition are “decrease”

Penghitungan ID menurut persamaan (2.1) dilakukan untuk setiap kondisi/variabel, kemudian dihitung indeks komposit ID-nya, yaitu sebagai berikut:

ID that calculated by equation (2.1) is conducted for each business condition (variable). Then composite indices for the ID is calculated by :

$$ID_c = \frac{\sum_{i=1}^v ID_i}{v} \dots\dots\dots (2.2)$$

dimana,

ID_c = indeks diffusion komposit

ID_i = indeks diffusion kondisi/variabel ke-i

v = jumlah kondisi/variabel

where,

ID_c = Diffusion’s composite indices

ID_i = Diffusion’s composite indices for particular condition / variable

v = number of condition / variable

7. Indeks Masalah Bisnis

7. Business Problem Indices

Metode indeks masalah bisnis digunakan untuk menghitung kondisi derajat kegawatan kinerja pengusaha. Formula dari indeks masalah bisnis sebagai berikut:

The problems of particular are calculated by business problem indices method. The business problem indices formula is:

$$IMB = \frac{\sum_{v=1}^{10} T_v \times IM_v}{\sum_{v=1}^{10} T_v} \dots\dots\dots (3.1)$$

$$T_v = \sum_{i=1}^n S_{vi} \dots\dots\dots (3.2)$$

$$IM_v = \frac{100\% T_v}{v n} \dots\dots\dots (3.3)$$

dimana,

IMB = indeks masalah bisnis

IM_v = indeks masalah untuk kondisi ke-v

T_v = total nilai skor untuk kondisi ke-v

S_{vi} = nilai skor untuk kondisi ke-v pada perusahaan ke-i

n = jumlah perusahaan

where,

IMB = business problem indices

IM_v = problem indices of vth condition

T_v = total score of vth condition

S_{vi} = score of vth condition of ith establishment

n = number of sample establishments

Nilai IM_v dan IMB akan terletak dalam range 0 - 100 %, dan diinterpretasikan sebagai berikut:

IM_v and IMB values are bounded between 0 to 100 percent where summarized by :

IM _v atau IMB = 0 %	: tidak ada masalah	IM _v or IMB = 0 %	: there is no problem
0 % < IM _v atau IMB ≤ 50%	: cukup bermasalah	0% < IM _v or IMB ≤ 50%	: a few problem
50% < IM _v atau IMB ≤ 100%	: sangat bermasalah	50% < IM _v or IMB ≤ 100%	: big problem

8. Konsep dan Definisi

8.1. Nilai Konstruksi yang diselesaikan

Nilai konstruksi yang diselesaikan adalah besarnya nilai pekerjaan yang diselesaikan secara fisik selama jangka waktu tertentu (tidak termasuk harga tanah) oleh pihak pemboorong/kontraktor atas pekerjaan yang diperoleh baik berdasarkan surat perjanjian kontrak atau berdasarkan surat perintah kerja antara pemilik (*bouwheer*) dengan kontraktor.

8.2. Pekerja

Tenaga kerja dibagi dalam dua kategori, yaitu pekerja tetap dan pekerja harian. Pekerja tetap adalah pekerja yang bekerja pada perusahaan dengan menerima upah/gaji secara tetap, baik ada kegiatan maupun tidak ada kegiatan. Pekerja harian adalah pekerja yang tidak terikat secara tetap dengan perusahaan, dimana mereka hanya bekerja selama pekerjaan/proyek ada dan bila pekerjaan/proyek telah selesai maka secara otomatis mereka tidak mempunyai hubungan kerja lagi dengan perusahaan.

8.3. Hari Orang Pekerja Harian

Hari orang adalah jumlah pekerja harian dalam satu hari untuk menyelesaikan satu pekerjaan.

8.4. Balas Jasa dan Upah

Balas Jasa dan upah adalah seluruh pengeluaran yang dibayarkan kepada pekerja tetap dan pekerja harian berupa upah gaji, upah lembur, hadiah, bonus, dana pensiun, tunjangan kecelakaan dan pengeluaran lainnya yang dibayarkan dalam bentuk uang maupun barang

8. The Concepts and The Definitions

8.1. The Value of Construction completed

The value of construction completed is defined as the total value of work completed by contractor (excluding value of land) based on the letter of agreement signed by the owner and the contractor in the certain period of time.

8.2. The Workers

The workers is divided into two categories, namely: permanent workers (skilled labor workers) and daily workers. Permanent worker is a worker who works at the company on a fixed wages/salaries basis whether there is activities or not in their company. Daily workers is a worker who works freely at the company as long as the project is still going on and doesn't have permanent relationship with the company if the work of the project has been completed.

8.3. Man-days of daily Worker

Man-days is the *number* of daily worker finishing a job during one day

8.4. Compensation and Wages

Compensation and wages is all expenditures paid to both permanent workers and daily workers in the form of wages/salaries, overtime payment, gifts, bonuses, pension benefits, accident allowances and other expenditures either in the form of money or

sebagai balas jasa dan upah.

8.5. Laju Pertumbuhan

Laju pertumbuhan menunjukkan pergerakan agregat yang berfluktuasi dari satu waktu tertentu terhadap waktu sebelumnya. Laju pertumbuhan diperoleh dengan cara mengurangi angka indeks yang diperoleh pada tahun n dikurangi 100 persen.

goods as compensation and wages.

8.5. Growth Rate

The growth rate showed a fluctuation aggregate movement from time to time. The growth rate is derived by subtracting the indices derived in the year n by 100 percent.

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

1. Indeks Konstruksi Triwulanan

Pola indeks kegiatan konstruksi triwulanan selama 2016 – 2017 triwulan IV menunjukkan adanya fluktuasi, pada jumlah pekerja, balas jasa dan upah pekerja, nilai pekerjaan konstruksi, kondisi bisnis, dan prospek bisnis serta masalah bisnis konstruksi.

1.1. Sumber Daya Manusia

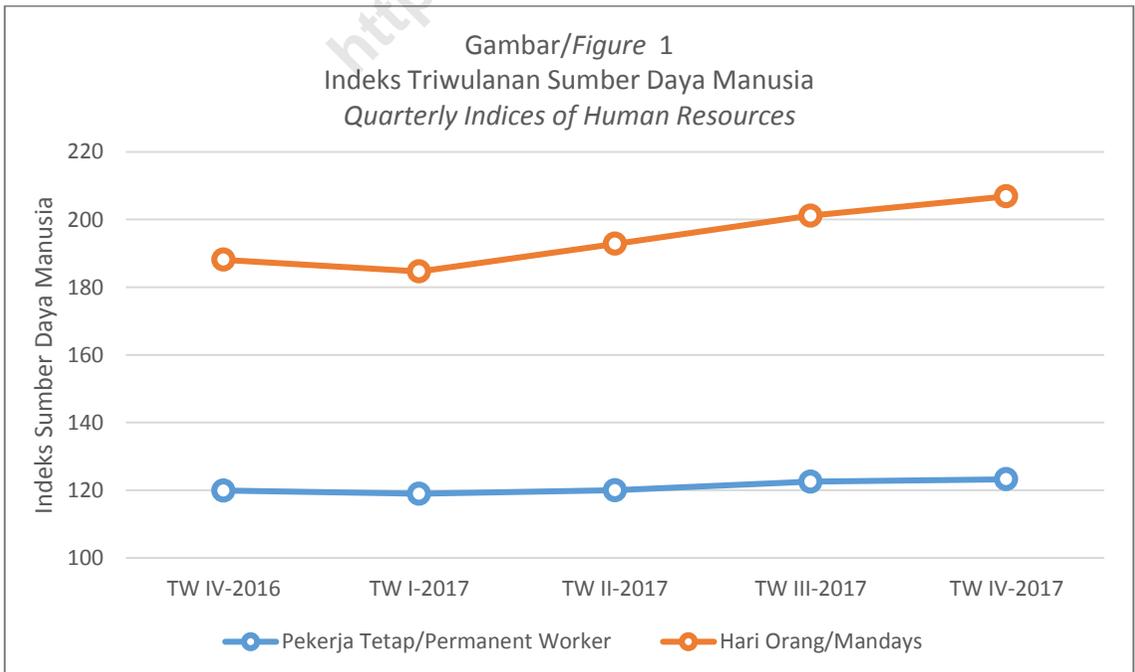
Jumlah pekerja tetap dan hari orang pekerja harian yang diserap sektor konstruksi sangat erat kaitannya dengan nilai proyek dan jenis teknologi konstruksi yang digunakan serta jadwal pelaksanaannya. Indeks penyerapan pekerja tetap triwulan IV tahun 2016 dan tahun 2017 masing-masing adalah sebesar 119,90 dan 123,21.

1. Quarterly Construction Indices

The Quarterly Construction Indices during 2016 – the fourth quarter 2017 fluctuated on number of human resources, level of compensation and wages, value of construction, condition and business prospect and construction business problems.

1.1. Human Resources

The number of permanent workers and man-days of daily workers absorbed by construction sector has close relationship with construction value, kind of construction technology and also the project schedule. The fourth quarter indices of labor absorbed in the year 2016 was 119.90 and 123.21 in the year 2017.



Di lain pihak hari orang pekerja harian mempunyai indeks triwulan IV sebesar 188,14 pada tahun 2016 dan 206,86 pada tahun 2017. Adapun untuk melihat fluktuasi angka indeks sumber daya manusia disajikan pada gambar 1.

1.2. Balas Jasa dan Upah

Besarnya balas jasa dan upah yang dikeluarkan sektor konstruksi terdiri dari jumlah balas jasa yang dibayarkan untuk pekerja tetap dan upah yang dibayarkan untuk pekerja harian.

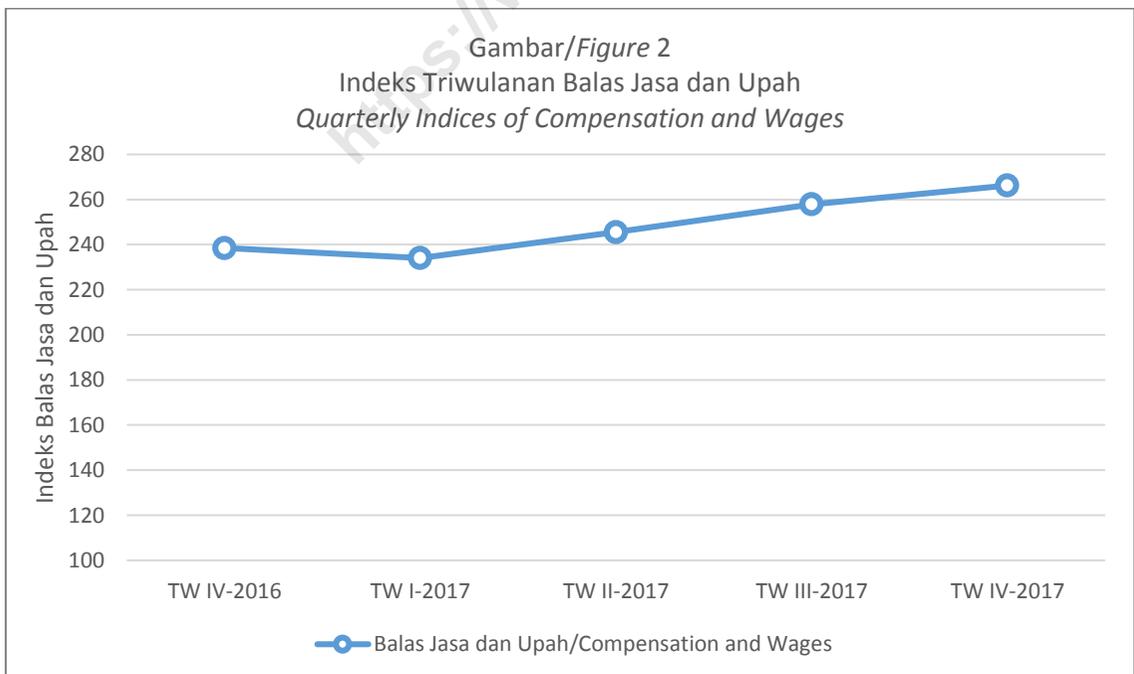
Balas jasa dan upah yang dibayarkan kepada pekerja sektor konstruksi bervariasi pada triwulan IV. Pada tahun 2016 indeks triwulan IV sebesar 238,49 dan 266,22 pada tahun 2017. Dari masing - masing indeks triwulan tersebut terlihat adanya fluktuasi pada triwulan IV. Fluktuasi indeks balas jasa disajikan pada Gambar 2.

On the other side, man-days of daily workers indices in the fourth quarter was 188.14 in the year 2016 and 206.86 in the year 2017. Figure 1 displays the fluctuation of human resources indices.

1.2. Compensation and Wages

The amount of compensation and wages were paid by construction sector consists of compensation paid to permanent workers and daily workers.

Compensation and wages paid to construction labor varied in the fourth quarters. In 2016 the fourth quarter indices was 238.49 and 266.22 in the year 2017. There are showed fluctuation among in the fourth quarter indices numbers. Figure 2 shows the fluctuation of compensation indices.



1.3. Nilai Konstruksi

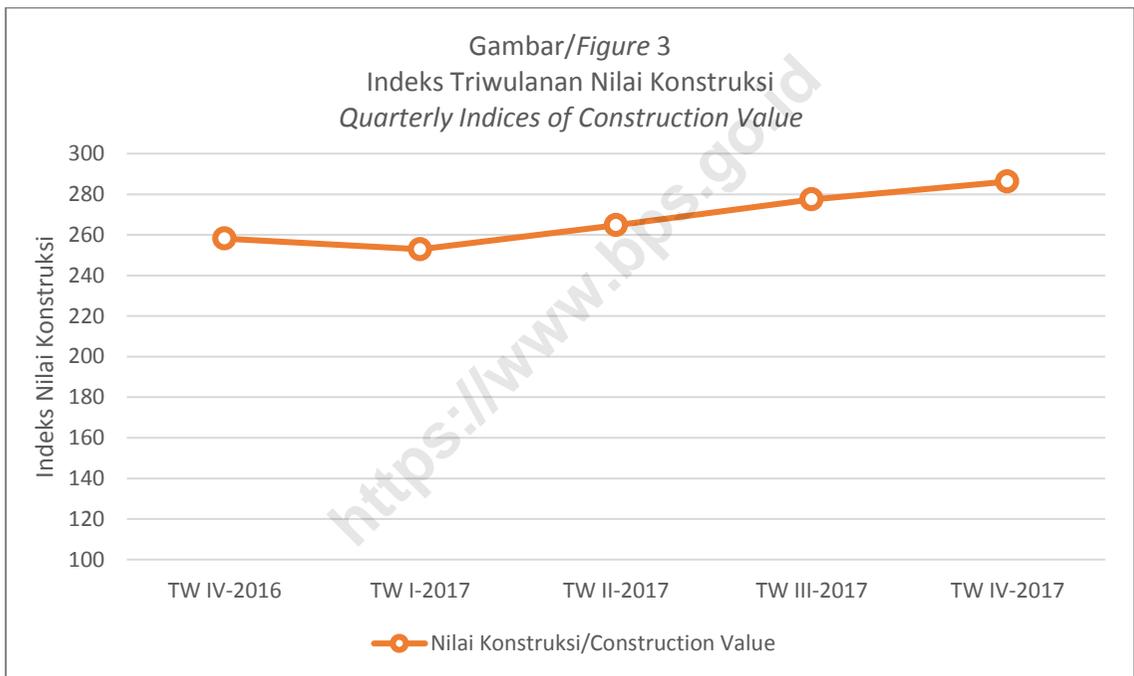
Nilai pekerjaan sektor konstruksi tergantung pada realisasi fisik pekerjaan proyek-proyek yang diselesaikan dalam periode satu triwulan.

Indeks triwulan IV nilai konstruksi tahun 2016 sebesar 258,21 dan 286,22 pada tahun 2017. Fluktuasi indeks nilai konstruksi yang diselesaikan sektor konstruksi di Indonesia ditunjukkan pada Gambar 3.

1.3. Value of Construction

The value of work of the construction sector depends on the value of work completed in the quarterly period.

The fourth quarter indices of construction work finished in 2016 was 258.21 and 286.22 in the year 2017. Figure 3 shows the fluctuation of construction value.



2. Kondisi dan Prospek Bisnis

Kegiatan sektor konstruksi merupakan penggerak dalam sistem pembangunan ekonomi. Penyediaan sarana dan prasarana fisik (infrastruktur) dapat menggiatkan sektor ekonomi lainnya. Namun demikian investasi di sektor konstruksi masih belum menunjukkan peningkatan yang cukup berarti. Selama periode 2016 – 2017 triwulan IV, secara umum kondisi dan prospek bisnis mayoritas pengusaha pada kemajuan sektor konstruksi

2. Condition and Business Prospect

The construction sector is a leading sector to national economic development system. In other words, infrastructure facilities and basic facilities supplied by construction sector can generate other sectors to improve national economic development. However, construction sector activity that represents an investment in a real sector did not show a significant role yet. During period of 2016 - the fourth quarter 2017, business conditions and prospect of contractors

lebih optimis. Ini tercermin dari besaran nilai indeks yang lebih besar dari 50, yaitu ditunjukkan dengan nilai indeks kondisi bisnis sebesar 51,37 dan prospek bisnis sebesar 52,49 pada triwulan IV tahun 2016 sedangkan pada triwulan IV tahun 2017 diperkirakan mencapai 55,14 untuk kondisi bisnis dan prospek bisnis sebesar 58,68.

3. Masalah Bisnis

Pada periode ini pengusaha konstruksi juga masih menganggap cukup bermasalah dalam menjalankan bisnisnya dibanding triwulan sebelumnya, yang ditunjukkan dengan Indeks Umum masalah bisnis yang nilainya sebesar 29,06 pada triwulan IV tahun 2016 dan 27,91 pada triwulan IV tahun 2017. Ada tiga masalah utama yang dihadapi oleh para pengusaha yaitu tidak stabilnya harga bahan bangunan, penurunan permintaan, dan tingkat persaingan yang tinggi. Harga bahan bangunan sangat menentukan kontrak pekerjaan. Bila harga bahan bangunan tidak stabil akan merugikan kontraktor karena rentang waktu antara kontrak dan pelaksanaan berbeda. Fluktuasi nilai indeks kondisi bisnis, prospek bisnis dan masalah bisnis ditunjukkan pada Gambar 4.

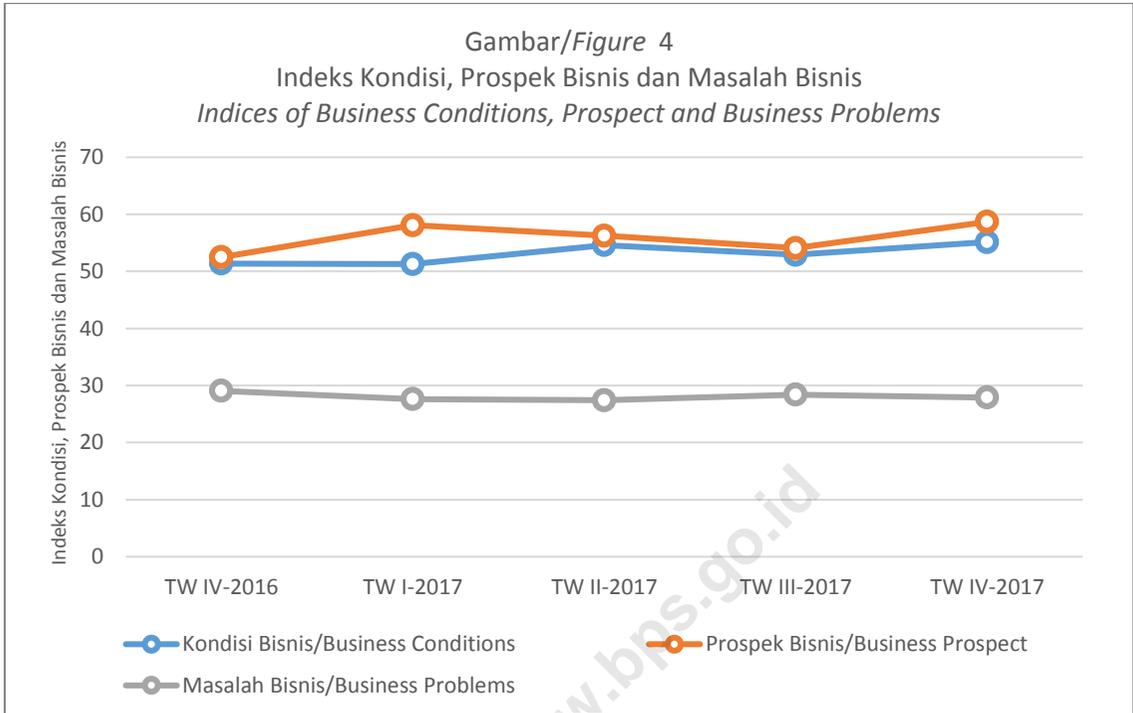
Hubungan Kondisi, Prospek dan Masalah Bisnis pada Triwulan IV tahun 2017 ini menunjukkan angka indeks yang cukup signifikan, dimana kondisi bisnis 55,14 (>50), prospek bisnis 58,68 (>50) dan diikuti masalah bisnis 27,91 (<50). Hubungan ini membuat pengusaha atau pengembang jasa konstruksi cenderung optimis di masa yang akan datang.

on construction business improvement showed more optimistic tendency. It was reflected on indices of higher than 50, i.e. the indices business condition and prospect in the fourth quarter 2016 was 51.37 and 52.49 estimated business condition and business prospect was 55.14 and 58.68 in the fourth quarter 2017.

3. Problem Business

In this period, several contractors still faced business problem as seen in the value of general index of business problems, where the indicators from the fourth quarter 2016 was 29.06 and the fourth quarter 2017 was 27.91. There were three serious problems faced by contractors; they were unstable of constructor material prices, decreasing demand & tight competitions among them. As prices of construction material determine a contract value, unstable price of materials will make contractors loss because there is a time lag between a contract signed and work under taken. Figure 4 shows the fluctuation of indices of business conditions, business prospect and business problems.

Relations Conditions, Prospect and Business Problems in the fourth quarter 2017 figures are showing a significant indices, where the conditions of business 55.14 (>50), prospects of business 58.68 (>50) and followed by a business problem 27.91 (<50). This relationship makes entrepreneur or developer optimist construction services in the future.



4. Laju Pertumbuhan

Laju pertumbuhan pekerja tetap, hari orang, balas jasa dan nilai konstruksi pada triwulan IV tahun 2016 terjadi kenaikan masing-masing sebesar 0,66; 4,09; 4,64; dan 4,50 dibandingkan dengan triwulan sebelumnya. Pada triwulan IV tahun 2017 juga mengalami kenaikan masing-masing 0,59; 2,83; 3,25; dan 3,15 dibandingkan dengan triwulan sebelumnya.

4. The Growth Rate

The growth rate of permanent workers, mandays, compensations and value of constructions in the fourth quarter of 2016 increased by 0.66; 4.09; 4.64; and 4.50 respectively compared to the previous quarter. In the fourth quarter of 2017 the growth increased by 0.59; 2.83; 3.25; and 3.15 respectively compared to the previous quarter.

Tabel 1 Indeks (2010=100) dan Pertumbuhan (persen) Konstruksi, Triwulan IV/2016 - IV/2017
Table *Quarterly Construction Indices (2010=100) and Growth (percent), Quarter IV/2016 - IV/2017*

INDONESIA

Uraian <i>Description</i>	Triwulan / Quarter 2016		Triwulan / Quarter 2017		
	IV	I	II	III	IV
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Pekerja Tetap / <i>Permanent Workers</i>	119.90	118.96	119.99	122.49	123.21
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	0.66	-0.78	0.87	2.08	0.59
Hari Orang / <i>Mandays</i>	188.14	184.66	192.81	201.16	206.86
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	4.09	-1.85	4.41	4.33	2.83
Balas Jasa dan Upah / <i>Compensation and Wages</i>	238.49	234.06	245.53	257.85	266.22
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	4.64	-1.86	4.90	5.02	3.25
Nilai Konstruksi / <i>Value of Construction</i> :	258.21	252.90	264.77	277.49	286.22
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	4.50	-2.05	4.69	4.81	3.15
- Nilai Konstruksi Gedung/ <i>Value of Building Construction</i>	216.42	210.81	222.94	236.26	240.76
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	2.59	-2.59	5.75	5.97	1.91
- Nilai Konstruksi Sipil/ <i>Value of Civil Construction</i>	274.30	268.29	281.62	294.82	305.01
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	5.61	-2.19	4.97	4.69	3.46
- Nilai Konstruksi Khusus <i>Value of Especially Construction</i>	213.28	206.35	214.81	223.05	229.17
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	2.09	-3.25	4.10	3.83	2.74
Prospek Bisnis / <i>Business Prospect</i>	52.49	58.10	56.26	54.09	58.68
Kondisi Bisnis / <i>Business Condition</i>	51.37	51.28	54.61	52.92	55.14
Masalah Bisnis / <i>Business Problems</i>	29.06	27.62	27.43	28.40	27.91

Prospek dan Kondisi Bisnis (PKB) / *Prospect and Condition of Business*

PKB > 50 % : Pengusaha cenderung optimis akan usahanya / *Entrepreneur tend to be optimistic about their business*

PKB < 50 % : Pengusaha cenderung pesimis kondisi usahanya / *Entrepreneur tend to be pessimistic about their business*

Indeks Masalah Bisnis (IMB) / *Business Problems Index*

IMB < 25 % : Sedikit Masalah / *Less problematic*

25 % < IMB ≤ 50 % : Cukup Bermasalah / *Quite problematic*

50 % < IMB ≤ 100 % : Bermasalah / *Problematic*

Tabel 2 Indeks (2010=100) dan Pertumbuhan (persen) Konstruksi, Triwulan IV/2016 - IV/2017
Table *Quarterly Construction Indices (2010=100) and Growth (percent), Quarter IV/2016 - IV/2017*

PROVINSI / PROVINCE : ACEH

Uraian <i>Description</i>	Triwulan / Quarter 2016		Triwulan / Quarter 2017		
	IV	I	II	III	IV
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Pekerja Tetap / <i>Permanent Workers</i>	123.69	123.15	123.15	124.06	124.80
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	1.41	-0.43	0.00	0.74	0.60
Hari Orang / <i>Mandays</i>	170.85	167.33	172.18	177.47	181.81
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	3.30	-2.06	2.90	3.08	2.45
Balas Jasa dan Upah / <i>Compensation and Wages</i>	199.46	196.74	203.37	210.86	216.16
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	4.04	-1.36	3.37	3.69	2.51
Nilai Konstruksi / <i>Value of Construction</i>	212.53	208.36	215.98	223.23	228.17
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	3.82	-1.96	3.66	3.35	2.22
Prospek Bisnis / <i>Business Prospect</i>	60.94	53.72	54.69	54.73	59.72
Kondisi Bisnis / <i>Business Condition</i>	51.95	47.92	53.13	50.57	55.21
Masalah Bisnis / <i>Business Problems</i>	24.33	21.55	37.50	21.96	27.03

Prospek dan Kondisi Bisnis (PKB) / *Prospect and Condition of Business*

PKB > 50 % : Pengusaha cenderung optimis akan usahanya / *Entrepreneur tend to be optimistic about their business*

PKB < 50 % : Pengusaha cenderung pesimis kondisi usahanya / *Entrepreneur tend to be pessimistic about their business*

Indeks Masalah Bisnis (IMB) / *Business Problems Index*

IMB < 25 % : Sedikit Masalah / *Less problematic*

25 % < IMB ≤ 50 % : Cukup Bermasalah / *Quite problematic*

50 % < IMB ≤ 100 % : Bermasalah / *Problematic*

Tabel 3 Indeks (2010=100) dan Pertumbuhan (persen) Konstruksi, Triwulan IV/2016 - IV/2017
Table *Quarterly Construction Indices (2010=100) and Growth (percent), Quarter IV/2016 - IV/2017*

PROVINSI / PROVINCE : SUMATERA UTARA

Uraian <i>Description</i>	Triwulan / Quarter 2016		Triwulan / Quarter 2017		
	IV	I	II	III	IV
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Pekerja Tetap / <i>Permanent Workers</i>	119.95	119.27	120.47	125.27	126.16
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	0.16	-0.57	1.01	3.98	0.71
Hari Orang / <i>Mandays</i>	184.87	182.74	188.73	200.25	206.07
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	4.07	-1.15	3.28	6.11	2.90
Balas Jasa dan Upah / <i>Compensation and Wages</i>	233.24	229.38	240.49	254.46	262.20
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	4.65	-1.65	4.84	5.81	3.04
Nilai Konstruksi / <i>Value of Construction</i>	244.68	241.66	251.71	264.47	272.57
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	4.55	-1.23	4.16	5.07	3.06
Prospek Bisnis / <i>Business Prospect</i>	51.67	58.85	53.13	54.57	53.79
Kondisi Bisnis / <i>Business Condition</i>	57.22	52.44	51.44	54.69	49.11
Masalah Bisnis / <i>Business Problems</i>	33.46	29.73	21.59	21.15	20.58

Prospek dan Kondisi Bisnis (PKB) / *Prospect and Condition of Business*

PKB > 50 % : Pengusaha cenderung optimis akan usahanya / *Entrepreneur tend to be optimistic about their business*

PKB < 50 % : Pengusaha cenderung pesimis kondisi usahanya / *Entrepreneur tend to be pessimistic about their business*

Indeks Masalah Bisnis (IMB) / *Business Problems Index*

IMB < 25 % : Sedikit Masalah / *Less problematic*

25 % < IMB ≤ 50 % : Cukup Bermasalah / *Quite problematic*

50 % < IMB ≤ 100 % : Bermasalah / *Problematic*

Tabel 4 Indeks (2010=100) dan Pertumbuhan (persen) Konstruksi, Triwulan IV/2016 - IV/2017
Table *Quarterly Construction Indices (2010=100) and Growth (percent), Quarter IV/2016 - IV/2017*

PROVINSI / PROVINCE : SUMATERA BARAT

Uraian <i>Description</i>	Triwulan / Quarter 2016		Triwulan / Quarter 2017		
	IV	I	II	III	IV
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Pekerja Tetap / <i>Permanent Workers</i>	116.21	116.09	116.51	117.41	118.26
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	0.87	-0.10	0.36	0.78	0.72
Hari Orang / <i>Mandays</i>	177.53	176.64	182.81	189.00	192.98
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	3.74	-0.50	3.50	3.39	2.11
Balas Jasa dan Upah / <i>Compensation and Wages</i>	207.53	207.13	216.18	222.98	227.71
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	3.98	-0.19	4.37	3.15	2.12
Nilai Konstruksi / <i>Value of Construction</i>	214.80	214.17	222.36	230.05	235.10
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	3.99	-0.29	3.82	3.46	2.19
Prospek Bisnis / <i>Business Prospect</i>	50.93	59.29	62.50	51.25	62.50
Kondisi Bisnis / <i>Business Condition</i>	51.62	51.69	56.25	56.25	58.33
Masalah Bisnis / <i>Business Problems</i>	19.34	25.59	25.00	19.27	50.00

Prospek dan Kondisi Bisnis (PKB) / *Prospect and Condition of Business*

PKB > 50 % : Pengusaha cenderung optimis akan usahanya / *Entrepreneur tend to be optimistic about their business*

PKB < 50 % : Pengusaha cenderung pesimis kondisi usahanya / *Entrepreneur tend to be pessimistic about their business*

Indeks Masalah Bisnis (IMB) / *Business Problems Index*

IMB < 25 % : Sedikit Masalah / *Less problematic*

25 % < IMB ≤ 50 % : Cukup Bermasalah / *Quite problematic*

50 % < IMB ≤ 100 % : Bermasalah / *Problematic*

Tabel 5 Indeks (2010=100) dan Pertumbuhan (persen) Konstruksi, Triwulan IV/2016 - IV/2017
Table *Quarterly Construction Indices (2010=100) and Growth (percent), Quarter IV/2016 - IV/2017*

PROVINSI / PROVINCE : R I A U

Uraian <i>Description</i>	Triwulan / Quarter 2016		Triwulan / Quarter 2017		
	IV	I	II	III	IV
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Pekerja Tetap / <i>Permanent Workers</i>	124.49	124.04	125.87	127.31	127.83
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	0.29	-0.36	1.48	1.14	0.41
Hari Orang / <i>Mandays</i>	206.98	205.13	213.62	222.14	227.74
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	2.93	-0.89	4.14	3.99	2.52
Balas Jasa dan Upah / <i>Compensation and Wages</i>	246.42	245.25	256.17	267.69	275.01
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	3.18	-0.48	4.45	4.50	2.74
Nilai Konstruksi / <i>Value of Construction</i>	267.90	266.53	280.42	293.26	301.82
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	3.14	-0.51	5.21	4.58	2.92
Prospek Bisnis / <i>Business Prospect</i>	54.31	57.89	56.65	55.45	56.62
Kondisi Bisnis / <i>Business Condition</i>	47.84	50.37	51.52	48.40	50.74
Masalah Bisnis / <i>Business Problems</i>	28.60	27.76	25.95	29.47	21.18

Prospek dan Kondisi Bisnis (PKB) / *Prospect and Condition of Business*

PKB > 50 % : Pengusaha cenderung optimis akan usahanya / *Entrepreneur tend to be optimistic about their business*

PKB < 50 % : Pengusaha cenderung pesimis kondisi usahanya / *Entrepreneur tend to be pessimistic about their business*

Indeks Masalah Bisnis (IMB) / *Business Problems Index*

IMB < 25 % : Sedikit Masalah / *Less problematic*

25 % < IMB ≤ 50 % : Cukup Bermasalah / *Quite problematic*

50 % < IMB ≤ 100 % : Bermasalah / *Problematic*

Tabel 6 Indeks (2010=100) dan Pertumbuhan (persen) Konstruksi, Triwulan IV/2016 - IV/2017
Table *Quarterly Construction Indices (2010=100) and Growth (percent), Quarter IV/2016 - IV/2017*

PROVINSI / PROVINCE : J A M B I

Uraian <i>Description</i>	Triwulan / Quarter 2016		Triwulan / Quarter 2017		
	IV	I	II	III	IV
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Pekerja Tetap / <i>Permanent Workers</i>	117.98	116.86	116.86	117.63	117.63
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	2.11	-0.95	0.00	0.66	0.00
Hari Orang / <i>Mandays</i>	148.26	145.84	151.21	156.58	159.04
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	2.83	-1.63	3.68	3.55	1.57
Balas Jasa dan Upah / <i>Compensation and Wages</i>	190.73	187.95	194.49	201.57	204.77
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	3.10	-1.46	3.48	3.64	1.59
Nilai Konstruksi / <i>Value of Construction</i>	201.82	199.68	207.43	213.73	217.64
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	3.01	-1.06	3.88	3.04	1.83
Prospek Bisnis / <i>Business Prospect</i>	68.87	59.31	59.82	55.63	63.13
Kondisi Bisnis / <i>Business Condition</i>	51.13	47.04	65.18	49.61	61.88
Masalah Bisnis / <i>Business Problems</i>	20.41	23.29	16.14	17.63	14.29

Prospek dan Kondisi Bisnis (PKB) / *Prospect and Condition of Business*

PKB > 50 % : Pengusaha cenderung optimis akan usahanya / *Entrepreneur tend to be optimistic about their business*

PKB < 50 % : Pengusaha cenderung pesimis kondisi usahanya / *Entrepreneur tend to be pessimistic about their business*

Indeks Masalah Bisnis (IMB) / *Business Problems Index*

IMB < 25 % : Sedikit Masalah / *Less problematic*

25 % < IMB ≤ 50 % : Cukup Bermasalah / *Quite problematic*

50 % < IMB ≤ 100 % : Bermasalah / *Problematic*

Tabel 7 Indeks (2010=100) dan Pertumbuhan (persen) Konstruksi, Triwulan IV/2016 - IV/2017
Table *Quarterly Construction Indices (2010=100) and Growth (percent), Quarter IV/2016 - IV/2017*

PROVINSI / PROVINCE : SUMATERA SELATAN

Uraian <i>Description</i>	Triwulan / Quarter 2016		Triwulan / Quarter 2017		
	IV	I	II	III	IV
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Pekerja Tetap / <i>Permanent Workers</i>	123.09	121.80	123.19	124.66	126.97
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	0.78	-1.05	1.14	1.19	1.85
Hari Orang / <i>Mandays</i>	194.01	189.82	197.57	208.36	215.43
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	3.22	-2.16	4.08	5.46	3.40
Balas Jasa dan Upah / <i>Compensation and Wages</i>	233.85	229.78	240.27	254.00	264.49
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	2.98	-1.74	4.57	5.71	4.13
Nilai Konstruksi / <i>Value of Construction</i>	248.27	241.56	251.95	265.32	273.59
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	3.19	-2.70	4.30	5.31	3.11
Prospek Bisnis / <i>Business Prospect</i>	60.27	58.91	51.92	51.02	55.11
Kondisi Bisnis / <i>Business Condition</i>	55.36	51.69	49.04	55.00	51.70
Masalah Bisnis / <i>Business Problems</i>	21.57	29.02	27.36	26.14	18.66

Prospek dan Kondisi Bisnis (PKB) / *Prospect and Condition of Business*

PKB > 50 % : Pengusaha cenderung optimis akan usahanya / *Entrepreneur tend to be optimistic about their business*

PKB < 50 % : Pengusaha cenderung pesimis kondisi usahanya / *Entrepreneur tend to be pessimistic about their business*

Indeks Masalah Bisnis (IMB) / *Business Problems Index*

IMB < 25 % : Sedikit Masalah / *Less problematic*

25 % < IMB ≤ 50 % : Cukup Bermasalah / *Quite problematic*

50 % < IMB ≤ 100 % : Bermasalah / *Problematic*

Tabel 8 Indeks (2010=100) dan Pertumbuhan (persen) Konstruksi, Triwulan IV/2016 - IV/2017
Table *Quarterly Construction Indices (2010=100) and Growth (percent), Quarter IV/2016 - IV/2017*

PROVINSI / PROVINCE : BENGKULU

Uraian <i>Description</i>	Triwulan / Quarter 2016		Triwulan / Quarter 2017		
	IV	I	II	III	IV
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Pekerja Tetap / <i>Permanent Workers</i>	117.13	115.83	115.83	116.57	116.99
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	0.70	-1.11	0.00	0.64	0.37
Hari Orang / <i>Mandays</i>	159.46	156.08	161.80	165.90	167.91
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	3.17	-2.12	3.66	2.54	1.21
Balas Jasa dan Upah / <i>Compensation and Wages</i>	184.47	180.35	186.82	192.05	195.50
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	3.45	-2.24	3.59	2.80	1.80
Nilai Konstruksi / <i>Value of Construction</i>	189.39	183.09	189.38	194.02	197.08
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	3.35	-3.33	3.43	2.45	1.58
Prospek Bisnis / <i>Business Prospect</i>	52.78	53.46	50.00	52.08	75.00
Kondisi Bisnis / <i>Business Condition</i>	50.00	38.55	41.25	49.17	67.19
Masalah Bisnis / <i>Business Problems</i>	33.33	23.80	21.30	35.70	29.17

Prospek dan Kondisi Bisnis (PKB) / *Prospect and Condition of Business*

PKB > 50 % : Pengusaha cenderung optimis akan usahanya / *Entrepreneur tend to be optimistic about their business*

PKB < 50 % : Pengusaha cenderung pesimis kondisi usahanya / *Entrepreneur tend to be pessimistic about their business*

Indeks Masalah Bisnis (IMB) / *Business Problems Index*

IMB < 25 % : Sedikit Masalah / *Less problematic*

25 % < IMB ≤ 50 % : Cukup Bermasalah / *Quite problematic*

50 % < IMB ≤ 100 % : Bermasalah / *Problematic*

Tabel 9 Indeks (2010=100) dan Pertumbuhan (persen) Konstruksi, Triwulan IV/2016 - IV/2017
Table *Quarterly Construction Indices (2010=100) and Growth (percent), Quarter IV/2016 - IV/2017*

PROVINSI / PROVINCE : LAMPUNG

Uraian <i>Description</i>	Triwulan / Quarter 2016		Triwulan / Quarter 2017		
	IV	I	II	III	IV
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Pekerja Tetap / <i>Permanent Workers</i>	114.03	113.25	113.25	113.25	113.25
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	1.75	-0.69	0.00	0.00	0.00
Hari Orang / <i>Mandays</i>	173.03	170.36	175.59	181.69	185.62
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	3.78	-1.54	3.07	3.47	2.16
Balas Jasa dan Upah / <i>Compensation and Wages</i>	196.76	193.87	200.15	206.53	211.39
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	4.53	-1.47	3.24	3.19	2.35
Nilai Konstruksi / <i>Value of Construction</i>	205.60	203.55	210.63	216.83	221.20
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	3.65	-1.00	3.48	2.94	2.02
Prospek Bisnis / <i>Business Prospect</i>	58.04	62.35	53.13	61.46	72.92
Kondisi Bisnis / <i>Business Condition</i>	61.61	53.43	56.25	52.43	66.67
Masalah Bisnis / <i>Business Problems</i>	21.43	28.80	36.54	39.54	36.67

Prospek dan Kondisi Bisnis (PKB) / *Prospect and Condition of Business*

PKB > 50 % : Pengusaha cenderung optimis akan usahanya / *Entrepreneur tend to be optimistic about their business*

PKB < 50 % : Pengusaha cenderung pesimis kondisi usahanya / *Entrepreneur tend to be pessimistic about their business*

Indeks Masalah Bisnis (IMB) / *Business Problems Index*

IMB < 25 % : Sedikit Masalah / *Less problematic*

25 % < IMB ≤ 50 % : Cukup Bermasalah / *Quite problematic*

50 % < IMB ≤ 100 % : Bermasalah / *Problematic*

Tabel 10 Indeks (2010=100) dan Pertumbuhan (persen) Konstruksi, Triwulan IV/2016 - IV/2017
Table *Quarterly Construction Indices (2010=100) and Growth (percent), Quarter IV/2016 - IV/2017*

PROVINSI / PROVINCE : BANGKA BELITUNG

Uraian <i>Description</i>	Triwulan / Quarter 2016		Triwulan / Quarter 2017		
	IV	I	II	III	IV
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Pekerja Tetap / <i>Permanent Workers</i>	112.65	111.37	111.37	111.37	113.04
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	0.77	-1.14	0.00	0.00	1.50
Hari Orang / <i>Mandays</i>	156.49	153.97	160.88	167.39	171.37
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	3.87	-1.61	4.49	4.05	2.38
Balas Jasa dan Upah / <i>Compensation and Wages</i>	184.08	180.94	189.41	196.60	201.93
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	3.69	-1.70	4.68	3.80	2.71
Nilai Konstruksi / <i>Value of Construction</i>	190.48	187.20	195.28	201.86	206.89
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	3.51	-1.73	4.32	3.37	2.49
Prospek Bisnis / <i>Business Prospect</i>	49.48	57.44	65.63	46.59	68.75
Kondisi Bisnis / <i>Business Condition</i>	52.60	47.39	65.63	50.57	68.75
Masalah Bisnis / <i>Business Problems</i>	18.85	22.47	37.50	33.71	50.00

Prospek dan Kondisi Bisnis (PKB) / *Prospect and Condition of Business*

PKB > 50 % : Pengusaha cenderung optimis akan usahanya / *Entrepreneur tend to be optimistic about their business*

PKB < 50 % : Pengusaha cenderung pesimis kondisi usahanya / *Entrepreneur tend to be pessimistic about their business*

Indeks Masalah Bisnis (IMB) / *Business Problems Index*

IMB < 25 % : Sedikit Masalah / *Less problematic*

25 % < IMB ≤ 50 % : Cukup Bermasalah / *Quite problematic*

50 % < IMB ≤ 100 % : Bermasalah / *Problematic*

Tabel 11 Indeks (2010=100) dan Pertumbuhan (persen) Konstruksi, Triwulan IV/2016 - IV/2017
Table *Quarterly Construction Indices (2010=100) and Growth (percent), Quarter IV/2016 - IV/2017*

PROVINSI / PROVINCE : KEPULAUAN R I A U

Uraian <i>Description</i>	Triwulan / Quarter 2016		Triwulan / Quarter 2017		
	IV	I	II	III	IV
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Pekerja Tetap / <i>Permanent Workers</i>	130.40	129.92	131.88	133.06	134.38
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	1.85	-0.37	1.52	0.89	0.99
Hari Orang / <i>Mandays</i>	175.44	174.29	182.25	186.04	190.52
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	2.82	-0.66	4.57	2.08	2.41
Balas Jasa dan Upah / <i>Compensation and Wages</i>	216.60	215.09	226.01	232.97	237.92
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	2.81	-0.70	5.08	3.08	2.12
Nilai Konstruksi / <i>Value of Construction</i>	231.68	229.94	241.56	247.10	252.73
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	2.92	-0.75	5.05	2.29	2.28
Prospek Bisnis / <i>Business Prospect</i>	58.33	61.81	57.81	56.25	55.00
Kondisi Bisnis / <i>Business Condition</i>	60.42	52.70	56.25	54.50	53.13
Masalah Bisnis / <i>Business Problems</i>	46.30	36.51	20.38	18.39	24.73

Prospek dan Kondisi Bisnis (PKB) / *Prospect and Condition of Business*

PKB > 50 % : Pengusaha cenderung optimis akan usahanya / *Entrepreneur tend to be optimistic about their business*

PKB < 50 % : Pengusaha cenderung pesimis kondisi usahanya / *Entrepreneur tend to be pessimistic about their business*

Indeks Masalah Bisnis (IMB) / *Business Problems Index*

IMB < 25 % : Sedikit Masalah / *Less problematic*

25 % < IMB ≤ 50 % : Cukup Bermasalah / *Quite problematic*

50 % < IMB ≤ 100 % : Bermasalah / *Problematic*

Tabel 12 Indeks (2010=100) dan Pertumbuhan (persen) Konstruksi, Triwulan IV/2016 - IV/2017
Table *Quarterly Construction Indices (2010=100) and Growth (percent), Quarter IV/2016 - IV/2017*

PROVINSI / PROVINCE : DKI JAKARTA

Uraian <i>Description</i>	Triwulan / Quarter 2016		Triwulan / Quarter 2017		
	IV	I	II	III	IV
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Pekerja Tetap / <i>Permanent Workers</i>	116.14	115.43	116.59	121.10	121.82
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	0.22	-0.61	1.01	3.86	0.59
Hari Orang / <i>Mandays</i>	206.31	199.99	211.95	223.42	230.19
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	4.40	-3.06	5.98	5.41	3.03
Balas Jasa dan Upah / <i>Compensation and Wages</i>	238.09	230.10	244.05	260.20	269.27
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	5.29	-3.36	6.06	6.62	3.49
Nilai Konstruksi / <i>Value of Construction</i>	262.71	253.71	269.23	286.19	295.58
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	5.33	-3.43	6.12	6.30	3.28
Prospek Bisnis / <i>Business Prospect</i>	47.28	58.91	47.96	55.55	58.99
Kondisi Bisnis / <i>Business Condition</i>	55.32	53.89	47.58	57.47	54.53
Masalah Bisnis / <i>Business Problems</i>	53.57	40.48	52.96	35.60	39.40

Prospek dan Kondisi Bisnis (PKB) / *Prospect and Condition of Business*

PKB > 50 % : Pengusaha cenderung optimis akan usahanya / *Entrepreneur tend to be optimistic about their business*

PKB < 50 % : Pengusaha cenderung pesimis kondisi usahanya / *Entrepreneur tend to be pessimistic about their business*

Indeks Masalah Bisnis (IMB) / *Business Problems Index*

IMB < 25 % : Sedikit Masalah / *Less problematic*

25 % < IMB ≤ 50 % : Cukup Bermasalah / *Quite problematic*

50 % < IMB ≤ 100 % : Bermasalah / *Problematic*

Tabel 13 Indeks (2010=100) dan Pertumbuhan (persen) Konstruksi, Triwulan IV/2016 - IV/2017
Table *Quarterly Construction Indices (2010=100) and Growth (percent), Quarter IV/2016 - IV/2017*

PROVINSI / PROVINCE : JAWA BARAT

Uraian <i>Description</i>	Triwulan / Quarter 2016		Triwulan / Quarter 2017		
	IV	I	II	III	IV
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Pekerja Tetap / <i>Permanent Workers</i>	123.30	122.30	124.43	126.90	129.19
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	0.92	-0.81	1.74	1.99	1.80
Hari Orang / <i>Mandays</i>	198.94	194.97	205.43	217.44	222.78
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	4.70	-2.00	5.36	5.85	2.45
Balas Jasa dan Upah / <i>Compensation and Wages</i>	284.63	279.74	296.52	312.54	323.17
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	4.55	-1.72	6.00	5.40	3.40
Nilai Konstruksi / <i>Value of Construction</i>	308.10	302.38	320.13	338.56	349.41
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	4.93	-1.85	5.87	5.76	3.21
Prospek Bisnis / <i>Business Prospect</i>	55.25	59.35	56.25	58.64	61.25
Kondisi Bisnis / <i>Business Condition</i>	47.00	53.60	60.16	49.26	60.63
Masalah Bisnis / <i>Business Problems</i>	24.26	27.35	20.45	25.56	22.99

Prospek dan Kondisi Bisnis (PKB) / *Prospect and Condition of Business*

PKB > 50 % : Pengusaha cenderung optimis akan usahanya / *Entrepreneur tend to be optimistic about their business*

PKB < 50 % : Pengusaha cenderung pesimis kondisi usahanya / *Entrepreneur tend to be pessimistic about their business*

Indeks Masalah Bisnis (IMB) / *Business Problems Index*

IMB < 25 % : Sedikit Masalah / *Less problematic*

25 % < IMB ≤ 50 % : Cukup Bermasalah / *Quite problematic*

50 % < IMB ≤ 100 % : Bermasalah / *Problematic*

Tabel 14 Indeks (2010=100) dan Pertumbuhan (persen) Konstruksi, Triwulan IV/2016 - IV/2017
Table *Quarterly Construction Indices (2010=100) and Growth (percent), Quarter IV/2016 - IV/2017*

PROVINSI / PROVINCE : JAWA TENGAH

Uraian <i>Description</i>	Triwulan / Quarter 2016		Triwulan / Quarter 2017		
	IV	I	II	III	IV
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Pekerja Tetap / <i>Permanent Workers</i>	124.03	123.13	124.30	126.06	126.58
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	0.47	-0.72	0.95	1.41	0.41
Hari Orang / <i>Mandays</i>	196.73	195.94	203.96	214.75	219.57
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	3.61	-0.40	4.09	5.29	2.24
Balas Jasa dan Upah / <i>Compensation and Wages</i>	268.18	266.97	278.73	293.69	302.35
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	4.72	-0.45	4.40	5.37	2.95
Nilai Konstruksi / <i>Value of Construction</i>	284.79	282.32	294.78	310.64	320.06
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	4.26	-0.87	4.41	5.38	3.03
Prospek Bisnis / <i>Business Prospect</i>	52.23	58.17	56.75	53.74	61.25
Kondisi Bisnis / <i>Business Condition</i>	51.49	51.73	53.13	50.92	58.33
Masalah Bisnis / <i>Business Problems</i>	27.47	28.07	29.48	26.93	26.94

Prospek dan Kondisi Bisnis (PKB) / *Prospect and Condition of Business*

PKB > 50 % : Pengusaha cenderung optimis akan usahanya / *Entrepreneur tend to be optimistic about their business*

PKB < 50 % : Pengusaha cenderung pesimis kondisi usahanya / *Entrepreneur tend to be pessimistic about their business*

Indeks Masalah Bisnis (IMB) / *Business Problems Index*

IMB < 25 % : Sedikit Masalah / *Less problematic*

25 % < IMB ≤ 50 % : Cukup Bermasalah / *Quite problematic*

50 % < IMB ≤ 100 % : Bermasalah / *Problematic*

Tabel 15 Indeks (2010=100) dan Pertumbuhan (persen) Konstruksi, Triwulan IV/2016 - IV/2017
Table *Quarterly Construction Indices (2010=100) and Growth (percent), Quarter IV/2016 - IV/2017*

PROVINSI / PROVINCE : D.I. YOGYAKARTA

Uraian <i>Description</i>	Triwulan / Quarter 2016		Triwulan / Quarter 2017		
	IV	I	II	III	IV
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Pekerja Tetap / <i>Permanent Workers</i>	116.42	116.04	116.78	116.78	116.78
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	0.00	-0.33	0.63	0.00	0.00
Hari Orang / <i>Mandays</i>	167.82	164.70	172.01	179.29	184.17
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	4.28	-1.86	4.44	4.23	2.72
Balas Jasa dan Upah / <i>Compensation and Wages</i>	210.02	206.12	215.67	224.89	230.35
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	4.43	-1.85	4.63	4.27	2.43
Nilai Konstruksi / <i>Value of Construction</i>	223.14	219.56	230.28	241.13	247.79
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	4.69	-1.60	4.88	4.71	2.76
Prospek Bisnis / <i>Business Prospect</i>	51.04	61.49	62.50	59.03	60.00
Kondisi Bisnis / <i>Business Condition</i>	54.17	59.38	68.75	64.58	67.50
Masalah Bisnis / <i>Business Problems</i>	31.82	31.22	27.78	9.26	16.67

Prospek dan Kondisi Bisnis (PKB) / *Prospect and Condition of Business*

PKB > 50 % : Pengusaha cenderung optimis akan usahanya / *Entrepreneur tend to be optimistic about their business*

PKB < 50 % : Pengusaha cenderung pesimis kondisi usahanya / *Entrepreneur tend to be pessimistic about their business*

Indeks Masalah Bisnis (IMB) / *Business Problems Index*

IMB < 25 % : Sedikit Masalah / *Less problematic*

25 % < IMB ≤ 50 % : Cukup Bermasalah / *Quite problematic*

50 % < IMB ≤ 100 % : Bermasalah / *Problematic*

Tabel 16 Indeks (2010=100) dan Pertumbuhan (persen) Konstruksi, Triwulan IV/2016 - IV/2017
Table *Quarterly Construction Indices (2010=100) and Growth (percent), Quarter IV/2016 - IV/2017*

PROVINSI / PROVINCE : JAWA TIMUR

Uraian <i>Description</i>	Triwulan / Quarter 2016		Triwulan / Quarter 2017		
	IV	I	II	III	IV
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Pekerja Tetap / <i>Permanent Workers</i>	118.17	116.44	117.06	120.88	120.98
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	1.77	-1.47	0.53	3.26	0.09
Hari Orang / <i>Mandays</i>	179.30	175.73	185.61	195.50	201.22
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	5.32	-1.99	5.62	5.33	2.92
Balas Jasa dan Upah / <i>Compensation and Wages</i>	258.70	253.62	268.13	286.14	294.89
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	5.41	-1.96	5.72	6.72	3.06
Nilai Konstruksi / <i>Value of Construction</i>	270.87	264.48	279.08	294.59	303.81
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	5.02	-2.36	5.52	5.56	3.13
Prospek Bisnis / <i>Business Prospect</i>	52.36	57.93	55.72	53.84	52.99
Kondisi Bisnis / <i>Business Condition</i>	50.24	52.85	55.83	52.64	47.28
Masalah Bisnis / <i>Business Problems</i>	34.64	33.37	26.33	31.11	24.82

Prospek dan Kondisi Bisnis (PKB) / *Prospect and Condition of Business*

PKB > 50 % : Pengusaha cenderung optimis akan usahanya / *Entrepreneur tend to be optimistic about their business*

PKB < 50 % : Pengusaha cenderung pesimis kondisi usahanya / *Entrepreneur tend to be pessimistic about their business*

Indeks Masalah Bisnis (IMB) / *Business Problems Index*

IMB < 25 % : Sedikit Masalah / *Less problematic*

25 % < IMB ≤ 50 % : Cukup Bermasalah / *Quite problematic*

50 % < IMB ≤ 100 % : Bermasalah / *Problematic*

Tabel 17 Indeks (2010=100) dan Pertumbuhan (persen) Konstruksi, Triwulan IV/2016 - IV/2017
Table *Quarterly Construction Indices (2010=100) and Growth (percent), Quarter IV/2016 - IV/2017*

PROVINSI / PROVINCE : B A N T E N

Uraian <i>Description</i>	Triwulan / Quarter 2016		Triwulan / Quarter 2017		
	IV	I	II	III	IV
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Pekerja Tetap / <i>Permanent Workers</i>	112.73	111.39	112.63	114.74	115.19
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	0.39	-1.19	1.11	1.87	0.40
Hari Orang / <i>Mandays</i>	201.76	196.57	207.16	215.31	220.85
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	4.51	-2.57	5.39	3.93	2.57
Balas Jasa dan Upah / <i>Compensation and Wages</i>	255.60	250.46	263.22	273.77	282.25
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	4.37	-2.01	5.09	4.01	3.10
Nilai Konstruksi / <i>Value of Construction</i>	259.84	254.56	267.60	280.58	288.98
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	4.90	-2.03	5.12	4.85	3.00
Prospek Bisnis / <i>Business Prospect</i>	60.63	61.78	61.14	52.48	55.39
Kondisi Bisnis / <i>Business Condition</i>	56.25	53.94	61.14	55.71	54.74
Masalah Bisnis / <i>Business Problems</i>	26.00	30.99	31.75	25.11	23.77

Prospek dan Kondisi Bisnis (PKB) / *Prospect and Condition of Business*

PKB > 50 % : Pengusaha cenderung optimis akan usahanya / *Entrepreneur tend to be optimistic about their business*

PKB < 50 % : Pengusaha cenderung pesimis kondisi usahanya / *Entrepreneur tend to be pessimistic about their business*

Indeks Masalah Bisnis (IMB) / *Business Problems Index*

IMB < 25 % : Sedikit Masalah / *Less problematic*

25 % < IMB ≤ 50 % : Cukup Bermasalah / *Quite problematic*

50 % < IMB ≤ 100 % : Bermasalah / *Problematic*

Tabel 18 Indeks (2010=100) dan Pertumbuhan (persen) Konstruksi, Triwulan IV/2016 - IV/2017
Table *Quarterly Construction Indices (2010=100) and Growth (percent), Quarter IV/2016 - IV/2017*

PROVINSI / PROVINCE : B A L I

Uraian <i>Description</i>	Triwulan / Quarter 2016		Triwulan / Quarter 2017		
	IV	I	II	III	IV
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Pekerja Tetap / <i>Permanent Workers</i>	119.57	119.34	120.14	120.84	121.65
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	0.42	-0.19	0.67	0.58	0.67
Hari Orang / <i>Mandays</i>	173.56	172.53	180.00	185.87	190.74
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	3.50	-0.59	4.33	3.26	2.62
Balas Jasa dan Upah / <i>Compensation and Wages</i>	225.74	223.58	234.65	244.21	249.94
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	4.23	-0.96	4.95	4.07	2.34
Nilai Konstruksi / <i>Value of Construction</i>	235.37	232.54	243.94	253.88	260.64
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	3.49	-1.20	4.90	4.08	2.66
Prospek Bisnis / <i>Business Prospect</i>	54.17	57.47	55.99	48.63	61.81
Kondisi Bisnis / <i>Business Condition</i>	55.79	48.74	54.17	58.40	54.17
Masalah Bisnis / <i>Business Problems</i>	33.05	32.04	34.61	37.59	45.95

Prospek dan Kondisi Bisnis (PKB) / *Prospect and Condition of Business*

PKB > 50 % : Pengusaha cenderung optimis akan usahanya / *Entrepreneur tend to be optimistic about their business*

PKB < 50 % : Pengusaha cenderung pesimis kondisi usahanya / *Entrepreneur tend to be pessimistic about their business*

Indeks Masalah Bisnis (IMB) / *Business Problems Index*

IMB < 25 % : Sedikit Masalah / *Less problematic*

25 % < IMB ≤ 50 % : Cukup Bermasalah / *Quite problematic*

50 % < IMB ≤ 100 % : Bermasalah / *Problematic*

Tabel 19 Indeks (2010=100) dan Pertumbuhan (persen) Konstruksi, Triwulan IV/2016 - IV/2017
Table *Quarterly Construction Indices (2010=100) and Growth (percent), Quarter IV/2016 - IV/2017*

PROVINSI / PROVINCE : NUSA TENGGARA BARAT

Uraian <i>Description</i>	Triwulan / Quarter 2016		Triwulan / Quarter 2017		
	IV	I	II	III	IV
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Pekerja Tetap / <i>Permanent Workers</i>	113.56	113.18	113.18	113.18	113.18
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	0.31	-0.33	0.00	0.00	0.00
Hari Orang / <i>Mandays</i>	158.46	155.94	162.95	168.06	172.89
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	3.65	-1.59	4.49	3.14	2.87
Balas Jasa dan Upah / <i>Compensation and Wages</i>	188.50	186.57	195.66	202.37	207.78
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	3.67	-1.03	4.87	3.43	2.68
Nilai Konstruksi / <i>Value of Construction</i>	198.77	196.17	204.50	211.57	217.24
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	3.42	-1.31	4.25	3.46	2.68
Prospek Bisnis / <i>Business Prospect</i>	37.50	49.02	52.08	54.17	51.39
Kondisi Bisnis / <i>Business Condition</i>	49.11	47.11	54.17	53.75	50.00
Masalah Bisnis / <i>Business Problems</i>	27.47	44.44	49.28	38.50	37.84

Prospek dan Kondisi Bisnis (PKB) / *Prospect and Condition of Business*

PKB > 50 % : Pengusaha cenderung optimis akan usahanya / *Entrepreneur tend to be optimistic about their business*

PKB < 50 % : Pengusaha cenderung pesimis kondisi usahanya / *Entrepreneur tend to be pessimistic about their business*

Indeks Masalah Bisnis (IMB) / *Business Problems Index*

IMB < 25 % : Sedikit Masalah / *Less problematic*

25 % < IMB ≤ 50 % : Cukup Bermasalah / *Quite problematic*

50 % < IMB ≤ 100 % : Bermasalah / *Problematic*

Tabel 20 Indeks (2010=100) dan Pertumbuhan (persen) Konstruksi, Triwulan IV/2016 - IV/2017
Table *Quarterly Construction Indices (2010=100) and Growth (percent), Quarter IV/2016 - IV/2017*

PROVINSI / PROVINCE : NUSA TENGGARA TIMUR

Uraian <i>Description</i>	Triwulan / Quarter 2016		Triwulan / Quarter 2017		
	IV	I	II	III	IV
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Pekerja Tetap / <i>Permanent Workers</i>	116.32	115.04	116.89	116.89	116.89
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	0.62	-1.10	1.61	0.00	0.00
Hari Orang / <i>Mandays</i>	144.28	141.31	145.92	149.31	152.44
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	2.62	-2.06	3.26	2.32	2.10
Balas Jasa dan Upah / <i>Compensation and Wages</i>	179.15	175.80	181.64	186.76	190.20
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	3.00	-1.87	3.32	2.82	1.84
Nilai Konstruksi / <i>Value of Construction</i>	184.27	180.83	187.17	191.99	195.64
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	2.55	-1.87	3.50	2.58	1.90
Prospek Bisnis / <i>Business Prospect</i>	41.07	54.85	70.63	44.41	70.19
Kondisi Bisnis / <i>Business Condition</i>	50.00	46.62	75.63	46.71	67.31
Masalah Bisnis / <i>Business Problems</i>	23.81	24.04	30.31	32.93	23.25

Prospek dan Kondisi Bisnis (PKB) / *Prospect and Condition of Business*

PKB > 50 % : Pengusaha cenderung optimis akan usahanya / *Entrepreneur tend to be optimistic about their business*

PKB < 50 % : Pengusaha cenderung pesimis kondisi usahanya / *Entrepreneur tend to be pessimistic about their business*

Indeks Masalah Bisnis (IMB) / *Business Problems Index*

IMB < 25 % : Sedikit Masalah / *Less problematic*

25 % < IMB ≤ 50 % : Cukup Bermasalah / *Quite problematic*

50 % < IMB ≤ 100 % : Bermasalah / *Problematic*

Tabel 21 Indeks (2010=100) dan Pertumbuhan (persen) Konstruksi, Triwulan IV/2016 - IV/2017
Table *Quarterly Construction Indices (2010=100) and Growth (percent), Quarter IV/2016 - IV/2017*

PROVINSI / PROVINCE : KALIMANTAN BARAT

Uraian <i>Description</i>	Triwulan / Quarter 2016		Triwulan / Quarter 2017		
	IV	I	II	III	IV
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Pekerja Tetap / <i>Permanent Workers</i>	114.39	114.17	114.95	114.95	115.41
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	0.00	-0.19	0.68	0.00	0.41
Hari Orang / <i>Mandays</i>	169.13	166.79	172.51	176.04	180.49
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	4.75	-1.38	3.43	2.05	2.53
Balas Jasa dan Upah / <i>Compensation and Wages</i>	218.35	216.01	224.28	231.18	236.76
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	5.47	-1.07	3.83	3.08	2.41
Nilai Konstruksi / <i>Value of Construction</i>	227.84	224.69	233.75	242.19	248.54
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	4.48	-1.38	4.03	3.61	2.62
Prospek Bisnis / <i>Business Prospect</i>	53.02	56.18	61.01	51.42	54.86
Kondisi Bisnis / <i>Business Condition</i>	58.62	49.05	57.44	55.40	45.83
Masalah Bisnis / <i>Business Problems</i>	32.88	36.28	28.84	28.30	36.27

Prospek dan Kondisi Bisnis (PKB) / *Prospect and Condition of Business*

PKB > 50 % : Pengusaha cenderung optimis akan usahanya / *Entrepreneur tend to be optimistic about their business*

PKB < 50 % : Pengusaha cenderung pesimis kondisi usahanya / *Entrepreneur tend to be pessimistic about their business*

Indeks Masalah Bisnis (IMB) / *Business Problems Index*

IMB < 25 % : Sedikit Masalah / *Less problematic*

25 % < IMB ≤ 50 % : Cukup Bermasalah / *Quite problematic*

50 % < IMB ≤ 100 % : Bermasalah / *Problematic*

Tabel 22 Indeks (2010=100) dan Pertumbuhan (persen) Konstruksi, Triwulan IV/2016 - IV/2017
Table *Quarterly Construction Indices (2010=100) and Growth (percent), Quarter IV/2016 - IV/2017*

PROVINSI / PROVINCE : KALIMANTAN TENGAH

Uraian <i>Description</i>	Triwulan / Quarter 2016		Triwulan / Quarter 2017		
	IV	I	II	III	IV
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Pekerja Tetap / <i>Permanent Workers</i>	117.53	116.69	116.69	118.06	118.93
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	0.92	-0.72	0.00	1.18	0.74
Hari Orang / <i>Mandays</i>	169.07	165.68	170.70	178.09	181.80
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	5.14	-2.00	3.03	4.33	2.08
Balas Jasa dan Upah / <i>Compensation and Wages</i>	225.05	220.94	227.65	237.24	242.57
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	4.59	-1.82	3.04	4.21	2.25
Nilai Konstruksi / <i>Value of Construction</i>	236.13	231.24	239.08	249.12	254.83
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	4.81	-2.07	3.39	4.20	2.29
Prospek Bisnis / <i>Business Prospect</i>	51.52	60.39	67.97	54.55	60.27
Kondisi Bisnis / <i>Business Condition</i>	48.30	52.68	66.41	49.15	58.93
Masalah Bisnis / <i>Business Problems</i>	26.11	26.28	32.85	20.52	21.24

Prospek dan Kondisi Bisnis (PKB) / *Prospect and Condition of Business*

PKB > 50 % : Pengusaha cenderung optimis akan usahanya / *Entrepreneur tend to be optimistic about their business*

PKB < 50 % : Pengusaha cenderung pesimis kondisi usahanya / *Entrepreneur tend to be pessimistic about their business*

Indeks Masalah Bisnis (IMB) / *Business Problems Index*

IMB < 25 % : Sedikit Masalah / *Less problematic*

25 % < IMB ≤ 50 % : Cukup Bermasalah / *Quite problematic*

50 % < IMB ≤ 100 % : Bermasalah / *Problematic*

Tabel 23 Indeks (2010=100) dan Pertumbuhan (persen) Konstruksi, Triwulan IV/2016 - IV/2017
Table *Quarterly Construction Indices (2010=100) and Growth (percent), Quarter IV/2016 - IV/2017*

PROVINSI / PROVINCE : KALIMANTAN SELATAN

Uraian <i>Description</i>	Triwulan / Quarter 2016		Triwulan / Quarter 2017		
	IV	I	II	III	IV
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Pekerja Tetap / <i>Permanent Workers</i>	116.93	116.69	116.69	116.69	116.69
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	1.45	-0.20	0.00	0.00	0.00
Hari Orang / <i>Mandays</i>	196.46	191.87	200.16	208.82	213.39
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	4.65	-2.33	4.32	4.33	2.19
Balas Jasa dan Upah / <i>Compensation and Wages</i>	252.39	246.79	257.11	267.49	273.49
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	5.47	-2.22	4.18	4.04	2.24
Nilai Konstruksi / <i>Value of Construction</i>	260.28	253.80	265.13	277.60	285.41
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	5.02	-2.49	4.46	4.71	2.81
Prospek Bisnis / <i>Business Prospect</i>	46.69	55.94	65.18	63.28	56.25
Kondisi Bisnis / <i>Business Condition</i>	43.01	50.58	65.18	59.90	57.14
Masalah Bisnis / <i>Business Problems</i>	21.79	24.30	16.92	28.14	19.39

Prospek dan Kondisi Bisnis (PKB) / *Prospect and Condition of Business*

PKB > 50 % : Pengusaha cenderung optimis akan usahanya / *Entrepreneur tend to be optimistic about their business*

PKB < 50 % : Pengusaha cenderung pesimis kondisi usahanya / *Entrepreneur tend to be pessimistic about their business*

Indeks Masalah Bisnis (IMB) / *Business Problems Index*

IMB < 25 % : Sedikit Masalah / *Less problematic*

25 % < IMB ≤ 50 % : Cukup Bermasalah / *Quite problematic*

50 % < IMB ≤ 100 % : Bermasalah / *Problematic*

Tabel 24 Indeks (2010=100) dan Pertumbuhan (persen) Konstruksi, Triwulan IV/2016 - IV/2017
Table *Quarterly Construction Indices (2010=100) and Growth (percent), Quarter IV/2016 - IV/2017*

PROVINSI / PROVINCE : KALIMANTAN TIMUR

Uraian <i>Description</i>	Triwulan / Quarter 2016		Triwulan / Quarter 2017		
	IV	I	II	III	IV
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Pekerja Tetap / <i>Permanent Workers</i>	135.98	136.29	137.62	139.61	140.05
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	1.95	0.23	0.98	1.44	0.32
Hari Orang / <i>Mandays</i>	191.16	191.65	202.33	208.56	214.80
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	4.83	0.26	5.57	3.08	2.99
Balas Jasa dan Upah / <i>Compensation and Wages</i>	258.39	259.41	274.88	283.69	292.64
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	5.15	0.39	5.96	3.21	3.15
Nilai Konstruksi / <i>Value of Construction</i>	265.83	266.85	282.13	292.23	301.01
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	5.11	0.38	5.72	3.58	3.00
Prospek Bisnis / <i>Business Prospect</i>	56.74	55.88	50.78	51.69	54.17
Kondisi Bisnis / <i>Business Condition</i>	50.78	48.14	46.09	48.68	54.17
Masalah Bisnis / <i>Business Problems</i>	34.57	27.98	42.15	45.57	43.75

Prospek dan Kondisi Bisnis (PKB) / *Prospect and Condition of Business*

PKB > 50 % : Pengusaha cenderung optimis akan usahanya / *Entrepreneur tend to be optimistic about their business*

PKB < 50 % : Pengusaha cenderung pesimis kondisi usahanya / *Entrepreneur tend to be pessimistic about their business*

Indeks Masalah Bisnis (IMB) / *Business Problems Index*

IMB < 25 % : Sedikit Masalah / *Less problematic*

25 % < IMB ≤ 50 % : Cukup Bermasalah / *Quite problematic*

50 % < IMB ≤ 100 % : Bermasalah / *Problematic*

Tabel 25 Indeks (2010=100) dan Pertumbuhan (persen) Konstruksi, Triwulan IV/2016 - IV/2017
Table 25 *Quarterly Construction Indices (2010=100) and Growth (percent), Quarter IV/2016 - IV/2017*

PROVINSI / PROVINCE : KALIMANTAN UTARA

Uraian <i>Description</i>	Triwulan / Quarter 2016		Triwulan / Quarter 2017		
	IV	I	II	III	IV
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Pekerja Tetap / <i>Permanent Workers</i>	131.88	132.17	132.17	133.50	134.32
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	0.00	0.23	0.00	1.00	0.62
Hari Orang / <i>Mandays</i>	193.11	193.61	201.89	213.03	218.47
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	5.15	0.26	4.28	5.51	2.55
Balas Jasa dan Upah / <i>Compensation and Wages</i>	258.45	259.47	270.55	288.23	297.19
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	5.15	0.39	4.27	6.53	3.11
Nilai Konstruksi / <i>Value of Construction</i>	268.31	269.34	281.56	297.30	305.22
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	6.05	0.38	4.54	5.59	2.66
Prospek Bisnis / <i>Business Prospect</i>	24.41	55.88	40.15	40.42	59.38
Kondisi Bisnis / <i>Business Condition</i>	26.66	48.14	37.40	38.33	50.00
Masalah Bisnis / <i>Business Problems</i>	37.24	27.98	32.61	48.97	50.00

Prospek dan Kondisi Bisnis (PKB) / *Prospect and Condition of Business*

PKB > 50 % : Pengusaha cenderung optimis akan usahanya / *Entrepreneur tend to be optimistic about their business*

PKB < 50 % : Pengusaha cenderung pesimis kondisi usahanya / *Entrepreneur tend to be pessimistic about their business*

Indeks Masalah Bisnis (IMB) / *Business Problems Index*

IMB < 25 % : Sedikit Masalah / *Less problematic*

25 % < IMB ≤ 50 % : Cukup Bermasalah / *Quite problematic*

50 % < IMB ≤ 100 % : Bermasalah / *Problematic*

Tabel 26 Indeks (2010=100) dan Pertumbuhan (persen) Konstruksi, Triwulan IV/2016 - IV/2017
Table *Quarterly Construction Indices (2010=100) and Growth (percent), Quarter IV/2016 - IV/2017*

PROVINSI / PROVINCE : SULAWESI UTARA

Uraian <i>Description</i>	Triwulan / Quarter 2016		Triwulan / Quarter 2017		
	IV	I	II	III	IV
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Pekerja Tetap / <i>Permanent Workers</i>	114.76	113.23	113.92	117.12	117.12
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	0.43	-1.33	0.61	2.81	0.00
Hari Orang / <i>Mandays</i>	147.33	145.04	150.71	156.35	158.97
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	3.74	-1.56	3.91	3.74	1.68
Balas Jasa dan Upah / <i>Compensation and Wages</i>	206.22	202.52	209.83	220.48	225.04
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	3.46	-1.79	3.61	5.07	2.07
Nilai Konstruksi / <i>Value of Construction</i>	218.66	213.99	222.30	232.89	238.16
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	3.83	-2.13	3.88	4.76	2.26
Prospek Bisnis / <i>Business Prospect</i>	16.02	38.30	53.27	64.44	62.50
Kondisi Bisnis / <i>Business Condition</i>	17.09	35.58	50.30	56.68	51.56
Masalah Bisnis / <i>Business Problems</i>	21.42	23.03	17.74	22.21	35.42

Prospek dan Kondisi Bisnis (PKB) / *Prospect and Condition of Business*

PKB > 50 % : Pengusaha cenderung optimis akan usahanya / *Entrepreneur tend to be optimistic about their business*

PKB < 50 % : Pengusaha cenderung pesimis kondisi usahanya / *Entrepreneur tend to be pessimistic about their business*

Indeks Masalah Bisnis (IMB) / *Business Problems Index*

IMB < 25 % : Sedikit Masalah / *Less problematic*

25 % < IMB ≤ 50 % : Cukup Bermasalah / *Quite problematic*

50 % < IMB ≤ 100 % : Bermasalah / *Problematic*

Tabel 27 Indeks (2010=100) dan Pertumbuhan (persen) Konstruksi, Triwulan IV/2016 - IV/2017
Table 27 *Quarterly Construction Indices (2010=100) and Growth (percent), Quarter IV/2016 - IV/2017*

PROVINSI / PROVINCE : SULAWESI TENGAH

Uraian <i>Description</i>	Triwulan / Quarter 2016		Triwulan / Quarter 2017		
	IV	I	II	III	IV
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Pekerja Tetap / <i>Permanent Workers</i>	111.03	109.42	109.42	109.42	110.32
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	1.52	-1.45	0.00	0.00	0.82
Hari Orang / <i>Mandays</i>	161.70	158.72	164.49	168.66	172.23
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	2.60	-1.84	3.64	2.53	2.12
Balas Jasa dan Upah / <i>Compensation and Wages</i>	217.53	214.56	221.61	230.36	236.09
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	2.76	-1.37	3.29	3.95	2.48
Nilai Konstruksi / <i>Value of Construction</i>	228.80	225.35	233.52	241.78	247.56
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	3.24	-1.51	3.62	3.54	2.39
Prospek Bisnis / <i>Business Prospect</i>	55.92	58.88	53.75	59.38	59.38
Kondisi Bisnis / <i>Business Condition</i>	48.68	48.37	51.25	54.17	52.08
Masalah Bisnis / <i>Business Problems</i>	32.46	27.48	28.14	42.11	33.64

Prospek dan Kondisi Bisnis (PKB) / *Prospect and Condition of Business*

PKB > 50 % : Pengusaha cenderung optimis akan usahanya / *Entrepreneur tend to be optimistic about their business*

PKB < 50 % : Pengusaha cenderung pesimis kondisi usahanya / *Entrepreneur tend to be pessimistic about their business*

Indeks Masalah Bisnis (IMB) / *Business Problems Index*

IMB < 25 % : Sedikit Masalah / *Less problematic*

25 % < IMB ≤ 50 % : Cukup Bermasalah / *Quite problematic*

50 % < IMB ≤ 100 % : Bermasalah / *Problematic*

Tabel 28 Indeks (2010=100) dan Pertumbuhan (persen) Konstruksi, Triwulan IV/2016 - IV/2017
Table *Quarterly Construction Indices (2010=100) and Growth (percent), Quarter IV/2016 - IV/2017*

PROVINSI / PROVINCE : SULAWESI SELATAN

Uraian Description	Triwulan / Quarter 2016		Triwulan / Quarter 2017		
	IV	I	II	III	IV
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Pekerja Tetap / <i>Permanent Workers</i>	123.74	122.85	125.12	127.19	127.89
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	1.31	-0.71	1.85	1.66	0.55
Hari Orang / <i>Mandays</i>	183.79	182.91	192.16	201.76	206.66
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	4.91	-0.48	5.06	5.00	2.43
Balas Jasa dan Upah / <i>Compensation and Wages</i>	231.35	230.25	244.63	256.78	263.82
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	5.82	-0.48	6.25	4.97	2.74
Nilai Konstruksi / <i>Value of Construction</i>	245.77	243.89	256.23	269.40	277.35
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	4.89	-0.77	5.06	5.14	2.95
Prospek Bisnis / <i>Business Prospect</i>	42.41	55.88	67.71	55.19	60.16
Kondisi Bisnis / <i>Business Condition</i>	39.73	48.47	72.92	53.39	57.03
Masalah Bisnis / <i>Business Problems</i>	33.46	21.36	30.56	28.83	14.90

Prospek dan Kondisi Bisnis (PKB) / *Prospect and Condition of Business*

PKB > 50 % : Pengusaha cenderung optimis akan usahanya / *Entrepreneur tend to be optimistic about their business*

PKB < 50 % : Pengusaha cenderung pesimis kondisi usahanya / *Entrepreneur tend to be pessimistic about their business*

Indeks Masalah Bisnis (IMB) / *Business Problems Index*

IMB < 25 % : Sedikit Masalah / *Less problematic*

25 % < IMB ≤ 50 % : Cukup Bermasalah / *Quite problematic*

50 % < IMB ≤ 100 % : Bermasalah / *Problematic*

Tabel 29 Indeks (2010=100) dan Pertumbuhan (persen) Konstruksi, Triwulan IV/2016 - IV/2017
Table *Quarterly Construction Indices (2010=100) and Growth (percent), Quarter IV/2016 - IV/2017*

PROVINSI / PROVINCE : SULAWESI TENGGARA

Uraian <i>Description</i>	Triwulan / Quarter 2016		Triwulan / Quarter 2017		
	IV	I	II	III	IV
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Pekerja Tetap / <i>Permanent Workers</i>	116.88	116.61	116.61	116.61	118.69
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	0.00	-0.23	0.00	0.00	1.79
Hari Orang / <i>Mandays</i>	162.22	159.11	164.03	170.12	172.70
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	3.16	-1.92	3.09	3.71	1.52
Balas Jasa dan Upah / <i>Compensation and Wages</i>	198.51	194.81	200.65	207.78	212.58
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	2.38	-1.86	2.99	3.56	2.31
Nilai Konstruksi / <i>Value of Construction</i>	213.73	210.63	217.14	225.42	231.22
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	2.81	-1.45	3.09	3.82	2.57
Prospek Bisnis / <i>Business Prospect</i>	58.21	58.31	50.00	51.44	59.03
Kondisi Bisnis / <i>Business Condition</i>	48.22	48.27	53.13	49.76	60.42
Masalah Bisnis / <i>Business Problems</i>	24.59	23.72	46.43	34.73	19.59

Prospek dan Kondisi Bisnis (PKB) / *Prospect and Condition of Business*

PKB > 50 % : Pengusaha cenderung optimis akan usahanya / *Entrepreneur tend to be optimistic about their business*

PKB < 50 % : Pengusaha cenderung pesimis kondisi usahanya / *Entrepreneur tend to be pessimistic about their business*

Indeks Masalah Bisnis (IMB) / *Business Problems Index*

IMB < 25 % : Sedikit Masalah / *Less problematic*

25 % < IMB ≤ 50 % : Cukup Bermasalah / *Quite problematic*

50 % < IMB ≤ 100 % : Bermasalah / *Problematic*

Tabel 30 Indeks (2010=100) dan Pertumbuhan (persen) Konstruksi, Triwulan IV/2016 - IV/2017
Table *Quarterly Construction Indices (2010=100) and Growth (percent), Quarter IV/2016 - IV/2017*

PROVINSI / PROVINCE : GORONTALO

Uraian <i>Description</i>	Triwulan / Quarter 2016		Triwulan / Quarter 2017		
	IV	I	II	III	IV
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Pekerja Tetap / <i>Permanent Workers</i>	121.33	121.16	121.16	121.16	121.16
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	0.76	-0.13	0.00	0.00	0.00
Hari Orang / <i>Mandays</i>	153.84	153.29	160.18	165.85	168.26
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	2.14	-0.36	4.49	3.54	1.45
Balas Jasa dan Upah / <i>Compensation and Wages</i>	203.67	201.77	209.00	216.11	220.05
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	3.20	-0.93	3.58	3.40	1.82
Nilai Konstruksi / <i>Value of Construction</i>	208.84	206.00	212.88	219.30	223.00
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	2.37	-1.36	3.34	3.02	1.69
Prospek Bisnis / <i>Business Prospect</i>	38.39	52.80	58.33	60.42	62.50
Kondisi Bisnis / <i>Business Condition</i>	40.18	50.15	62.50	48.96	60.16
Masalah Bisnis / <i>Business Problems</i>	32.94	21.56	27.78	19.68	28.52

Prospek dan Kondisi Bisnis (PKB) / *Prospect and Condition of Business*

PKB > 50 % : Pengusaha cenderung optimis akan usahanya / *Entrepreneur tend to be optimistic about their business*

PKB < 50 % : Pengusaha cenderung pesimis kondisi usahanya / *Entrepreneur tend to be pessimistic about their business*

Indeks Masalah Bisnis (IMB) / *Business Problems Index*

IMB < 25 % : Sedikit Masalah / *Less problematic*

25 % < IMB ≤ 50 % : Cukup Bermasalah / *Quite problematic*

50 % < IMB ≤ 100 % : Bermasalah / *Problematic*

Tabel 31 Indeks (2010=100) dan Pertumbuhan (persen) Konstruksi, Triwulan IV/2016 - IV/2017
Table *Quarterly Construction Indices (2010=100) and Growth (percent), Quarter IV/2016 - IV/2017*

PROVINSI / PROVINCE : SULAWESI BARAT

Uraian <i>Description</i>	Triwulan / Quarter 2016		Triwulan / Quarter 2017		
	IV	I	II	III	IV
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Pekerja Tetap / <i>Permanent Workers</i>	112.95	112.01	112.01	112.01	112.01
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	0.00	-0.83	0.00	0.00	0.00
Hari Orang / <i>Mandays</i>	140.79	138.55	142.88	147.29	150.25
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	2.74	-1.59	3.13	3.08	2.01
Balas Jasa dan Upah / <i>Compensation and Wages</i>	174.36	172.46	177.73	183.35	186.99
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	2.68	-1.09	3.06	3.16	1.98
Nilai Konstruksi / <i>Value of Construction</i>	198.24	195.46	201.42	207.63	212.13
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	2.98	-1.40	3.05	3.08	2.17
Prospek Bisnis / <i>Business Prospect</i>	53.75	52.69	47.32	48.61	45.83
Kondisi Bisnis / <i>Business Condition</i>	53.25	48.61	45.54	50.69	45.83
Masalah Bisnis / <i>Business Problems</i>	15.69	32.09	13.49	15.08	44.44

Prospek dan Kondisi Bisnis (PKB) / *Prospect and Condition of Business*

PKB > 50 % : Pengusaha cenderung optimis akan usahanya / *Entrepreneur tend to be optimistic about their business*

PKB < 50 % : Pengusaha cenderung pesimis kondisi usahanya / *Entrepreneur tend to be pessimistic about their business*

Indeks Masalah Bisnis (IMB) / *Business Problems Index*

IMB < 25 % : Sedikit Masalah / *Less problematic*

25 % < IMB ≤ 50 % : Cukup Bermasalah / *Quite problematic*

50 % < IMB ≤ 100 % : Bermasalah / *Problematic*

Tabel 32 Indeks (2010=100) dan Pertumbuhan (persen) Konstruksi, Triwulan IV/2016 - IV/2017
Table *Quarterly Construction Indices (2010=100) and Growth (percent), Quarter IV/2016 - IV/2017*

PROVINSI / PROVINCE : MALUKU

Uraian Description	Triwulan / Quarter 2016		Triwulan / Quarter 2017		
	IV	I	II	III	IV
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Pekerja Tetap / <i>Permanent Workers</i>	116.39	114.39	115.60	115.60	115.60
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	1.09	-1.72	1.06	0.00	0.00
Hari Orang / <i>Mandays</i>	171.08	168.65	174.99	180.15	184.36
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	4.51	-1.42	3.76	2.95	2.34
Balas Jasa dan Upah / <i>Compensation and Wages</i>	206.78	203.86	212.53	220.97	226.60
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	4.67	-1.41	4.25	3.97	2.55
Nilai Konstruksi / <i>Value of Construction</i>	212.44	207.23	215.25	220.36	225.59
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	4.42	-2.45	3.87	2.37	2.38
Prospek Bisnis / <i>Business Prospect</i>	59.38	54.80	65.97	50.00	69.71
Kondisi Bisnis / <i>Business Condition</i>	50.27	48.70	65.97	37.50	69.71
Masalah Bisnis / <i>Business Problems</i>	21.16	22.07	11.11	83.33	18.07

Prospek dan Kondisi Bisnis (PKB) / *Prospect and Condition of Business*

PKB > 50 % : Pengusaha cenderung optimis akan usahanya / *Entrepreneur tend to be optimistic about their business*

PKB < 50 % : Pengusaha cenderung pesimis kondisi usahanya / *Entrepreneur tend to be pessimistic about their business*

Indeks Masalah Bisnis (IMB) / *Business Problems Index*

IMB < 25 % : Sedikit Masalah / *Less problematic*

25 % < IMB ≤ 50 % : Cukup Bermasalah / *Quite problematic*

50 % < IMB ≤ 100 % : Bermasalah / *Problematic*

Tabel 33 Indeks (2010=100) dan Pertumbuhan (persen) Konstruksi, Triwulan IV/2016 - IV/2017
Table 33 *Quarterly Construction Indices (2010=100) and Growth (percent), Quarter IV/2016 - IV/2017*

PROVINSI / PROVINCE : MALUKU UTARA

Uraian <i>Description</i>	Triwulan / Quarter 2016		Triwulan / Quarter 2017		
	IV	I	II	III	IV
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Pekerja Tetap / <i>Permanent Workers</i>	114.68	113.27	113.27	114.65	116.92
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	0.37	-1.23	0.00	1.22	1.98
Hari Orang / <i>Mandays</i>	143.61	142.49	148.49	152.22	154.84
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	2.47	-0.78	4.21	2.51	1.72
Balas Jasa dan Upah / <i>Compensation and Wages</i>	194.77	192.64	200.47	205.13	209.36
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	2.21	-1.09	4.07	2.33	2.06
Nilai Konstruksi / <i>Value of Construction</i>	204.37	201.60	207.78	213.04	217.51
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	2.13	-1.35	3.07	2.53	2.10
Prospek Bisnis / <i>Business Prospect</i>	48.96	59.78	65.97	60.94	51.70
Kondisi Bisnis / <i>Business Condition</i>	53.47	53.85	62.50	65.00	48.86
Masalah Bisnis / <i>Business Problems</i>	39.34	30.57	42.22	39.88	40.17

Prospek dan Kondisi Bisnis (PKB) / *Prospect and Condition of Business*

PKB > 50 % : Pengusaha cenderung optimis akan usahanya / *Entrepreneur tend to be optimistic about their business*

PKB < 50 % : Pengusaha cenderung pesimis kondisi usahanya / *Entrepreneur tend to be pessimistic about their business*

Indeks Masalah Bisnis (IMB) / *Business Problems Index*

IMB < 25 % : Sedikit Masalah / *Less problematic*

25 % < IMB ≤ 50 % : Cukup Bermasalah / *Quite problematic*

50 % < IMB ≤ 100 % : Bermasalah / *Problematic*

Tabel 34 Indeks (2010=100) dan Pertumbuhan (persen) Konstruksi, Triwulan IV/2016 - IV/2017
Table *Quarterly Construction Indices (2010=100) and Growth (percent), Quarter IV/2016 - IV/2017*

PROVINSI / PROVINCE : PAPUA BARAT

Uraian Description	Triwulan / Quarter 2016		Triwulan / Quarter 2017		
	IV	I	II	III	IV
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Pekerja Tetap / <i>Permanent Workers</i>	126.56	126.26	126.26	126.26	127.55
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	0.00	-0.24	0.00	0.00	1.02
Hari Orang / <i>Mandays</i>	193.06	189.74	196.56	204.69	209.66
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	3.29	-1.72	3.59	4.14	2.43
Balas Jasa dan Upah / <i>Compensation and Wages</i>	257.34	251.49	261.64	271.76	278.62
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	3.05	-2.28	4.04	3.87	2.52
Nilai Konstruksi / <i>Value of Construction</i>	271.40	264.91	276.41	286.09	294.11
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	4.21	-2.39	4.34	3.50	2.80
Prospek Bisnis / <i>Business Prospect</i>	63.39	51.00	58.33	54.17	76.04
Kondisi Bisnis / <i>Business Condition</i>	41.07	51.27	31.25	50.00	71.88
Masalah Bisnis / <i>Business Problems</i>	18.05	26.69	36.11	31.48	25.00

Prospek dan Kondisi Bisnis (PKB) / *Prospect and Condition of Business*

PKB > 50 % : Pengusaha cenderung optimis akan usahanya / *Entrepreneur tend to be optimistic about their business*

PKB < 50 % : Pengusaha cenderung pesimis kondisi usahanya / *Entrepreneur tend to be pessimistic about their business*

Indeks Masalah Bisnis (IMB) / *Business Problems Index*

IMB < 25 % : Sedikit Masalah / *Less problematic*

25 % < IMB ≤ 50 % : Cukup Bermasalah / *Quite problematic*

50 % < IMB ≤ 100 % : Bermasalah / *Problematic*

Tabel 35 Indeks (2010=100) dan Pertumbuhan (persen) Konstruksi, Triwulan IV/2016 - IV/2017
Table 35 *Quarterly Construction Indices (2010=100) and Growth (percent), Quarter IV/2016 - IV/2017*

PROVINSI / PROVINCE : PAPUA

Uraian Description	Triwulan / Quarter 2016		Triwulan / Quarter 2017		
	IV	I	II	III	IV
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Pekerja Tetap / <i>Permanent Workers</i>	118.42	117.96	119.31	120.44	120.87
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	0.89	-0.39	1.14	0.95	0.36
Hari Orang / <i>Mandays</i>	174.58	169.13	176.04	181.74	185.70
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	3.57	-3.12	4.09	3.24	2.18
Balas Jasa dan Upah / <i>Compensation and Wages</i>	213.97	209.10	218.61	228.99	234.47
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	3.45	-2.28	4.55	4.75	2.39
Nilai Konstruksi / <i>Value of Construction</i>	230.93	225.39	234.50	244.42	249.70
Pertumbuhan / <i>Growth</i>	3.01	-2.40	4.04	4.23	2.16
Prospek Bisnis / <i>Business Prospect</i>	59.91	60.78	59.91	59.91	59.91
Kondisi Bisnis / <i>Business Condition</i>	53.52	54.10	53.52	53.52	53.52
Masalah Bisnis / <i>Business Problems</i>	32.31	27.71	24.74	29.52	27.21

Prospek dan Kondisi Bisnis (PKB) / *Prospect and Condition of Business*

PKB > 50 % : Pengusaha cenderung optimis akan usahanya / *Entrepreneur tend to be optimistic about their business*

PKB < 50 % : Pengusaha cenderung pesimis kondisi usahanya / *Entrepreneur tend to be pessimistic about their business*

Indeks Masalah Bisnis (IMB) / *Business Problems Index*

IMB < 25 % : Sedikit Masalah / *Less problematic*

25 % < IMB ≤ 50 % : Cukup Bermasalah / *Quite problematic*

50 % < IMB ≤ 100 % : Bermasalah / *Problematic*

DATA

MENCERDASKAN BANGSA

Enlighten The Nation



BADAN PUSAT STATISTIK
BPS-Statistics Indonesia

Jl. dr. Sutomo No. 6-8 Jakarta 10710
Telp.: (021) 3841195, 3842508, 3810291-4 ext.5340, Fax.: (021) 3863816
Homepage: <http://www.bps.go.id> E-mail: konstruksi@bps.go.id

