

Katalog: 9302021.3273  
ISSN 0854.9304

# PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO KOTA BANDUNG MENURUT LAPANGAN USAHA

*Gross Regional Domestic Product of  
Bandung Municipality  
by Industry*

# 2020-2024

Volume 18, 2025



BADAN PUSAT STATISTIK  
KOTA BANDUNG  
*BPS-Statistics of Bandung Municipality*



Katalog: 9302021.3273  
ISSN 0854.9304

# **PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO KOTA BANDUNG MENURUT LAPANGAN USAHA**

*Gross Regional Domestic Product of  
Bandung Municipality  
by Industry*

# **2020-2024**

*Volume 18, 2025*

*<https://bandungkota.bps.go.id>*



**BADAN PUSAT STATISTIK  
KOTA BANDUNG**  
*BPS-Statistics of Bandung Municipality*

**PRODUK DOMESTIK REGIONAL BRUTO KOTA BANDUNG  
MENURUT LAPANGAN USAHA 2020-2024  
GROSS REGIONAL DOMESTIC PRODUCT OF BANDUNG MUNICIPALITY  
BY INDUSTRY 2020-2024**  
*Volume 18,2025*

**ISSN : 0854.9304**  
**Nomor Publikasi/ Publication Number:** 32730.25002  
**Katalog/Catalog :** 9302021.3273

**Ukuran Buku/ Book Size:** 21,0 cm x 29,7 cm  
**Jumlah halaman/ Total pages:** xx + 116 halaman

**Naskah/Script:**  
**Badan Pusat Statistik Kota Bandung**  
*BPS-Statistics of Bandung Municipality*

**Gambar Kulit/Cover:**  
**Badan Pusat Statistik Kota Bandung**  
*BPS-Statistics of Bandung Municipality*

**Desain / Design :** Subdirektorat Konsolidasi Neraca Produksi Regional, BPS-RI.

**Diterbitkan Oleh/Published By:**  
©Badan Pusat Statistik Kota Bandung  
©BPS-Statistics of Bandung Municipality

**Dicetak Oleh/Printed By:**  
Badan Pusat Statistik Kota Bandung  
*BPS-Statistics of Bandung Municipality*

**Dilarang mengumumkan, mendistribusikan, mengomunikasikan, dan/atau menggandakan sebagian atau seluruh isi buku ini untuk tujuan komersial tanpa izin tertulis dari Badan Pusat Statistik Kota Bandung.**

*Prohibited announce, distribute, communicate, and/or copy part or all of the contents of this book for commercial purposes without the written permission of the BPS-Statistics of Bandung Municipality.*

**TIM PENYUSUN/COMPILERS**

**Produk Domestik Regional Bruto Kota Bandung  
Menurut Lapangan Usaha,2020-2024**  
**Gross Regional Domestic Product of Bandung Municipality  
by Industry,2020-2024**  
*Volume 18,2025*

**Penanggungjawab Umum/General Person in Charge**  
Samiran, S.Si, M.T.

**Penanggungjawab Teknis/ Technical Person in Charge**  
Rahmawaty, S.Si, M.E.

**Penulis Naskah/Writer**  
Ahmad Luthfi Chairi, S.Si., M.SP

**Pengolah Data/Data Processor**  
Ahmad Luthfi Chairi, S.Si., M.SP  
Sri Elsa Nuroktavany A.Md

**Penyunting/ Editor**  
Samiran, S.Si, M.T.  
Vira Wahyuningrum, S.ST, M.Stat  
Rahmawaty, S.Si ME

**Penata Letak/Layout Designer**  
Ahmad Luthfi Chairi, S.Si., M.SP  
Widodo Budi Prayitno, S.Si., M.Ec, M.E.

**Gambar Kulit/Cover Design**  
Ugi Nujuprono, S.A.P

## KATA PENGANTAR

Buku Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) Kota Bandung menurut Lapangan Usaha Tahun 2020-2024 ini merupakan publikasi rutin yang diterbitkan oleh BPS Kota Bandung. Perbedaan dengan publikasi tahun sebelumnya adalah data yang disajikan lebih terkini. Publikasi ini memuat data PDRB lapangan usaha dari tahun 2020 sampai dengan 2024. Data disajikan dalam bentuk tabel-tabel PDRB atas dasar harga berlaku maupun konstan disertai dengan analisis deskriptifnya.

Kami mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah mendukung ketersediaan data hingga publikasi ini dapat diterbitkan. Terima kasih khusus kepada responden BPS, baik dari kalangan pengusaha maupun rumah tangga atas respon baiknya terhadap survei yang dilaksanakan BPS. Data hasil survei di antaranya dimanfaatkan untuk penghitungan PDRB yang dimuat dalam publikasi ini. Terima kasih juga kepada pemerintah Kota Bandung dan semua pihak yang telah berperan mendukung kegiatan BPS.

Semoga publikasi ini dapat memberi manfaat bagi siapapun yang memanfaatkannya.

Bandung , April 2024  
Kepala BPS Kota Bandung



**Samiran**

## **PREFACE**

*The publication of Gross Regional Domestic Product (GRDP) of Bandung Municipality by Industry in 2020-2024 is a routine publication published by BPS-Statistic of Bandung Municipality. The difference with the previous year's publication is that the data presented is more current. This publication contains data on GRDP by industry from 2020 to 2024. The data is presented in the form of GRDP tables at market and constant prices accompanied by descriptive analysis.*

*We would like to thank all parties who have supported the availability of data until this publication can be published. Special thanks to BPS respondents, both from businesses and households for the good response to the survey conducted by BPS. Among other things, the survey data were utilized for the calculation of GRDP contained in this publication. Thanks also to the government of Bandung Municipality and all parties who have played a role in supporting BPS activities.*

*Hopefully this publication can provide benefits for anyone who utilizes it.*

*Bandung , April 2025  
Chief of BPS - Statistic of Bandung Municipality*



**Samiran**



**DAFTAR ISI / CONTENTS**

	Halaman Page
<b>KATA PENGANTAR/PREFACE .....</b>	<b>iv</b>
<b>DAFTAR ISI / CONTENTS .....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR TABEL/ LIST OF TABLES.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR/ LIST OF FIGURES.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN/ LIST OF APPENDICES.....</b>	<b>xv</b>
<b>PENJELASAN TEKNIS / TECHNICAL NOTES .....</b>	<b>xix</b>
<b>I. PENJELASAN UMUM/ OVERVIEW .....</b>	<b>3</b>
1.1 Pengertian PDRB/Concept of GRDP .....	3
1.2 Kegunaan Produk Domestik Regional Bruto/ <i>The Usefulness of GRDP</i> .....	4
1.3 Perubahan Tahun Dasar PDRB / <i>Base Year Change of GRDP</i> .....	5
<b>II. RUANG LINGKUP DAN METODE PENGHITUNGAN/ OVERAGE AND ESTIMATION METHOD .....</b>	<b>15</b>
2.1 Pertanian, Kehutanan dan Perikanan / <i>Agriculture, Forestry and Fishery</i> .....	15
2.2 Pertambangan dan Penggalian/ <i>Mining And Quarrying</i> .....	23
2.3 Industri Pengolahan/ <i>Manufacturing</i> .....	26
2.4 Pengadaan Listrik dan Gas/ <i>Electricity and Gas</i> .....	36
2.5 Pengadaan Air, Pengelolaan Sampah, Limbah dan Daur Ulang/ <i>Water Supply, Sewerage, Waste Management and Remediation Activities</i> .....	39
2.6 Konstruksi/ <i>Construction</i> .....	40
2.7 Perdagangan Besar dan Eceran, Reparasi Mobil dan Sepeda Motor/ <i>Wholesale and Retail Trade, Repair Of Motor Vehicles and Motorcycles</i> .....	42
2.8 Transportasi dan Pergudangan/ <i>Transportation and Storage</i> .....	45
2.9 Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum/ <i>Accommodation and Food Service Activities</i> .....	51
2.10 Informasi Dan Komunikasi/ <i>Information and Communication</i> .....	53
2.11 Jasa Keuangan dan Asuransi/ <i>Financial and Insurance Activities</i> .....	56
2.12 Real Estat/ <i>Real Estate Activities</i> .....	67
2.13. Jasa Perusahaan/ <i>Business Activities</i> .....	68
2.14 Administrasi Pemerintah, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib/ <i>Public Administration and Defence, Compulsory Social Security</i> .....	71
2.15 Jasa Pendidikan/ <i>Education</i> .....	72
2.16 Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial/ <i>Human Health and Social Work</i>	

	Halaman Page
<i>Activities .....</i>	73
2.17 Jasa Lainnya/ <i>Other service Activities.....</i>	74
<b>III. TINJAUAN EKONOMI KOTA BANDUNG/ <i>ECONOMIC REVIEW OF BANDUNG MUNICIPALITY .....</i></b>	<b>81</b>
3.1 <i>Economic Structure/ Economic Structure .....</i>	81
3.2 <i>Pertumbuhan Ekonomi / Economic Growth .....</i>	85
3.3 sumber Pertumbuhan/ <i>Source of growth .....</i>	88
3.4 PDRB Per Kapita/ <i>Per Capita GRDP .....</i>	90
<b>IV. PERKEMBANGAN PDRB KOTA BANDUNG MENURUT LAPANGAN USAHA/ <i>GROWTH OF GRDP BANDUNG MUNICIPALITY BY INDUSTRY .....</i></b>	<b>95</b>
4.1 Pertanian, Kehutanan dan Perikanan / <i>Agriculture, Forestry and Fishery .....</i>	95
4.2 Pertambangan dan Penggalian/ <i>Minning And Quarrying .....</i>	95
4.3 Industri Pengolahan/ <i>Manufacturing .....</i>	96
4.4 Pengadaan Listrik dan Gas/ <i>Electricity and Gas .....</i>	97
4.5 Pengadaan Air, Pengelolaan Sampah, Limbah dan Daur Ulang/ <i>Water Supply, Sewerage, Waste Management and Remediation Activities .....</i>	97
4.6 Konstruksi/ <i>Construction.....</i>	98
4.7 Perdagangan Besar dan Eceran, Reparasi Mobil dan Sepeda Motor/ <i>Wholesale and Retail Trade, Repair Of Motor Vehicles and Motorcycles .....</i>	98
4.8 Transportasi dan Pergudangan/ <i>Transportation and Storage.....</i>	99
4.9 Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum/ <i>Accommodation and Food Service Activities .....</i>	99
4.10 Informasi Dan Komunikasi/ <i>Information and Communication .....</i>	99
4.11 Jasa Keuangan dan Asuransi/ <i>Financial and Insurance Activities .....</i>	100
4.12 Real Estat/ <i>Real Estate Activities.....</i>	101
4.13. Jasa Perusahaan/ <i>Business Activities.....</i>	101
4.14 Administrasi Pemerintah, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib/ <i>Public Administration and Defence, Compulsory Social Security .....</i>	102
4.15 Jasa Pendidikan/ <i>Education.....</i>	102
4.16 Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial/ <i>Human Health and Social Work .....</i>	103
4.17 Jasa Lainnya/ <i>Other service Activitie.....</i>	103
<b>DAFTAR PUSTAKA / <i>BIBLIOGRAPHY .....</i></b>	<b>105</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN / <i>APPENDIXS.....</i></b>	<b>107</b>

**DAFTAR TABEL/ LIST OF TABLES**

	Halaman Page
Tabel 1.1. Perbandingan Perubahan Konsep dan Metode Perhitungan PDRB <i>Comparison of Concept Changes and Calculation Methods of GRDP</i> .....	10
Tabel 1.2. Perbandingan Perubahan Klasifikasi PDRB Menurut Lapangan Usaha Tahun Dasar 2000 dan 2010 <i>Comparison of Changes in Classification of GRDP by Industrial Base Year 2000 and 2010</i> .....	11
Tabel 3.1. Distribusi Persentase Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Berlaku menurut Lapangan Usaha di Kota Bandung, 2020 - 2024 <i>Percentage Distribution of Gross Regional Domestic Product at Current Market Prices by Industry in Bandung Municipality, 2020 - 2024</i> .....	84
Tabel 3.2. Laju Pertumbuhan Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Konstan 2010 menurut Lapangan Usaha di Kota Bandung (persen), 2020 - 2024 <i>Growth Rate of Gross Regional Domestic Product at 2010 Constant Market Prices by Industry in Bandung Municipality (percent), 2020 - 2024</i> .....	87
Tabel 3.3. Sumber Pertumbuhan Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Konstan 2010 menurut Lapangan Usaha di Kota Bandung (persen), 2020-2024 <i>Gross Regional Domestic Product and GRDP Per Capita of Bandung Municipality, 2020 - 2024</i> .....	89
Tabel 3.4. Produk Domestik Regional Bruto dan PDRB Per kapita Kota Bandung, 2020 - 2024 <i>Gross Regional Domestic Product and Per Capita GRDP of Bandung Municipality, 2020 - 2024</i> .....	91



**DAFTAR GAMBAR/ *LIST OF FIGURES***

Halaman  
*Page*

Gambar 1.2. Perbandingan Perubahan Klasifikasi PDRB Menurut Lapangan Usaha Tahun Dasar 2000 dan 2010 <i>Comparison of Change in Classification of GRDP by Industry Base Year 2000 and 2010.....</i>	12
---	----

*https://bandungkota.bps.go.id*



**DAFTAR LAMPIRAN/ LIST OF APPENDICES**

	Halaman Page
Lampiran 1. Produk Domestik Regional Bruto Kota Bandung Atas Dasar Harga Berlaku Menurut Lapangan Usaha (miliar rupiah), 2020–2024	
<i>Appendix 1. Gross Regional Domestic Product of Bandung Municipality at Current Market Prices by Industry (billion rupiah), 2020–2024.....</i>	<i>109</i>
Lampiran 2. Produk Domestik Regional Bruto Kota Bandung Atas Dasar Harga Konstan 2010 Menurut Lapangan Usaha (miliar rupiah), 2020–2024	
<i>Appendix 2. Gross Regional Domestic Product of Bandung Municipality at 2010 Constant Market Prices by Industry (billion rupiah), 2020–2024 .....</i>	<i>110</i>
Lampiran 3. Distribusi Persentase Produk Domestik Regional Bruto Kota Bandung Atas Dasar Harga Berlaku Menurut Lapangan Usaha (persen), 2020–2024	
<i>Appendix 3. Percentage Distribution of Gross Regional Domestic Product of Bandung Municipality at Current Market Prices by Industry (percent), 2020–2024 .....</i>	<i>111</i>
Lampiran 4. Laju Pertumbuhan Produk Domestik Regional Bruto Kota Bandung Atas Dasar Harga Konstan 2010 Menurut Lapangan Usaha (persen), 2020–2024	
<i>Appendix 4. Growth Rate of Gross Regional Domestic Product of Bandung Municipality at 2010 Constant Market Prices by Industry (percent), 2020–2024 .....</i>	<i>112</i>
Lampiran 5. Indeks Perkembangan Produk Domestik Regional Bruto Kota Bandung Atas Dasar Harga Konstan 2010 Menurut Lapangan Usaha, 2020–2024	
<i>Appendix 5. Trend of Gross Regional Domestic Product of Bandung Municipality at ..... 2010 Constant Market Prices by Industry, 2020–2024 .....</i>	<i>113</i>
Lampiran 6. Indeks Harga Implisit Produk Domestik Regional Bruto Kota Bandung Menurut Lapangan Usaha,2020–2024	
<i>Appendix 6. Implicit Price Index of Gross Regional Domestic Product of Bandung Municipality by industry, 2020–2024.....</i>	<i>114</i>
Lampiran 7. Laju Pertumbuhan Indeks Harga Implisit Produk Domestik Regional Bruto Kota Bandung Menurut Lapangan Usaha (persen), 2020–2024	
<i>Appendix 7. Growth Rate of Implicit Price Index of Gross Regional Domestic Product of Bandung Municipality by industry (percent), 2020–2024.....</i>	<i>115</i>
Lampiran 8. Beberapa Agregat PDRB dan PDRB Per Kapita Kota Bandung, 2020-2024	
<i>Appendix 8. Product Aggregates and Per Capita GDRP of Bandung Munivipality, 2020 - 2024 .....</i>	<i>116</i>





## PENJELASAN TEKNIS *Technical Notes*



## PENJELASAN TEKNIS

### TECHNICAL NOTES

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/kota) menggambarkan kemampuan suatu wilayah untuk menciptakan output (nilai tambah) pada suatu waktu tertentu. Untuk menyusun PDRB digunakan 2 pendekatan, yaitu produksi dan pengeluaran. Keduanya menyajikan komposisi data nilai tambah yang dirinci menurut sumber kegiatan ekonomi (lapangan usaha) dan menurut komponen pengeluaran. 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 pengeluaran menjelaskan tentang penggunaan dari nilai tambah tersebut.
3. PDRB menurut lapangan usaha dirinci menurut total nilai tambah dari seluruh lapangan usaha yang mencakup kategori Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan; Pertambangan dan Penggalian; Industri Pengolahan; Pengadaan Listrik dan Gas; Limbah dan Daur
1. *The measurement of Statistics National Accounts used here follows the manual published by the United Nations, known as the "National Accounts System". However, the implementation of the statistics national accounts have been adapted to the socio-economic conditions of Indonesia.*
2. *Gross Regional Domestic Product (GRDP) at the regional (regency/Municipality) 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 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. *GRDP by industry is detailed according to the total value added of the whole economics activity covering Agriculture, Forestry, and Fisheries; Mining and Quarrying; Manufacturing Industry; Electricity and Gas; Recycling; construction; Wholesale and Retail Trade, Cars and*

- 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.
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.
  5. Laju pertumbuhan ekonomi 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 dikalikan dengan 100 persen. Laju pertumbuhan menunjukkan perkembangan agregat pendapatan dari satu waktu tertentu terhadap waktu sebelumnya.
  6. Harga Berlaku adalah penilaian yang dilakukan terhadap produk barang dan jasa yang dihasilkan ataupun yang dikonsumsi pada harga tahun
- Motorcycles Repair; Transportation and Warehousing; Accommodation and Food Service Activities; 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 service activities.*
4. *Gross Regional Domestic Product and the aggregate derivatives can be presented in two (2) concept i.e., the market prices and constant prices. The market 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 base year. In this publication used prices in 2010 as a basis for valuation*
  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 multiplied by 100 percent. The growth rate shows the grown of the aggregate production of a specified time to an earlier time.*
  6. *Current Price is the valuation made on goods and services produced or consumed at the current year price.*

- sedang berjalan.
- 7. Harga Konstan adalah penilaian yang dilakukan terhadap produk barang dan jasa yang dihasilkan ataupun yang dikonsumsi pada harga tetap di satu tahun dasar
  - 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.
- 7. *Constant Price is assessment of the goods and services produced or consumed at a fixed price on the base year.*
  - 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.*

*https://bandungkota.bps.go.id*





# PENJELASAN UMUM

## *General Explanation*



## I. PENJELASAN UMUM

### I. OVERVIEW

#### 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 hasilnya. Berbagai data statistik yang bersifat kuantitatif diperlukan untuk memberikan gambaran tentang keadaan pada masa yang lalu dan masa kini, serta sasaran 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, memeratakan distribusi pendapatan masyarakat, meningkatkan hubungan ekonomi regional dan melalui pergeseran kegiatan ekonomi dari sektor primer ke sektor sekunder dan tersier. Dengan kata 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 pembangunan nasional atau regional khususnya di bidang ekonomi. Angka angka pendapatan nasional/regional dapat dipakai juga sebagai bahan evaluasi dari hasil pembangunan ekonomi yang

#### 1.1 CONCEPT OF GRDP

*Economic development planning requires a variety of statistical data as a basis for determining policy strategies, so that development goals can be achieved appropriately. Strategies and policies that have been taken in the past need to be monitored and evaluated for results. Various quantitative statistical data are needed to provide an overview of past and present conditions, as well as targets to be achieved in the future.*

*In essence, economic development is a series of efforts and policies aimed at improving people's living standards, expanding employment, equalizing the distribution of community income, improving regional economic relations and through shifting economic activities from the primary sector to the secondary and tertiary sectors. In other words, the direction of economic development is to try to increase people's income, accompanied by the best possible level of equity.*

*To determine the level and growth of community income, it is necessary to present national/regional income statistics on a regular basis, to be used as material for national or regional development planning, especially in the economic sector. National/ regional income figures can also be used as an evaluation of the results of economic development that has been carried out by various parties, both central/regional*

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

### 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.

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 disusun berdasarkan harga pada tahun dasar dan bertujuan untuk mengukur pertumbuhan ekonomi.

### 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

governments, and the private sector.

### What is GRDP ?

*Gross Regional Domestic Product (GRDP) is the total gross value added of all goods and services created or produced in the domestic territory of a country arising from various economic activities in a certain period regardless of whether the factors of production are owned by residents or non-residents. The preparation of GRDP can be done through 3 (three) approaches, namely the production, expenditure, and income approaches presented at current and constant prices.*

*GRDP at current prices, also known as nominal GRDP, is prepared based on prices prevailing in the calculation period, and aims to see the structure of the economy. Meanwhile, GRDP at constant prices is prepared based on prices in the base year and aims to measure economic growth.*

### 1.2 THE USEFULNESS OF GRDP

*National income data is one of the macro indicators that can show the condition of the national economy every year. The benefits that can be obtained from this data include:*

1. *GRDP at current prices (nominal) shows the ability of economic resources produced by a region. A large GRDP value indicates a large economic resource capacity, and vice versa.*
2. *GRDP at constant (real) prices*

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 pertumbuhan nyata ekonomi per kapita penduduk suatu negara.

### 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

*can be used to show the rate of economic growth as a whole or in each category from year to year.*

3. *The distribution of current price GRDP by business field shows the structure of the economy or the role of each economic category in a region. Economic categories that have a large role indicate the economic base of a region.*
4. *GRDP per capita at current prices shows the value of GDP and GNP per one person.*
5. *GRDP per capita at constant prices is useful to determine the real economic growth per capita of a country's population.*

### 1.3 BASE YEAR CHANGE OF GRDP

*During the past ten years, many changes have taken place at the global and local levels that have greatly affected the national economy. The global financial crisis in 2008, the implementation of China-ASEAN Free Trade Agreement (CAFTA), changes in the international trade records system and the expansion of capital market services are examples of changes that need to be adapted to the national statistical records mechanism.*

*One form of adaptation of the national statistical record is to change the base year of Indonesia's GDP from 2000 to 2010. The change in the base year of GDP was carried out in line with the adoption of the United Nations (UN) recommendations contained in the 2008 System of National Accounts*

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) 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 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.

### **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.

(SNA 2008) through the preparation of the Supply and Use Tables (SUT) framework.

*The change in the base year of GDP is carried out simultaneously with the calculation of Gross Regional Domestic Product (GRDP) to maintain the consistency of the calculation results..*

### **What is 2008 SNA?**

*The 2008 SNA is a standard international recommendation on how to measure economic activity in accordance with conventional accounting based on economic principles. The recommendations are expressed in a set of internationally agreed concepts, definitions, classifications, and balance sheet rules for measuring specific items such as GRDP.*

*The SNA is designed to provide information on the activities of economic agents in terms of production, consumption and accumulation of wealth and can be utilized for analysis, decision-making and policy-making purposes. By utilizing the SNA Framework, economic phenomena can be better explained and understood.*

### **What the Benefits from the Change ?**

*The benefits of changing the base year of GRDP include:*

- *Provide up-to-date information on the regional economy such as structural shifts and economic growth;*
- *Improving the quality of GRDP data;*
- *Making GRDP data globally comparable.*

## 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 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 di bidang 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;

## What the implications from the Change?

*A shift in base year prices will have several impacts, which include:*

- *Increase nominal GRDP, which in turn will have an impact on shifting the income group of a region from low, to middle, or high income and shifting the structure of the economy;*
- *Will change the magnitude of macro indicators such as tax ratio, debt ratio, investment and saving ratio, current account value, economic structure and growth;*
- *Will cause changes in input data for modeling and forecasting.*

## Why the 2010 as the base year?

*The Central Bureau of Statistics (BPS) has periodically made changes to the base year on five occasions, which were in 1960, 1973, 1983, 1993, and 2000.*

*The year 2010 was chosen as the new base year to replace the base year 2000 for the following reasons:*

- *The Indonesian economy in 2010 was relatively stable;*
- *There have been changes in the structure of the economy over the last 10 (ten) years, especially in the fields of information and technology and transportation, which have affected distribution patterns and the emergence of new products;*
- *United Nations recommendation to change the base year every 5 (five) or 10 (ten) years;*

- Adanya pembaharuan konsep, definisi, klasifikasi, cakupan, sumber data dan metodologi sesuai rekomendasi dalam SNA 2008;
- Tersedianya sumber data baru untuk perbaikan PDRB seperti data Sensus Penduduk 2020 (SP 2020) 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.
- *The updating of concepts, definitions, classifications, coverage, data sources and methodologies in accordance with the recommendations in the 2008 SNA;*
- *The availability of new data sources for improving GRDP such as the 2020 Population Census (SP 2020) data and the Producers Price Index (PPI);*
- *The availability of a SUT framework that describes the balance of production and consumption flows (goods and services) and the creation of income from these production activities.*

## Implementasi SNA 2008 dalam PDRB tahun dasar 2010

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

- 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 dipanen, nilai sapi perah yang belum menghasilkan, nilai pohon kelapa sawit atau karet yang belum berbuah/dipanen.
- Metodologi: Perbaikan metode penghitungan output bank dari *Imputed Bank Services Charge (IBSC)* menjadi *Financial*

## Implementation of SNA 2008 in the GRDP base year 2010

*There have been 118 revisions in the 2008 SNA from the previous SNA and 44 of them are major revisions. Some of the revisions adopted in the calculation of 2010 base year GRDP include:*

- *Concept and Scope: Work-in Progress (WIP) treatment in Cultivated Biological Resources (CBR) is the inclusion of the growth of human-cultivated natural assets that have not yet been harvested as part of the output of the business field concerned such as: the value of unharvested rice stands, the value of immature dairy cows, the value of oil palm or rubber trees that have not yet borne fruit/harvested.*
- *Methodology: Improvement of bank output calculation method from Imputed Bank Services Charge (IBSC) to Financial*

*Intermediation Services Indirectly Measured (FISIM).*

- **Valuasi:** Nilai tambah lapangan usaha dinilai dengan Harga Dasar (*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.
- **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).

Perbandingan perubahan konsep dan metode dari SNA sebelumnya dan SNA 2008 dijelaskan pada Tabel 1.1.

*Intermediation Services Indirectly Measured (FISIM).*

- *Valuation: Business value added is valued at the Basic Price, which is the economic price of goods and services at the producer level before any government intervention such as taxes and subsidies on products. This valuation is only for the calculation of GDP, while GRDP uses producer prices.*
- *Classification: The classification used is based on the International Standard Classification (ISIC rev.4) and the Central Product Classification (CPC rev.2). BPS adopted these two classifications as the Indonesian Standard Classification of Business Fields 2009 (KBLI 2009) and the Indonesian Standard Classification of Commodities 2010 (KBKI 2010).).*

*Comparison of Changes in Concepts and Methods from the previous SNA and SNA 2008 is described in Table 1.1.*

**Tabel 1.1. Perbandingan Perubahan Konsep dan Metode Perhitungan PDRB**  
**Table 1.1. Comparison of Concept Changes 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>

Klasifikasi PDRB menurut lapangan usaha tahun dasar 2000 (2000=100) menggunakan Klasifikasi Lapangan Usaha Indonesia 1990 (KLUI) sedangkan pada PDRB tahun dasar 2010 (2010=100) menggunakan KBLI2009. Perbandingan keduanya pada tingkat paling agregat dapat dilihat pada tabel berikut:

*The classification of GRDP by industry in the 2000 base year (2000=100) uses the 1990 Indonesian Business Field Classification (KLUI) while the 2010 base year GRDP (2010=100) uses KBLI2009. A comparison of the two at the most aggregate level can be seen in the following table:*

**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 Industrial Base Year 2000 and 2010**

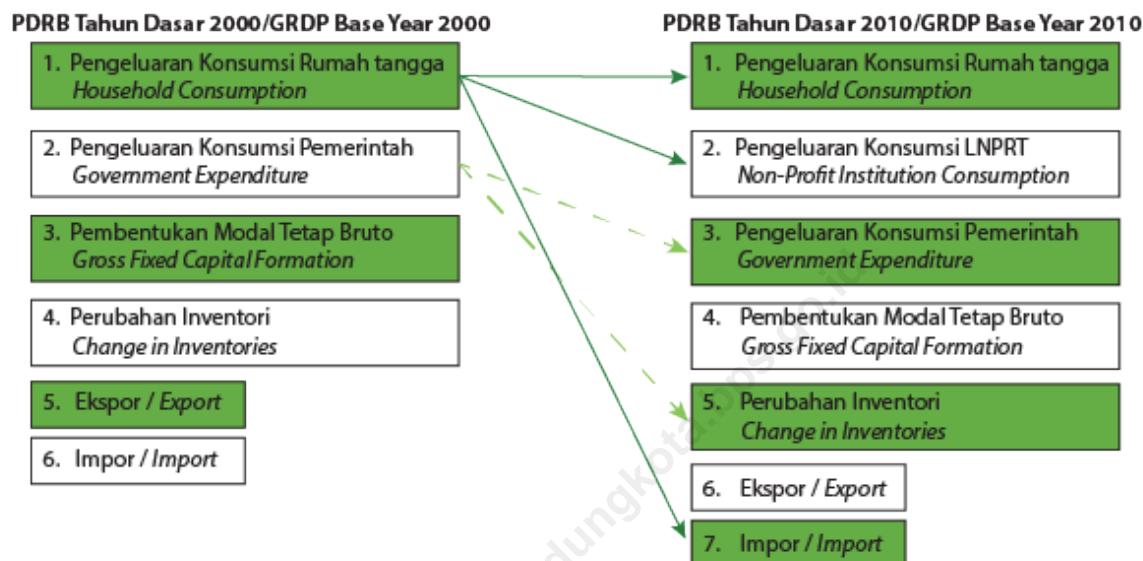
PDRB Tahun Dasar 2000/Base Year 2000	PDRB Tahun Dasar 2010/Base Year 2010
1. Pertanian, Peternakan, Kehutanan dan Perikanan	A. Pertanian, Kehutanan dan Perikanan
<i>Agriculture, livestock, forestry &amp; fishery</i>	<i>Agriculture, forestry and fishery</i>
2. Pertambangan dan Penggalian	B. Pertambangan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

Sementara klasifikasi PDRB menurut pengeluaran tahun dasar 2010 secara garis besar tidak banyak mengalami perubahan seperti gambar berikut:

*On the other hand, the classification of GRDP by expenditure in the 2010 base year has not changed much, as shown in the following figure:*

**Gambar 1.2. Perbandingan Perubahan Klasifikasi PDRB Menurut Pengeluaran Tahun Dasar 2000 dan 2010**

**Figures 1.2. Comparison of Change in Classification of GRDP by Expenditure Base Year 2000 and 2010**





## RUANG LINGKUP DAN METODE PENGHITUNGAN

*Coverage and  
Calculation Method*



## II. RUANG LINGKUP DAN METODE PENGHITUNGAN

### II. OVERAGE AND ESTIMATION METHOD

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 pengusahaan 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. Pengusahaan 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 ditujukan untuk dijual.

###### 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,

*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 FISHERY

*This category includes all enterprises that are obtained from nature and are biological (living) objects or goods whose products can be used to meet one's own needs or to be sold to others. This includes activities whose main purpose is to fulfill one's own needs (subsistence), such as food crop farming.*

##### 2.1.1 Agriculture, Livestock, Hunting and Agriculture Services

*This major group includes agriculture of food crops, horticultural crops, plantation crops, animal husbandry, as well as agricultural services and hunting of animals intended for sale.*

###### 2.1.1.1 Food Crops

*All economic activities that produce food commodities are covered. Commodities produced by food crop activities include rice, secondary crops (corn, soybean, peanut, mung bean, sweet potato, cassava, other secondary crops, such as taro, ganyong, irut, gembili, etc.), and other*

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 Seksi Statistik Produksi BPS Provinsi Jawa Barat. Data harga berupa harga produsen, data indikator harga berupa Indeks Harga Produsen dan indeks yang dibayar petani untuk biaya produksi kelompok tanaman pangan diperoleh dari Seksi Statistik Keuangan dan Harga Produsen BPS Provinsi Jawa Barat. Sedangkan data struktur biaya kegiatan tanaman pangan diperoleh dari hasil Sensus Pertanian dan Survei Struktur Ongkos Usaha Tani (SOUT) yang dilakukan oleh Seksi Pertanian BPS Provinsi Jawa Barat.

*cereal crops (sorghum/cantel, millet, barley, wheat, etc.). All of the above commodities are categorized as annual crops, with a form of production at harvest time or other standard forms of production that are still included in the scope of the agricultural category. Examples of production forms in food crop agricultural commodities include: rice in the form of milled dry grain (GKG), corn in the form of dry beans, and cassava in the form of wet tubers.*

*Production data for rice and secondary crops were obtained from the Production Statistics Section of Statistics Indonesia of West Java Province. Price data in the form of producer prices, price indicator data in the form of the Producer Price Index and the index paid by farmers for the production costs of the food crop group were obtained from the Financial Statistics Section and Producer Prices of the West Java Province BPS. Meanwhile, data on the cost structure of food crop activities were obtained from the results of the Agricultural Census and the Farm Business Cost Structure Survey (SOUT) conducted by the Crops Section of the West Java Province BPS.*

### 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

### 2.1.1.2 Horticultural Crops

*The subcategory of horticultural crops consists of annual and perennial horticultural crops. Annual horticultural crops include horticultural crops that are generally short-lived (less than one year) and the harvest is done in one or several harvest periods for one planting. While annual horticultural crops include horticultural crops that are generally more than one year old and the harvest is done more than one harvest period for one planting. Commodities produced by horticultural*

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 Subdit Statistik Hortikultura, BPS. Data harga berupa harga produsen diperoleh dari Subdit Statistik Harga Perdesaan BPS. Data indikator harga berupa Indeks Harga Produsen diperoleh dari Subdit Statistik Harga Produsen BPS dan Indeks yang dibayar petani untuk biaya produksi kelompok tanaman hortikultura dari Subdit Statistik Harga Perdesaan BPS. Sedangkan data struktur biaya kegiatan tanaman hortikultura diperoleh dari hasil Sensus Pertanian.

#### 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 di antaranya 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 Ditjen Perkebunan Kementerian Pertanian. Data harga berupa harga produsen diperoleh

*crop activities include commodity groups of vegetables, fruits, biopharmaceutical plants, and ornamental plants.*

*Production data of horticultural commodities were obtained from the Sub-Directorate of Horticultural Statistics, BPS. Price data in the form of producer prices were obtained from the Sub-Directorate of Rural Price Statistics, BPS. Price indicator data in the form of Producer Price Index was obtained from the Sub-Directorate of Producer Price Statistics of BPS and the Index paid by farmers for the production costs of horticultural crop groups from the Sub-Directorate of Rural Price Statistics of BPS. Meanwhile, data on the cost structure of horticultural crop activities were obtained from the results of the Agricultural Census.*

#### 2.1.1.3 Plantation Crops

*The Plantation Crops subcategory consists of annual and seasonal plantation crops, both those cultivated by the people and by plantation companies (state and private). The scope of the plantation business starts from land cultivation, seeding, nursery, planting, maintenance and harvesting which become one unit of activity. Commodities produced by plantation crop activities include sugarcane, tobacco, patchouli, jatropha, sesame, fibrous plants (cotton, rosela, jute, yute, agave, abaca, kenaf, etc.), coconut, oil palm, rubber, coffee, tea, cocoa, pepper, nutmeg, cinnamon, cloves, cashew, and others.*

*Production data for plantation commodities were obtained from the Directorate General of Plantations, Ministry of Agriculture. Price data in the form of*

dari Subdit Statistik Harga Perdesaan BPS. Data indikator harga berupa Indeks Harga Produsen diperoleh dari Subdit Statistik Harga Produsen BPS dan Indeks yang dibayar petani untuk biaya produksi kelompok tanaman perkebunan dari Subdit Statistik Harga Perdesaan BPS. Sedangkan data struktur biaya kegiatan tanaman perkebunan diperoleh dari hasil Sensus Pertanian.

#### 2.1.1.4 Peternakan

Subkategori Peternakan mencakup semua usaha peternakan yang menyelenggarakan pembibitan serta budidaya segala jenis ternak dan unggas dengan tujuan untuk dikembangbiakkan, 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 Ditjen Peternakan dan Kesehatan Hewan Kementerian Pertanian. Data harga berupa harga produsen diperoleh dari Subdit Statistik Harga Perdesaan BPS. Data indikator harga berupa Indeks Harga Produsen diperoleh dari Subdit Statistik Harga Produsen BPS dan Indeks yang dibayar petani untuk biaya produksi kelompok peternakan dari Subdit Statistik Harga Perdesaan BPS. Sedangkan data

*producer prices were obtained from the Sub-Directorate of Rural Price Statistics of BPS. Price indicator data in the form of Producer Price Index was obtained from the Producer Price Statistics Sub-Directorate of BPS and the Index paid by farmers for the production costs of plantation crop groups from the Rural Price Statistics Sub-Directorate of BPS. Meanwhile, data on the cost structure of plantation crop activities were obtained from the results of the Agricultural Census.*

##### 2.1.1.4 Livestock

*The Livestock subcategory includes all livestock businesses that breed and cultivate all types of livestock and poultry for the purpose of breeding, raising, slaughtering, and harvesting, both by the people and by livestock companies. This subcategory also includes livestock and poultry farms that produce recurring products, such as milk and eggs. Commodities produced by livestock farming activities are beef cattle, buffaloes, goats, sheep, pigs, horses, free-range chickens, broiler breeds, layer breeds, manila ducks, ducks, broiler eggs, non-breeder chicken eggs, duck eggs, fresh milk, etc.*

*Livestock commodity production data was obtained from the Directorate General of Animal Husbandry and Animal Health of the Ministry of Agriculture. Price data in the form of producer prices were obtained from the Sub-Directorate of Rural Price Statistics of BPS. Price indicator data in the form of Producer Price Index was obtained from the Producer Price Statistics Sub-Directorate of BPS and the Index paid by farmers for the production costs of livestock groups from the Rural Price Statistics Sub-Directorate of*

struktur biaya kegiatan peternakan diperoleh dari hasil Sensus Pertanian dan Survei Perusahaan Peternakan (Ternak Besar dan Kecil, Ternak Unggas, dan Sapi Perah) yang dilakukan oleh Subdit Statistik Peternakan BPS.

#### 2.1.1.5 Jasa Pertanian dan Perburuan

Kegiatan jasa pertanian dan perburuan meliputi kegiatan jasa pertanian, perburuan dan penangkapan satwa liar, serta 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 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, dan kulit unggas hasil perburuan dan penangkapan. Termasuk perburuan dan penangkapan binatang dengan perangkap untuk umum, penangkapan binatang (matiatauhidup) 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

BPS. Meanwhile, data on the cost structure of livestock activities were obtained from the results of the Agricultural Census and the Survey of Livestock Companies (Large and Small Livestock, Poultry, and Dairy Cattle) conducted by the Sub-Directorate of Livestock Statistics of BPS.

#### 2.1.1.5 Agriculture and Hunting Services

Agricultural and hunting service activities include agricultural service activities, wildlife hunting and capture, and wildlife breeding. Agricultural service activities are activities carried out by both individuals and business entities on the basis of special services or contracts provided to support agricultural activities (food crops, horticultural crops, plantation crops, and animal husbandry). Also included in agricultural service activities is the rental of agricultural equipment/animals together with the operator and the risk of the service activity is borne by the person providing the service.

Wildlife hunting and capture activities include the business of hunting and capturing wildlife in the context of population control and conservation. Including the preservation and tanning of furskin, reptile, and poultry skins from hunting and catching. Including hunting and catching animals with traps for the public, catching animals (dead or alive) for food, fur, skins or for research, to be placed in zoos or as pets, production of furskin, reptile or bird skins from hunting or catching activities. Whereas wildlife breeding activities include captive breeding, rearing, research for the conservation of wildlife, both terrestrial wildlife and marine wildlife such as marine mammals, such as dugongs, sea lions and seals.

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 Subdit Neraca Barang BPS. 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. Untuk kegiatan perburuan dan pengkapan satwa liar diestimasi menggunakan pendapatan devisa dari penjualan satwa liar yang datanya diperoleh dari Ditjen Konservasi Sumber Daya Alam dan Ekosistem Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan.

#### 2.1.2 Kehutanan dan Penebangan Kayu

Subkategori ini meliputi kegiatan penebangan segala jenis kayu serta pengambilan daun-daunan, getah-getahan, dan akar-akaran, termasuk di sini adalah jasa yang menunjang 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

*The output of agricultural services was obtained using an imputation approach by considering the proportion of expenditure on agricultural services to the output produced by an agricultural activity in a given period. The output of agricultural activities was obtained from the Sub-Directorate of Goods Balance of BPS. Meanwhile, the proportion of expenditure on agricultural services to output was obtained from the results of the Agricultural Census, the Farm Business Cost Structure Survey, and the Livestock Enterprise Survey conducted by BPS. For wildlife hunting and trapping activities, foreign exchange earnings from wildlife sales were estimated using data from the Directorate General of Natural Resources and Ecosystem Conservation of the Ministry of Environment and Forestry.*

#### 2.1.2 Forestry and Logging

*This subcategory covers the felling of all types of timber as well as the collection of leaves, gums and roots, including services that support forestry activities on a fee-for-service/contract basis. Commodities produced by forestry activities include logs (both from forests and cultivated forests), firewood, rattan, bamboo and other forest products. Also included in forestry activities are services that support forestry activities on a fee or contract basis, including forest reforestation activities conducted on a contract basis.*

*Production data for logs and other*

hasil hutan lainnya berasal dari Perum Perhutani, Ditjen Pengelolaan Hutan Produksi Lestari Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan, dan Subdit Statistik Kehutanan BPS. Data harga produsen diperoleh dari Subdit Statistik Kehutanan BPS. 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 Pembudidaya Tanaman Kehutanan) yang dilakukan oleh Subdit Statistik Kehutanan BPS.

### 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 Subdit Statistik Harga Perdesaan BPS. Data indikator harga berupa Indeks Harga Produsen diperoleh dari Subdit Statistik Harga Produsen BPS dan Indeks yang dibayar petani untuk

*forest products came from Perum Perhutani, the Directorate General of Sustainable Production Forest Management of the Ministry of Environment and Forestry, and the Forestry Statistics Sub-Directorate of BPS. Producer price data was obtained from the Sub-Directorate of Forestry Statistics of BPS. Price indicator data in the form of Producer Price Index was obtained from the Producer Price Statistics Sub-Directorate of BPS. Meanwhile, data on the cost structure of forestry activities were obtained from the results of the Agricultural Census and the Survey of Forestry Companies (Forest Concession Rights and Forestry Plant Cultivators) conducted by the Sub-Directorate of Forestry Statistics of BPS.*

### 2.1.3 Fishery

*This subcategory includes all capture, hatchery, and aquaculture activities of all kinds of fish and other aquatic biota, whether in freshwater, brackish water or at sea. Commodities produced by fisheries activities include all types of fish, crustaceans, mollusca, seaweed, and other aquatic biota obtained from capture (at sea and public waters) and cultivation (sea, ponds, cages, drift nets, ponds, and rice fields). Also included in these fisheries activities are services that support fisheries activities on a fee or contract basis.*

*Data on fisheries commodity production was obtained from the Directorate General of Capture Fisheries and the Directorate General of Aquaculture of the Ministry of Maritime Affairs and Fisheries. Price data in the form of producer prices were obtained from the Sub-Directorate of Rural Price Statistics of BPS. Price indicator data in the form of Producer Price Index was obtained from the Sub-*

biaya produksi kelompok perikanan dari Subdit Statistik Harga Perdesaan BPS. Sedangkan data struktur biaya kegiatan perikanan diperoleh dari hasil Sensus Pertanian dan Survei Perusahaan Perikanan yang dilakukan oleh Subdit Statistik Perikanan 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. Di samping 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 dikeluarkan untuk tanaman yang belum dipanen (*standing crops*) di awal periode yang disebut sebagai *Work-in-Progress (WIP)*.

Sehingga total output pada

*Directorate of Producer Price Statistics of BPS and the Index paid by farmers for production costs of fishery groups from the Sub-Directorate of Rural Price Statistics of BPS. Meanwhile, data on the cost structure of fisheries activities were obtained from the results of the Agricultural Census and the Fisheries Company Survey conducted by the Sub-Directorate of Fisheries Statistics of BPS.*

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

*According to its nature, output can be divided into two types, namely main output and associated output. In addition, other commodities that have not been covered are estimated through complementary percentages obtained from various specialized surveys. The calculation of output in this category includes not only the main and ancillary outputs at harvest time but also the outputs adopted from the implementation of the 2008 SNA. For activities that produce commodities that can be harvested repeatedly, the output also includes maintenance costs incurred during a certain period called Cultivated Biological Resources (CBR). Meanwhile, for activities that produce seasonal commodities or that are harvested only once, the output also includes the costs incurred for standing crops at the end of the period minus the costs incurred for standing crops at the beginning of the period, referred to as Work-in-Progress (WIP).*

kategori ini merupakan penjumlahan dari nilai output utama, output ikutan, dan CBR atau WIP dari seluruh komoditas ditambah dengan nilai pelengkapnya.

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.

## 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.

### 2.2.1 Pertambangan Minyak, Gas dan Panas Bumi

Subkategori Pertambangan migas dan panas bumi meliputi kegiatan produksi minyak bumi mentah, pertambangan dan pengambilan minyak dari serpihan minyak dan pasir minyak dan produksi gas alam serta pencarian cairan hidrokarbon. Golongan pokok ini juga mencakup kegiatan operasi dan/atau pengembangan lokasi penambangan minyak, gas alam, dan panas bumi.

Pendekatan penghitungan yang digunakan adalah pendekatan produksi.

*Therefore, the total output in this category is the sum of the value of main output, associated output, and CBR or WIP of all commodities plus their complementary values.*

*The Gross Value Added (NTB) of a subcategory is obtained from the sum of the NTB of each business activity that produces a particular commodity. This NTB is obtained by subtracting the value of output at basic prices from all intermediate consumption expenditures. NTB estimation at constant 2010 prices uses the revaluation method, which multiplies production in the current year with prices in the base year (2010) to estimate constant output for the current year.*

## 2.2 MINNING AND QUARRYING

*All types of commodities covered by the Mining and Quarrying Category are grouped into four main categories, namely: oil and gas mining, coal and lignite mining, metal ore mining and other mining and quarrying.*

### 2.2.1 Crude Petroleum, Natural Gas and Geothermal

*The oil and gas and geothermal mining subcategory includes crude oil production, mining and extraction of oil from oil shales and oil sands and natural gas production and search for hydrocarbon liquids. This sub-group also includes the operation and/or development of oil, natural gas and geothermal mining sites.*

*The calculation approach used is the production approach. Output at current*

Output atas dasar harga berlaku diperoleh melalui perkalian antara kuantum barang yang dihasilkan dengan harga per unit produksi pada masing-masing periode penghitungan. Sedangkan NTB atas dasar harga konstan 2010 diperoleh dengan cara revaluasi.

Data produksi untuk pertambangan migas diperoleh dari Direktorat Jenderal Minyak dan Gas Bumi (Ditjen Migas), Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral (ESDM). Data Harga/Indikator Harga juga diperoleh dari Ditjen Migas, ESDM, Statistik PLN, dan Indeks Harga Produsen (IHP) Gas dan Panas Bumi sebagai penggerak harga gas alam dan panas bumi setiap triwulan; Data Struktur Biaya diperoleh dari Lap. Keuangan Perusahaan, BEI dan Statistik Pertambangan Migas BPS.

Data harga minyak mentah menggunakan *Indonesia Crude Price (ICP)*, harga gas bumi pada tahun 2010 yang digerakkan berdasarkan IHP Gas dan Panas bumi. Harga uap panas bumi menggunakan harga panas bumi yang terdapat pada publikasi tahunan Statistik PLN dan digerakkan dengan IHP gas dan panas bumi untuk mendapatkan harga triwulanan.

## 2.2.2 Pertambangan Batubara dan Lignit

Pertambangan Batubara mencakup usaha operasi penambangan, pengeboran berbagai kualitas batubara seperti antrasit, *bituminous* dan *subbituminous* baik pertambangan di permukaan tanah atau bawah tanah, termasuk pertambangan dengan cara pencarian (*liquefaction*). Operasi pertambangan tersebut meliputi penggalian, penghancuran, pencucian, penyaringan dan pencampuran serta pemanjatan meningkatkan kualitas

*prices is obtained by multiplying the quantum of goods produced by the price per unit of production in each calculation period. Meanwhile, NTB on the basis of constant 2010 prices is obtained by revaluation.*

*Production data for oil and gas mining was obtained from the Directorate General of Oil and Gas (DG Oil and Gas), Ministry of Energy and Mineral Resources (ESDM). Price data is also obtained from the Directorate General of Oil and Gas, MEMR, PLN Statistics, and the Gas and Geothermal Producer Price Index (IHP) as a driver of quarterly natural gas and geothermal prices; Cost Structure data is obtained from Lap. Company Financial Report, IDX and Statistics of Oil and Gas Mining of BPS.*

*Crude oil price data uses Indonesia Crude Price (ICP), natural gas prices in 2010 are driven by IHP Gas and Geothermal. Geothermal steam prices use geothermal prices found in the annual PLN Statistics publication and are driven by IHP gas and geothermal to obtain quarterly prices.*

## 2.2.2 Coal and Lignite Mining

*Coal mining includes mining operations, drilling for various qualities of coal such as anthracite, bituminous and subbituminous whether surface or underground mining, including mining by liquefaction. The mining operations include excavation, crushing, washing, screening and blending and compaction to improve quality or facilitate transportation and storage.*

atau memudahkan pengangkutan dan penyimpanan/penampungan.

Pertambangan Lignit mencakup penambangan di permukaan tanah termasuk penambangan dengan metode pencairan dan kegiatan lain untuk meningkatkan kualitas dan memudahkan pengangkutan dan penyimpanan.

Untuk memperoleh output batubara dan lignit digunakan metode pendekatan produksi. NTB atas dasar harga konstan 2010 didapat dengan menggunakan cara yang sama seperti pada subsektor pertambangan migas yaitu revaluasi. Data produksi batubara dan lignit serta Harga Batubara Acuan (HBA) diperoleh dari Ditjen Mineral dan Batubara, Kementerian ESDM; Statistik Pertambangan Non Migas BPS serta beberapa data dari BPS Provinsi/Kabupaten/Kota; Dinas Pendapatan Daerah.

#### 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 lainnya. 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 bijih besi dan peningkatan mutu dan proses aglomerasi bijih mangaan, 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

*Lignite mining includes surface mining including liquefaction mining and other activities to improve quality and facilitate transportation and storage.*

*The production approach was used to obtain coal and lignite output. NTB at constant 2010 prices was obtained using the same method as in the oil and gas mining subsector, namely revaluation. Data on coal and lignite production and Reference Coal Prices (HBA) were obtained from the Directorate General of Minerals and Coal, Ministry of Energy and Mineral Resources; BPS Non-Oil and Gas Mining Statistics as well as some data from BPS of Provincial/Regency/Municipality ; Regional Revenue Offices.*

#### 2.2.3 Iron Ore Mining

*This sub-category covers the mining and processing of non-ferrous metal ores, such as thorium and uranium ores, aluminum, copper, lead, zinc, tin, manganese, chrome, nickel cobalt and others. Includes other precious metal ores. The other precious metal ores group includes cleaning and refining that cannot be separated administratively from other metal ore mining businesses.*

*Sometimes products include: mining of iron sand and iron ore and upgrading and agglomeration of manganese, chrome, nickel cobalt and other ores; and mining of precious metal ores, such as gold, platinum, silver and other precious metals.*

*The calculation of metal ore output uses the production approach*

produksi dan NTB atas dasar harga konstan dihitung dengan menggunakan deflator Indeks Harga Produsen (IHP) tembaga dan emas.

#### 2.2.4 Pertambangan dan Penggalian Lainnya

Sub kategori ini mencakup penggalian dan pengambilan segala jenis barang galian seperti batu-batuan, pasir dan tanah yang pada umumnya berada pada permukaan bumi. Hasil dari kegiatan ini adalah batu gunung, batu kali, batu kapur, koral, kerikil, batu karang, batu marmer, pasir untuk bahan bangunan, 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 terdapat pada publikasi Statistik penggalian tahunan. Sementara itu PDRB triwulan di estimasikan menggunakan data produksi bahan galian dari Survei Khusus yang dilakukan Direktorat Neraca Produksi (DNP).

### 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 dan tangan.

*method and NTBs at constant prices are calculated using the copper and gold Index of Producer Prices (IHP) deflators.*

#### 2.2.4 Other Mining and Quarrying

*This sub-category covers the excavation and extraction of all types of minerals such as rocks, sand and soil that are generally on the surface of the earth. The results of this activity are mountain stone, river stone, limestone, coral, gravel, coral stone, marble stone, sand for building materials, silica sand, quartz sand, kaolin, clay, and quarry commodities other than those mentioned above. Included in this subsector are salt commodities from quarrying. The output and production of quarrying goods are contained in the annual Statistics on Quarrying publication. Meanwhile, quarterly GRDP is estimated using data on the production of minerals from the Special Survey conducted by the Directorate of Production Balance (DNP).*

### 2.3 MANUFACTURING

*The Manufacturing Industry category covers economic activities in the field of chemical or physical transformation of materials, elements or components into new products. The raw materials of the processing industry are derived from agricultural, forestry, fishery, mining or quarrying products such as products from other processing industry activities. The essential alteration, renewal or reconstruction of goods is generally treated as a processing industry. A processing industry unit is described as a factory, machine or specialized machine- and hand-driven equipment. Included in the category of processing industries are the transformation*

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 di mana produk tersebut dijual dan unit yang melakukan pengolahan bahan-bahan dari pihak lain atas dasar kontrak.

### 2.3.1 Industri Pengolahan Batubara dan Pengilangan Migas

Mencakup kegiatan perubahan minyak, gas bumi dan batubara menjadi produk yang bermanfaat seperti: pengilangan minyak dan gas bumi, di mana meliputi pemisahan minyak bumi menjadi produk komponen melalui teknis seperti pemecahan dan penyulingan Produk khas yang dihasilkan: kokas, butane, propane, petrol, gas hidrokarbon dan metan, gasoline, minyak tanah, gas etane, propane dan butane sebagai produk penyulingan minyak. Termasuk disini adalah pengoperasian tungku batubara, produksi batubara dan semi batubara, gas batubara, ter, lignit dan kokas. KBLI 2009: kode 19.

### 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.

*of materials into new products by hand, the making or selling of products made in the same place where they are sold and units that process materials from other parties on a contractual basis.*

### 2.3.1 Manufacture of Coal and Refined Petroleum Products

*Includes activities to convert oil, gas and coal into useful products such as: oil and gas refining, which includes the separation of petroleum into component products through techniques such as cracking and refining. Typical products produced: coke, butane, propane, petrol, hydrocarbon and methane gases, gasoline, kerosene, ethane gas, propane and butane as products of oil refining. Included here are coal furnace operations, production of coal and semi-coal, coal gas, tar, lignite and coke. KBLI 2009: code 19.*

### 2.3.2 Manufacture of Food Products and Beverages

*The Food and Beverage Industry is a combination of two main groups, namely the Food Industry and the Beverage Industry. The food industry includes the processing of agricultural, plantation and fishery products into food and also includes semi-finished products that do not directly become food products. The beverage industry includes the manufacture of both alcoholic and non-alcoholic beverages, mineral drinking water, beer and wine, and the manufacture of distilled spirits. This activity does not include the manufacture of fruit and vegetable juices, milk-based*

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.

#### 2.3.3 Industri Pengolahan Tembakau

Pengolahan tembakau atau produk pengganti tembakau, rokok, cerutu, cangklong, *snuff*, *chewing* dan pemotongan serta pengeringan tembakau tetapi tidak mencakup penanaman atau pengolahan awal tembakau. Beberapa produk yang dihasilkan rokok dan cerutu, tembakau pipa, tembakau sedot (*snuff*), rokok kretek, rokok putih dan lain-lain. KBLI 2009: kode 12.

#### 2.3.4 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: sprei, 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.

*beverages, and the manufacture of tea, coffee and tea products with high caffeine content. KBLI 2009: codes 10 and 11.*

#### 2.3.3 Manufacture of Tobacco Products

*The processing of tobacco or tobacco substitutes, cigarettes, cigars, cigarillos, snuff, chewing and cutting and drying of tobacco but does not include the cultivation or pre-processing of tobacco. Some of the products are cigarettes and cigars, pipe tobacco, snuff, clove cigarettes, white cigarettes and others. KBLI 2009: code 12.*

#### 2.3.4 Manufacture of Textiles and Wearing Apparel

*This sub-category is a combination of two main groups, namely the Textile Industry and the Apparel Industry. The textile industry includes the processing, spinning, weaving and finishing of textiles and clothing materials, the manufacture of non-apparel textile goods (such as: bed linen, tablecloths, curtains, blankets, rugs, ropes, etc.). The apparel industry includes all sewing of all materials and all types of clothing and accessories, with no distinction in manufacture between children's and adult clothing, or traditional and modern clothing. This sub-group also includes the manufacture of animal fur industry (clothing made from animal fur and furred leather). Examples of products produced: ikat woven fabric, yarn, cloth, batik, knitted, custom-made garments and others. KBLI 2009: codes 13 and 14.*

### 2.3.5 Industri Kulit, Barang dari Kulit, dan Alas Kaki

Golongan pokok ini mencakup pengolahan dan pencelupan kulit berbulu dan proses perubahan dari kulit jangat menjadi kulit dengan proses penyamakan atau proses pengawetan dan pengeringan serta pengolahan kulit menjadi produk yang siap pakai, pembuatan koper, tas tangan dan sejenisnya, pakaian kuda dan peralatan kuda yang terbuat dari kulit, dan pembuatan alas kaki. Golongan pokok ini juga mencakup pembuatan produk sejenisnya dari bahan lain (kulit imitasi atau kulit tiruan), seperti alas kaki dari bahan karet, koper dari tekstil, dan lain-lain. KBLI 2009: kode 15.

### 2.3.6 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 penggergajian sampai 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.

### 2.3.5 Manufacture of Leather and Related Products and Footwear

*This subject group includes the processing and dyeing of furry hides and the process of converting hides into leather by tanning or curing and drying as well as the processing of leather into ready-to-use products, the manufacture of luggage, handbags and the like, horse clothing and horse equipment made of leather, and the manufacture of footwear. This sub-group also includes the manufacture of similar products from other materials (imitation leather or artificial leather), such as rubber footwear, textile luggage, and others. KBLI 2009: code 15.*

### 2.3.6 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 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.*

2.3.7 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 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.

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

2.3.7 Manufacture of Paper and Paper Products, Printing and Reproduction of Recorded Media

*This sub-sector 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 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 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*

membentuk kelompok industri pertama dari hasil produk antara dan produk 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.

*form the basis of which the first industry group from the intermediate products and end products produced by further 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, diagnostic preparations, medical preparations, traditional medicines or herbs and botanical products for pharmaceutical use. ISIC 2009: codes 20 and 21.*

#### 2.3.9 Industri Karet, Barang dari Karet, dan Plastik

Golongan pokok ini mencakup pembuatan barang plastik dan karet dengan penggunaan bahan baku karet dan plastik dalam proses pembuatannya. Misalnya; pembuatan karet alam, pembuatan ban karet untuk semua jenis kendaraan dan peralatan, pengolahan dasar plastik atau daur ulang. Namun demikian tidak berarti bahwa semua barang dari bahan baku karet dan plastik termasuk di golongan ini, misalnya industri alas kaki dari karet, industri lem, industri matras, industri permainan dari karet, termasuk kolam renang mainan anak-anak. KBLI 2009: kode 22.

#### 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 lainnya juga

#### 2.3.9 Manufacture of Rubber, Rubber Products and Plastics Products

*This base class includes the manufacture of plastics and rubber goods with the use of rubber and plastic raw materials in the manufacturing process. For example; manufacture of natural rubber, the manufacture of rubber tires for all types of vehicles and equipment, processing or recycled plastic base. However, it does not mean that all goods of rubber and plastic raw materials in this group include, for example, of rubber footwear industry, industrial adhesives, industrial mats, rubber game industry, including a swimming pool children's toys. ISIC 2009: code 22.*

#### 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.*

termasuk di sini. KBLI 2009: kode 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 bungkahuan dengan menggunakan bermacam teknik metalurgi.

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.

#### 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 produkyang membangkitkan, mendistribusikan dan menggunakan tenaga listrik. KBLI 2009: kode 25, 26 dan 27.

#### 2.3.13 Industri Mesin dan Perlengkapan

Kegiatan yang tercakup dalam golongan pokok Industri Mesin dan Perlengkapan adalah pembuatan mesin dan peralatan yang dapat bekerja bebas baik secara mekanik atau yang berhubungan dengan pengolahan bahan-bahan, termasuk komponen mekaniknya yang menghasilkan dan menggunakan tenaga dan komponen utama yang dihasilkan secara khusus.

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

#### 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 spareparts, 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.*

#### 2.3.13 Manufacture of Machinery and Equipment

*The activities in the base class Machinery and Equipment Industry is the processing of materials, manufacture of machinery and equipment that can work freely either mechanically or in connection with the including mechanical components that produces and uses energy, and the main components are produced specially.*

*The base class also includes the*

Golongan pokok ini juga mencakup pembuatan mesin untuk keperluan khusus untuk angkutan penumpang atau barang dalam dasar pembatasan, peralatan tangan, peralatan tetap atau bergerak tanpa memperhatikan apakah peralatan tersebut dibuat untuk keperluan industri, pekerjaan sipil, dan bangunan, pertanian dan rumah tangga. KBLI 2009: kode 28 .

#### 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 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.

#### 2.3.15 Industri Furnitur

Industri Furnitur mencakup pembuatan mebel dan produk yang berkaitan yang terbuat dari berbagai bahan kecuali batu, semen dan keramik. Pengolahan pembuatan mebel 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 mebel cenderung menjadi kegiatan yang khusus. KBLI 2009: kode 31.

*manufacture of machinery for special purposes for the transport of passengers or goods within the basic restrictions, hand tools, fixed or mobile equipment regardless of whether the equipment is made for industrial use, civil works and buildings, agriculture and households. ISIC 2009: code 28.*

#### 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 / 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 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 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 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 kategori ini 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 Pengolahan Batubara dan Pengilangan Minyak dan Gas Bumi terdiri dari: Data produksi Pengilangan Migas diperoleh dari, Ditjen Migas, Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral. Data produksi/indikator produksi Industri Batubara diperoleh dari Direktorat Statistik Industri, BPS Data harga produk pengilangan minyak bumi diperoleh dari Ditjen Migas, Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral, harga LNG diperoleh dari harga ekspor LNG dari Direktorat Statistik Distribusi, BPS dengan kurs ekspor dari Direktorat Neraca Pengeluaran, BPS; sedangkan indikator harga untuk Industri Batubara diperoleh dari Direktorat Statistik Harga, BPS. Data struktur biaya diperoleh dari Publikasi Statistik Pertambangan Migas, BPS.

### 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 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 Coal Industry and Oil Refinery and Natural Gas are: oil and gas Refinery production data obtained from the Directorate General of Oil and Gas, Ministry of Energy and Mineral Resources. Production data/indicators of Coal Industry is obtained from the Directorate of Industrial Statistics, BPS, Data refinery prices of petroleum was obtained from the Directorate General of Oil and Gas, Ministry of Energy and Mineral Resources, the price of LNG derived from the price of LNG exports from the Directorate of Distribution Statistics, BPS with export rate of Directorate Expenditure Accounts, BPS; while the indicator price for Coal Industry from the Directorate of Statistics Price, BPS. Data of cost structure from the publication of Oil and Gas Mining, BPS.*

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, BPS ditambah dengan berbagai survei khusus yang dilakukan DNP BPS RI.

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

*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, BPS and variety of special survey conducted DNP BPS RI.*

*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 difference 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*

dasar harga berlaku dihitung dari output atas dasar harga konstan dikalikan 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.

## 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.

### 2.4.1 Ketenagalistrikan

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)

*price index for each year added at current prices is obtained of the difference between output at current prices with consumption between for 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 ELECTRIMUNICIPALITY 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 electriMunicipality, 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 air conditioning.*

### 2.4.1 ElectriMunicipality

*This sub-category includes the generation, transmission and distribution of electriMunicipality to consumers, which is organized by the State ElectriMunicipality Company (Persero) as well as by private companies (Non-PLN), such as electriMunicipality generation by local government-owned company, and managed by a private electriMunicipality*

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.

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.

#### 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

(individuals and companies) with the purpose of sale. ElectriMunicipality generated or produced include electriMunicipality sold, used alone, is lost in transmission and distribution, and stolen electriMunicipality.

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.

Sources of production data in the form of electriMunicipality sold and electriMunicipality is generated either by State and non-PLN. Rate GDP electriMunicipality using the basic price, while the GDP assessment of electriMunicipality using producer prices. The producer price obtained by multiplying the quantum of electriMunicipality 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 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

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 sistem saluran, perdagangan gas kepada konsumen melalui saluran, kegiatan agen gas yang mengurus perdagangan gas melalui sistem distribusi gas yang dioperasikan oleh pihak lain dan pengoperasian pengubahan 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 masing-masing tahun dengan rasio NTB.

Sumber data produksi dan harga

*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 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.*

*Sources of data on production and price*

gas kota diperoleh dari PT PGN (Persero). Data produksi dilaporkan langsung oleh PT. PGN setiap tiga bulan. Sementara data harga dikutip dari laporan keuangan PT. PGN yang terbit setiap tiga bulanan. Untuk data harga, terdapat jeda satu triwulan sehingga harus diestimasi untuk triwulan terakhir.

## **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 terlibat dalam pengelolaan limbah/kotoran.

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.

*of Municipality gas from PT PGN (Persero). Production data directly reported by PT. PGN every three months. While the price data derived from PT PGN financial statements published every three months. For the price data, there is a lag of one quarter so it must be estimated for the last quarter.*

## **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, is 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*

Selanjutnya untuk 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.

Sumber Data: untuk data Produksi adalah Subdit. Statistik Pertambangan dan Energi - BPS, APBD (Kemenkeu); data Output Sampah diperoleh dari Subdit. Statistik IBS - BPS; Data Harga diperoleh dari Subdit Statistik Harga Produsen-BPS RI; Data Struktur Biaya diperoleh dari Hasil Survei Tahunan Air Bersih – BPS.

## 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

*the respective output each year with a value added ratio.*

*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.*

*Data source: Production data comes from Subdit. Statistics of Mines and Energy - BPS, budget (Ministry of Finance); trash Output Data obtained from Subdit. Statistics IBS - BPS; Price data from the Producer Price Statistics Subdirectorate-BPS RI; Cost Structure Data obtained from the Annual Survey of Water - BPS.*

## 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; Construction of non-residential*

tinggal; Konstruksi bangunan sipil, misal: jalan, tol, jembatan, landasan pesawat terbang, jalan rel dan jembatan kereta api, 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; Pengeringan: meliputi pengeringan 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; pengrajan lantai, dinding dan plafon gedung; pengecatan; pengrajan interior dan dekorasi dalam penyelesaian akhir; pengrajan 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 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

*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: electrical installations including heating and cooling equipment, gas installation, installation of water and wastewater and drainage channels, and 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.*

*Methods for estimating Output current price construction sector is the extrapolation method with construction index at current prices as extrapolation. To get Output constant prices, output at current prices deflated by using WPI construction as a deflator. While intermediate inputs obtained by using commodity flow several major commodities of intermediate input,*

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 kayu log, bambu dan produk industri bukan migas dari Subdirektorat Neraca Barang-BPS; produksi aspal dari Statistik Perminyakan Indonesia (SPI) Ditjen Migas-Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral (ESDM); ekspor semen dari Subdirektorat Statistik ekspor-BPS dan asosiasi semen Indonesia (ASI) impor semen dan bahan bangunan SITC 3 digit dari subdirektorat Statistik Impor-BPS. Indikator harga berupa IHPB bahan bangunan dari Subdirektorat Statistik Harga Perdagangan Besar-BPS. Indeks konstruksi dari publikasi Statistik Konstruksi, Subdirektorat Statistik Konstruksi-BPS.

## 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 dengan

*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.*

*Source of data: Production indicator logs, bamboo and industrial products instead of oil and gas from Subdirectorate Balance Sheet Items-BPS; Petroleum bitumen production from Statistics Petroleum Indonesia (SPI) Directorate General of Oil and Gas-Ministry of Energy and Mineral Resources (ESDM); cement exports from Sub-directorate export-BPS and the Indonesian Cement Association (ASI). Import of cement and building materials SITC 3 digits of sub directorate Import Statistics-BPS. The indicator Price of building materials from Subdit Wholesale Price Statistics-BPS. Construction index of publications Construction, Subdit Construction Statistics BPS.*

## 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 quality and preparation of the goods, blending, bottling, packing, dismantling of*

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.

#### 2.7.1 Perdagangan Mobil, Sepeda Motor dan Reparasinya

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

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

*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*

motor, juga mencakup kegiatan agen komisi yang terdapat dalam perdagangan besar dan eceran kendaraan.

#### 2.7.2 Perdagangan Besar dan Eceran, Bukan Mobil dan Sepeda Motor

Sub kategori ini mencakup kegiatan ekonomi di bidang perdagangan besar dan eceran (yaitu penjualan tanpa perubahan teknis) dari berbagai jenis barang, baik 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 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

*in wholesale and retail trading vehicle.*

#### 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.*

*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 constant added value, added value obtained in force-deflate*

konstannya, nilai tambah berlaku yang diperoleh di-deflate menggunakan IHK umum (BPS).

Sumber data yang digunakan dalam kategori perdagangan besar dan eceran; reparasi mobil dan sepeda motor adalah data output barang dari industri domestik (dari Subdit Neraca Barang dan Neraca Jasa, BPS), Statistik Transportasi (BPS), Impor barang (BPS), Indeks Harga Konsumen (BPS) dan survei lainnya yang dilakukan oleh Direktorat Neraca Produksi BPS RI.

## 2.8 TRANSPORTASI DAN PERGUDANGAN

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

### 2.8.1. Angkutan Rel

Angkutan Rel untuk penumpang dan atau barang yang menggunakan jalan rel kereta melalui antar kota, dalam kota dan pengoperasian gerbong tidur

using general CPI (BPS).

*Source of data used in the category of wholesale and retail trade; repair of cars and motorcycles is the data output of domestic industrial goods (from Subdit Balance Goods and Balance on Services, BPS), Transportation Statistics (BPS), Import of goods (BPS), the Consumers Price Index (BPS) and other surveys conducted by the Production Balance Directorate BPS.*

## 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 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.*

### 2.8.1 Railways Transport

*Rail transport for passengers and goods using rail through inter-Municipality rail, the Municipality and the operation of the sleeper or railroad dining locomotive*

atau gerbong makan kereta api yang sepenuhnya dikelola oleh PT Kereta Api Indonesia (PT. KAI).

Metode estimasi yang digunakan yaitu pendekatan produksi. Indikator produksi adalah jumlah penumpang dan barang yang diangkut atau jumlah km-penumpang dan km-ton barang. Output dan NTB atas dasar harga berlaku diolah dari laporan keuangan PT. KAI. Sedangkan data indikator harga menggunakan IHK jasa angkutan jalan rel dari Subdit Statistik Harga Konsumen, BPS. Output atas dasar harga konstan 2010 diperoleh dengan metode ekstrapolasi yaitu dengan menggunakan jumlah penumpang dan barang sebagai ekstrapolatornya. NTB atas dasar harga konstan 2010 diperoleh berdasarkan perkalian antara output atas dasar harga konstan dengan rasio NTB tahun 2010.

## 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 (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

*that is fully managed by PT Kereta Api Indonesia (PT. KAI).*

*Method of estimation is the production approach. Production indicator is the number of passengers and goods transported or the number of passengers per kilometres and goods ton per kilometres. Output and value added at current prices are collected from the financial statements of PT KAI. While price indicators using the CPI for rail transport of Consumer Price Statistics Subdirectorate, BPS. Output at constant prices 2010 is obtained by extrapolation method using the number of passengers and goods as extrapolation. Value added at constant prices 2010 is obtained by multiplying the output at constant prices with the ratio of value added in 2010.*

## 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 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.*

dihitung berdasarkan perkalian antara rasio NTB dengan outputnya.

Indikator produksi berupa jumlah kendaraan/ armada wajib uji (taxi, angkot, bis, dan truk) diperoleh dari Subdirektorat Info Lantas POLRI. Data untuk penghitungan struktur output dan rasio NTB diperoleh dari laporan keuangan PT Perusahaan Pengangkutan Djakarta (Perum PPD), PT Djawatan Angkoetan Motor RI (Perum DAMRI) dan beberapa perusahaan angkutan darat *go public* dari Bursa Efek Indonesia. Sedangkan data indikator harga menggunakan IHK jasa angkutan jalan dari Subdit Statistik Harga Konsumen, 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 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 PT Pelabuhan Indonesia

*Production indicators are the number of vehicles / fleets compulsory test (taxi, public transportation, buses, and trucks) were obtained from the Sub Directorate Traffic Information Indonesian Police (POLRI). Data for calculation of output and value added ratio structures derived from the financial statements Djakarta Transportation Company (Perum PPD), PT Djawatan Angkoetan Motor RI (Perum DAMRI) and some land transportation companies go public on the Indonesian Stock Exchange. While price indicators using the CPI for road transport of Consumer Price Statistics Subdirectorate, BPS.*

### 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 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 PT Pelabuhan Indonesia (Pelindo)*

(Pelindo) I-IV. Sedangkan indikator harga berupa rata-rata output per penumpang dan rata-rata output per barang diperoleh dari PT Pelayaran Nasional Indonesia (PELNI) dan PT Djakarta Lloyd, serta IHK jasa angkutan laut dari Subdit Statistik Harga Konsumen, BPS. Dalam penghitungan rasio NTB digunakan data laporan rugi/laba perusahaan BUMN dan beberapa perusahaan go public angkutan laut dari Bursa Efek Indonesia.

I-IV. While price indicators such as average output per passenger and average output per item obtained from the Indonesia National Sailing PT (Pelni) and PT Djakarta Lloyd, as well as price indicator of marine transportation services from Consumer Price Statistics Subdirectorate, BPS. Used in the calculation of the value added ratio report data loss / gain state-owned companies and some companies go public from the Indonesia Stock Exchange.

#### 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 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,

#### 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 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

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. Dalam penghitungan rasio NTB digunakan data laporan rugi/laba PT. ASDP Indonesia Ferry.

#### 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 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 berupa jumlah penumpang naik dan barang yang diangkut diperoleh dari PT Angkasa Pura I (Kawasan Tengah dan Timur Indonesia) dan PT Angkasa Pura II (Kawasan Barat Indonesia). Sedangkan indikator harga

*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 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 indicators such as the number of transported passengers and goods transported from PT Angkasa Pura I (Central and Eastern Regions of Indonesia) and PT Angkasa Pura II (Western Region Indonesia). While price indicators such*

berupa rata-rata output per penumpang/km-penumpang dan rata-rata output per barang/km-ton barang diperoleh dari laporan perusahaan penerbangan nasional, PT Garuda Indonesia Airlines dan PT Merpati Nusantara Airlines; serta IHK jasa angkutan udara dari Subdit Statistik Harga Konsumen, BPS.

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

Metode estimasi yang digunakan adalah pendekatan produksi. Nilai output dan NTB atas dasar harga berlaku dari hasil pengolahan data pendapatan dan pengeluaran/biaya dari laporan rugi/laba perusahaan BUMN dan beberapa perusahaan *go public*.

Sedangkan output atas dasar harga konstan 2010 dihitung dengan metode deflasi, yaitu dengan membagi nilai output atas dasar berlaku dengan indeks harga tahun dasar 2010. Nilai NTB atas dasar harga konstan diperoleh dengan mengalikan output atas dasar harga konstan dengan rasio NTB tahun dasar 2010.

Sumber data utama untuk kegiatan jasa penunjang angkutan diperoleh dari badan usaha milik negara, seperti : PT Angkasa Pura I & II, PT Pelabuhan Indonesia I-IV, PT Jasa Marga, PT Varuna Tirta Prakasya, PT Bhanda Ghara Reksa,

*as average output per passenger / km-passenger and the average output per item / km-ton goods obtained from reports national airline, Garuda Indonesia and PT Merpati Nusantara Airlines; as well as air transport services of CPI Consumer Price Statistics Subdirectorate, BPS.*

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

*The estimation method used is production approach. The value of output and value added at current prices of the data processing revenues and expenditures / expenses of reporting profit / loss state-owned companies and some companies go public.*

*Meanwhile, output at constant prices, 2010 was calculated by the method of deflation, ie by dividing the output value on the basis of prevailing with the price index base year 2010. Value added at constant prices is obtained by multiplying output at constant prices with base year 2010 value added ratio.*

*The main data sources for transport supporting service activities derived from state-owned enterprises, such as: PT Angkasa Pura I and II, PT Pelabuhan Indonesia I-IV, PT Jasa Marga, PT Varuna Tirta Prakasya, PT Bhanda Ghara Mutual, PT PBM Adhiguna*

PT PBM Adhiguna Putera, PT KBN, dan beberapa perusahaan go public dari Bursa Efek Indonesia. Sedangkan indikator harga berupa IHK sarana penunjang transpor dari Subdit Statistik Harga Konsumen, BPS.

## 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). 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

*Son, PT KBN, and some companies go public on the Indonesian Stock Exchange. While price indicators such as the CPI means of supporting the transport of Consumer Price Statistics Subdirectorate, BPS.*

## 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 to eat or not to eat). 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.*

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.

Data produksi menggunakan data malam kamar terjual dari Subdit Statistik Pariwisata, BPS. Indikator harga menggunakan data tarif dari Survei Hotel Tahunan yang dilakukan oleh Subdit Statistik Pariwisata, BPS.

## 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

*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 night. Output at current prices is obtained by multiplying production indicator and price indicator.*

*While NTB 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.*

*Production data using a data room nights sold from Subdit Tourism Statistics, BPS. Price indicators using the data rates of the Annual Hotel Survey conducted by Tourism Statistics Subdirectorate, BPS.*

### 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*

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

Data indikator produksi sub kategori penyediaan makan dan minum bersumber dari Proyeksi Penduduk Indonesia Sensus Penduduk 2020 - BPS. Sedangkan data indikator harga diperoleh dari hasil Survei Sosial Ekonomi Nasional (Susenas) dan IHK makanan jadi, minuman dan rokok dari publikasi Indikator Ekonomi - 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 Pemograman (Radio dan Televisi), Telekomunikasi, Pemograman, Konsultasi Komputer dan Teknologi Informasi.

Kegiatan industri penerbitan mencakup penerbitan buku, brosur, leaflet, kamus, ensiklopedia, atlas, peta dan grafik, penerbitan surat kabar, jurnal dan majalah atau tabloid, termasuk penerbitan piranti lunak. Semua bentuk

*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 is obtained by multiplying the output with value added ratio*

*The data sub category of provision of production indicators eat and drink sourced from Indonesia Population Projection Population Census 2010 - BPS. While price indicators obtained from the National Socioeconomic Survey (Susenas) and CPI food, drinks and cigarettes from the publication of Economic Indicators – BPS.*

## 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, dictionaries, encyclopedias, atlases, maps and charts, the publication of newspapers, journals and magazines or tabloids, including software publishing. All forms of*

penerbitan (cetakan, elektronik atau audio, pada internet, sebagai produk multimedia seperti CD ROM, buku referensi dan lain-lain).

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.

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.

Kegiatan industri telekomunikasi ini mencakup kegiatan penyediaan telekomunikasi dan kegiatan jasa yaitu atauperolehan 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,

*publishing (print, electronic or audio, on the Internet, as multimedia products such as CD ROM, reference books etc.).*

*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.*

*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.*

*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,*

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 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 Subdit Statistik Industri Besar dan Sedang dan Subdit Statistik Komunikasi dan Teknologi Informasi BPS RI, perusahaan go public dibidang televisi dan teknologi informasi, Direktorat perfilman Dirjen Ekraf Seni dan Budaya Kemenparekraf, sedangkan kegiatan telekomunikasi diperoleh dari perusahaan telekomunikasi go public seperti: PT Telkom dan anak perusahaannya, PT Telekomunikasi

*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 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 main data sources for activity information obtained from Subdit Large and Medium Industry Statistics and Statistics Subdirectorate of Communication and Information Technology BPS RI, the go public company in the field of television and information technology, the Directorate of film, Director General of Art and Culture Creative Economy, while telecommunication activities obtained from the company telecommunication go public such as: PT Telkom and its subsidiary,*

Seluler (Telkomsel); PT Indosat dan anak perusahaannya, Excel Axiata; PT. Bakrie Telecom; dan PT. Smartfren Telecom. Sedangkan indikator harga berupa indeks harga seperti: IHP percetakan dan penerbitan dari Subdit Statistik Harga Produsen-BPS; IHK umum dan IHK jasa komunikasi dari Subdit Statistik Harga Konsumen-BPS.

## 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.

### 2.11.1 Jasa Perantara Keuangan

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

*PT telecom Mobile (Telkomsel); PT Indosat and its subsidiary, Excel Axiata; PT. Bakrie Telecom; and PT. Smartfren Telecom, While price indicators such as the price index: IHP printing and publishing of the Producer Price Statistics Subdirectorate-BPS; General CPI and CPI for communication of Consumer Price Statistics Subdirectorate-BPS.*

### 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 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 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 service 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*

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 wat Tamwil 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 komersial adalah jumlah penerimaan atas jasa pelayanan bank yang diberikan kepada pemakainya, seperti biaya administrasi atas transaksi dengan bank, dan imputasi 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.

*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 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 Insurance and Pensions Funds

## 2.11.2 Asuransi dan Dana Pensiun

Asuransi dan dana pensiun mencakup penjaminan tunjangan hari tua serta polis asuransi, di mana 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, di mana 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 berupa laporan keuangan kegiatan asuransi dan reasuransi diperoleh dari Otoritas Jasa Keuangan (OJK) dan Subdirektorat Statistik Keuangan BPS RI. Sedangkan untuk IHK umum diperoleh dari Subdirektorat Statistik Harga Konsumen BPS RI.

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

*Source data in the form of financial statements of insurance and reinsurance activities obtained from the Financial Services Authority (FSA) and Financial Statistics Subdirectorate BPS RI. As for the general consumer price index is obtained from the Con sumer Price Statistics Subdirectorate BPS RI.*

### 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, di mana 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 berupa laporan keuangan kegiatan dana pensiun diperoleh dari Otoritas Jasa Keuangan (OJK) dan Subdirektorat Statistik Keuangan BPS RI. Sedangkan untuk IHK umum diperoleh dari Subdirektorat Statistik Harga Konsumen BPS RI.

#### 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

### 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 obtained by multiplying the output and value added ratio.*

*Source data in the form of financial statements of pension fund activities derived from the Financial Services Authority (FSA) and Financial Statistics Subdirektorat BPS RI. As for the general consumer price index is obtained from the Consumer Price Statistics Subdirektorat BPS RI.*

#### 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*

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.

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, di mana 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 berupa laporan keuangan kegiatan pegadaian diperoleh dari Otoritas Jasa Keuangan (OJK), PT Pegadaian, dan Subdirektorat Statistik Keuangan BPS RI. Sedangkan untuk IHK umum diperoleh dari Subdirektorat Statistik Harga Konsumen BPS RI.

### 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

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 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 in the form of financial statements pawnshop activities obtained from the Financial Services Authority (FSA), PT Pawnshop, and Financial Statistics subdirectorate BPS RI. As for the general consumer price index is obtained from the Consumer Price Statistics Subdirectorate BPS RI.*

### 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*

guna usaha dengan hak opsi mencakup kegiatan pembiayaan perusahaan dalam bentuk *finance lease* untuk digunakan oleh penyewa (*lessee*) selama jangka 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, di mana 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 berupa laporan keuangan kegiatan pegadaian diperoleh dari Otoritas Jasa Keuangan (OJK) dan Subdirektorat Statistik Keuangan BPS RI. Sedangkan untuk IHK umum diperoleh dari Subdirektorat Statistik Harga Konsumen BPS RI.

### **Modal Ventura**

Modal ventura mencakup kegiatan pembiayaan dalam bentuk penyertaan modal ke dalam suatu perusahaan

*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 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 in the form of financial statements pawnshop activities obtained from the Financial Services Authority (FSA and Financial Statistics BPS Sub RI). As for the general consumer price index is obtained from the Consumer Price Statistics Subdirectorate BPS RI.*

### **Ventura Capital**

*Coverage of venture capital financing activity in the form of equity participation in a joint-venture company (investee*

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, di mana 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 berupa laporan keuangan kegiatan pegadaian diperoleh dari Otoritas Jasa Keuangan (OJK) dan Subdirektorat Statistik Keuangan BPS RI. Sedangkan untuk IHK umum diperoleh dari Subdirektorat Statistik Harga Konsumen BPS RI.

#### 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), 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

*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.*

*Source data in the form of financial statements pawnshop activities obtained from the Financial Services Authority (FSA and Financial Statistics Subdirectorate BPS RI. As for the general consumer price index is obtained from the Consumer Price Statistics Subdirectorate BPS RI.*

#### 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, 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*

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, di mana 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 berupa laporan keuangan kegiatan administrasi pasar uang (bursa efek) diperoleh dari PT BEI, dan Subdirektorat Statistik Keuangan BPS RI. Sedangkan untuk IHK umum diperoleh dari Subdirektorat Statistik Harga Konsumen BPS RI.

### **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

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

*Source data in the form of financial statements administrative activities of money market (stock exchange) from PT BEI, and Financial Statistics Subdirectorate BPS RI. As for the general consumer price index is obtained from the Consumer Price Statistics Subdirectorate BPS RI.*

### **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*

metode deflasi, di mana 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 berupa laporan keuangan kegiatan manager investasi diperoleh dari Subdirektorat Statistik Keuangan BPS RI. Sedangkan untuk IHK umum diperoleh dari Subdirektorat Statistik Harga Konsumen BPS RI.

### Lembaga Kliring dan Penjaminan

Lembaga kliring dan penjaminan mencakup usaha menyelenggarakan jasa kliring dan penjaminan 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 Kliring Penjamin Efek Indonesia (PT KPEI). Sedangkan output atas dasar harga konstan diperoleh dengan menggunakan metode deflasi, di mana 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 berupa laporan keuangan kegiatan lembaga kliring dan penjaminan diperoleh dari PT Kliring Penjamin Efek Indonesia (PT KPEI). Sedangkan untuk IHK umum diperoleh dari Subdirektorat Statistik Harga Konsumen BPS RI.

*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*

*Source data in the form of financial statements derived from the investment manager activities Subdit Financial Statistics BPS RI. As for the general consumer price index is obtained from the Consumer Price Statistics Subdirectorate BPS RI.*

### Clearing Guarantee

*Clearinghouse and guarantee services include organizing the business of clearing and settlement of exchange transactions 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 company's financial statements Securities Clearing Guarantor Indonesia (PT KPEI). 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 of financial statements and activities of the clearing agency guarantee obtained from the Securities Clearing Guarantor Indonesia (PT KPEI). As for the general consumer price index is obtained from the Consumer Price Statistics Subdit BPS RI.*

### 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, di mana 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 berupa laporan keuangan kegiatan lembaga penyimpanan dan penyelesaian diperoleh dari PT Kustodian Sentral Efek Indonesia (PT KSEI). Sedangkan untuk IHK umum diperoleh dari Subdirektorat Statistik Harga Konsumen BPS RI.

### 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

### 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.

Source data in the form of financial statements of the depository institution and completion activities obtained from the Indonesian Central Securities Depository. As for the general consumer price index is obtained from the Consumer Price Statistics Subdirectorate BPS RI.

### 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

metode deflasi, di mana 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 berupa laporan keuangan kegiatan wali amanat diperoleh dari Subdirektorat Statistik Keuangan BPS RI. Sedangkan untuk IHK umum diperoleh dari Subdirektorat Statistik Harga Konsumen BPS RI.

### **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 menggunakan metode deflasi, di mana 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 berupa laporan keuangan kegiatan jasa penukaran mata uang diperoleh dari Subdirektorat Statistik Keuangan BPS RI. Sedangkan untuk IHK umum diperoleh dari Subdirektorat Statistik Harga Konsumen BPS RI.

### **Jasa Broker Asuransi dan Reasuransi**

Jasa broker asuransi dan reasuransi mencakup usaha yang memberikan jasa

*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 in the form of financial statements trustee activities obtained from the Financial Statistics Subdirektorate BPS RI. As for the general consumer price index is obtained from the Consumer Price Statistics Subdirektorate BPS RI.*

### **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, 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 in the form of financial statements currency exchange activities obtained from the Financial Statistics Subdirektorate BPS RI. As for the general consumer price index is obtained from the Consumer Price Statistics Subdirektorate BPS RI.*

### **Insurance and Reinsurance Brokerage**

*Insurance and reinsurance brokerage services include businesses*

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, di mana 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 berupa laporan keuangan kegiatan jasa broker asuransi dan reasuransi diperoleh dari Otoritas Jasa Keuangan (OJK) dan Subdirektorat Statistik Keuangan BPS RI. Sedangkan untuk IHK umum diperoleh dari Subdirektorat Statistik Harga Konsumen BPS RI.

## 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 estat 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,

*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.*

*Source data in the form of financial statements of insurance activities and reinsurance brokerage services obtained from the Financial Services Authority (FSA) and Financial Statistics BPS RI. As for the general consumer price index is obtained from the Consumer Price Statistics BPS RI.*

## 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*

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 m<sup>2</sup>. NTB diperoleh dari hasil perkalian antara rasio NTB dengan outputnya. NTB atas dasar harga konstan diperoleh dengan menggunakan metode ekstrapolasi dan sebagai ekstratornya indeks luas bangunan.

Sumber data usaha persewaan bangunan tempat tinggal diperoleh berdasarkan hasil Susenas dan Sensus Penduduk, BPS (imputasi sewa rumah). Sedangkan data produksi usaha persewaan bukan tempat tinggal diperoleh dari hasil penelitian asosiasi. Struktur input pada usaha persewaan bangunan tempat tinggal dan bangunan bukan tempat tinggal diperoleh dari hasil Survei Khusus Sektor Perdagangan dan Jasa (SKSPJ), BPS.

## 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

*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 m<sup>2</sup>. 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.*

*Data source leases residential buildings acquired by Susenas and Population Census, BPS (imputed rent). While production data is not dwelling leases obtained from the research association. Input structure on the business of rental residential buildings and non-residential buildings acquired from special survey of Trade and Services Sector (SKSPJ), BPS.*

## 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:*

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.

### **Jasa Akuntansi, Pembukuan dan Pemeriksa**

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.

### **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.

### **Jasa Periklanan**

Jasa periklanan mencakup usaha jasa bantuan penasihat, kreatif, produksi bahan periklanan, perencanaan dan pembelian media. Termasuk juga kegiatan

*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.*

### **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.*

### **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.*

### **Advertising Services**

*Advertising services include advisory assistance services business, creative, production of advertising material, media planning and buying. Including the*

menciptakan dan menempatkan iklan di surat kabar, majalah/tabloid, radio, televisi, internet, dan media lainnya.

### **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. Sedangkan output atas dasar harga konstan diperoleh dengan menggunakan metode revaluasi.

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

Sumber data berupa jumlah tenaga kerja diperoleh dari Direktorat Statistik

*activities of creating and placing advertising in newspapers, magazines / tabloid, radio, television, internet, and other media.*

### **Rental Services, Lease Option Without Option Rights 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 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.*

*Sources of data in the form of total employment obtained from the Directorate*

Kependudukan dan Ketenagakerjaan BPS RI. Sedangkan untuk IHK umum diperoleh dari Subdirektorat Statistik Harga Konsumen BPS RI.

## **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 legislatif, 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.

NTB administrasi pemerintahan atas dasar harga berlaku merupakan penjumlahan seluruh belanja pegawai dari kegiatan administrasi pemerintahan dan pertahanan serta jasa pemerintahan lainnya ditambah dengan penyusutan. Perkiraan NTB atas dasar harga konstan 2010 dihitung dengan cara ekstrapolasi. Dan indeks tertimbang jumlah pegawai negeri sipil menurut golongan kepangkatan sebagai ekstrapolatornya.

*of Population and Employment Statistics BPS RI. As for the general consumer price index is obtained from the Consumer Price Statistics Subdirectorate BPS RI.*

## **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.*

*Gross value added of public administration at current prices is the sum of all employee expenses of government administration and defense activities as well as other government services coupled with the depreciation. Estimates of value added at constant prices 2010 is calculated by extrapolation. And indices weighted according to the number of civil servants class rank as extrapolation.*

Data bersumber dari Realisasi APBN, Direktorat Jenderal Anggaran Departemen Keuangan; Realisasi anggaran belanja rutin dan belanja pembangunan; Statistik Keuangan Pemerintah daerah (K1, K2, K3), Badan Pusat Statistik; Realisasi APBD, Biro Keuangan Pemerintah Daerah; Jumlah pegawai negeri sipil, Badan Kepegawaian Nasional (BKN).

## 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.

Data diperoleh dari Realisasi APBN/APBD; Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan; Kementerian Agama; Berbagai Survei Khusus yang dilakukan DNP dan DNPeng BPS RI; Subdirektorat

*Realization of 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; Number of civil servants of the National Civil Service Agency (BKN).*

## 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 obtained from the realization of APBN / APBD; The Ministry of Education and The Cultural; Ministry Of Religion; Various special survey conducted DNP and DNPeng BPS RI; Sub Consumer Price Statistics.*

Statistik Harga Konsumen.

## 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.

Data diperoleh dari Realisasi APBN/APBD; Kementerian Kesehatan; Survei Sosial Ekonomi Nasional (Susenas); Berbagai Survei Khusus yang dilakukan DNP dan DNPPeng BPS RI; Subdirektorat Statistik Harga Konsumen.

## 2.17 JASA LAINNYA

## 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 obtained from the realization of APBN / APBD; Ministry Of Health; National Socioeconomic Survey (Susenas); Various special survey conducted DNP and DNPPeng BPS RI; Sub Consumer Price Statistics.*

## 2.17 OTHER SERVICE ACTIVITIES

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.

### **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 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/

*Other Service activities 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.*

### **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 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.*

ekstrapolatornya adalah IHK rekreasi dan olahraga/ indeks indikator produksi yang sesuai.

Sumber data produksi Jasa Kesenian, Hiburan dan Rekreasi diperoleh dari beberapa sumber, yaitu Kementerian Pariwisata dan Ekonomi Kreatif, Persatuan Perusahaan Periklanan Indonesia (PPPI), dan data penunjang intern BPS (Ketenagakerjaan, Susenas, Sensus Ekonomi, Statistik Harga Konsumen, dan Survei-survei Khusus yang Dilakukan oleh Direktorat Neraca Produksi dan Direktorat Neraca Pengeluaran).

### 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 menggunakan metode deflasi di mana deflatornya adalah IHK Umum.

Sumber data yang diperlukan berasal dari data penunjang intern BPS (Sensus Ekonomi, Subdit Statistik Demografi, Susenas, Statistik Harga Konsumen).

*Production data sources Services Arts, Entertainment and Recreation obtained from several sources, namely the Ministry of Tourism and Creative Economy, Association of Advertising Indonesia (GN), and the data supporting the internal BPS (Employment, IDHS Economic Census, the Consumer Price Statistics and surveys Performed by specialized Directorate of Production Accounts and Expenditure Accounts Directorate).*

### Others Service Activities

*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 service activities 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.*

*Source of data necessary supporting data derived from internal BPS (Economic Census, Statistics Subdirectorate Demographics, IDHS Consumer Price Statistics).*

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

Kegiatan ini berkategori T di KBLI 2009, mencakup kegiatan yang memanfaatkan Jasa Perorangan yang Melayani Rumah Tangga yang di dalamnya 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).

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 per kapita 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 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

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

*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 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 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*

kegiatan menghasilkan barang dan jasa untuk digunakan sendiri oleh rumah tangga diperoleh dengan menggunakan metode deflasi dengan deflatornya laju IHK umum.

Sumber data kategori ini diperoleh dari intern BPS, yaitu, Susenas, Sensus Penduduk, Subdit PEK (Publikasi Statistik Air Bersih), dan Survei Khusus yang dilakukan Direktorat Neraca Pengeluaran.

### 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.

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.

Sumber data diperoleh dari laporan keuangan badan internasional dan ekstra internasional lainnya yang berkantor pusat di Indonesia dan Statistik Harga Konsumen.

*the general CPI.*

*This category of data sources obtained from internal BPS, namely, IDHS Population Census, Subdit PEK (Water Supply Statistics Publication), and Special Survey Conducted Expenditure Accounts Directorate.*

### Extra activities of the International Agency and Other

*This group is categorized as U covering the 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 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.*

*Sources of data obtained from the financial statements of international agencies and other international extras which has its headquarters in Indonesia and the Consumer Price Statistics.*





3

# TINJAUAN EKONOMI KOTA BANDUNG

## *Economic Reviews of Bandung Municipality*



### III. TINJAUAN EKONOMI KOTA BANDUNG

### III. ECONOMIC REVIEW OF BANDUNG MUNICIPALITY

Secara umum kondisi ekonomi Kota Bandung tahun 2024 mengalami pertumbuhan sebesar 4,99 persen. Pertumbuhan tersebut lebih rendah dari pertumbuhan tahun 2023 yang sebesar 5,07 persen. Ini berarti pertumbuhan ekonomi Kota Bandung tahun 2024 kembali mengalami perlambatan setelah perlambatan di tahun 2023 dibanding tahun 2022 yang sebesar 5,71 persen. Perlambatan ekonomi pada tahun 2024 terjadi seiring perlambatan pertumbuhan pada beberapa lapangan usaha yang memiliki kontribusi yang besar di antaranya Lapangan Usaha Industri Pengolahan serta Lapangan Usaha Informasi dan Komunikasi.

Nilai Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) Kota Bandung tahun 2024 atas dasar harga berlaku adalah Rp371,85 triliun. Secara nominal angka PDRB tersebut mengalami peningkatan dari tahun sebelumnya sebesar Rp20,56 triliun. Sedangkan berdasarkan harga konstan 2010, nilai PDRB Kota Bandung tahun 2024 adalah Rp233,05 triliun atau secara nominal meningkat Rp11,08 triliun dari tahun 2023. Peningkatan nilai PDRB ini dipengaruhi oleh tumbuhnya aktivitas perekonomian Kota Bandung di beberapa lapangan usaha, walaupun peningkatan tersebut tidak sebesar tahun 2023.

#### 3.1 STRUKTUR EKONOMI

Peranan berbagai lapangan usaha ekonomi dalam memproduksi barang dan jasa sangat menentukan struktur ekonomi suatu wilayah. Struktur ekonomi yang terbentuk dari nilai tambah yang

*In general, the economic state of Bandung Municipality in 2024 witnessed an increase of 4.99 percent. This increase is less than the increase in 2023, which was 5.07 percent. This indicates that the economic growth of Bandung Municipality in 2024 faced another slowdown following the slowdown in 2023 compared to 2022, which was 5.71 percent. The economic deceleration in 2024 happened alongside the decline in growth in several sectors that held significant contributions, including the Manufacturing Industry and the Information and Communication Industry.*

*The Gross Regional Domestic Product (GRDP) figure for Bandung Municipality in 2024 at current prices reached IDR 371.85 trillion. In nominal terms, the GRDP figure has increased from the previous year, which was IDR 20.56 trillion. Additionally, when adjusted to constant 2010 prices, the GRDP figure for Bandung Municipality in 2024 is IDR 233.05 trillion, reflecting a nominal increase of IDR 11.08 trillion compared to 2023. The growth in GRDP figure is fueled by the increasing of economic activity in Bandung Municipality across various sectors, even though the increase is not as considerable as in 2023.*

#### 3.1 ECONOMIC STRUCTURE

*The role of different economic activities in the production of goods and services determines the economic structure of a region. The economic structure formed by the value added of each business sector*

diciptakan oleh setiap lapangan usaha menggambarkan seberapa besar ketergantungan suatu daerah terhadap kemampuan berproduksi dari setiap lapangan usaha.

Selama lima tahun terakhir (2020-2024) terdapat 3 (tiga) lapangan usaha yang mendominasi perekonomian Kota Bandung dengan total kontribusi hingga 58,70 persen, yaitu Perdagangan Besar dan Eceran, Reparasi Mobil, dan Sepeda Motor; Industri Pengolahan; dan Informasi dan Komunikasi.

Lapangan Usaha Perdagangan Besar dan Eceran, Reparasi Mobil, dan Sepeda Motor memegang peranan terbesar dalam pembentukan PDRB Kota Bandung setidaknya selama 10 (sepuluh) tahun terakhir. Pada tahun 2024, kontribusi lapangan usaha tersebut mencapai 26,32 persen. Kontribusi tersebut meningkat dibanding kontribusi pada tahun 2023 yang sebesar 25,33 persen.

Lapangan usaha yang memegang peranan terbesar kedua dalam perekonomian Kota Bandung adalah Lapangan Usaha Industri Pengolahan. Pada tahun 2024, kontribusi lapangan usaha tersebut sebesar 18,29 persen. Kontribusi tersebut sedikit lebih rendah dibandingkan tahun sebelumnya yang sebesar 18,73 persen.

Urutan ketiga kontribusi terbesar lapangan usaha selanjutnya adalah Lapangan Usaha Informasi dan Komunikasi dengan kontribusi 14,09 persen dan sedikit lebih rendah dibandingkan tahun 2023 yang sebesar 14,69 persen. Lapangan usaha Informasi dan Komunikasi memiliki peningkatan kontribusi sejak pandemi Covid-19. Hal ini cukup dipahami mengingat kebutuhan akan komunikasi daring sangat dibutuhkan pada berbagai sisi kehidupan.

*illustrates how much a region depends on the production capacity of each industry.*

*In the last five years (2020-2024), there are 3 (three) industries that dominate Bandung Municipality's economy with a total contribution up to 58.70%, namely Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles and Motorcycles, Manufacturing, and Information and Communication.*

*The Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles and Motorcycles industry have been the most significant contributors to the GRDP of Bandung Municipality for at least the past ten years. In 2024, the contribution from these sectors reached 26.32 percent, which represents an increase from the 25.33 percent contribution seen in 2023.*

*The Manufacturing ranks as the second most influential industry in Bandung Municipality's economy. In 2024, the industries' contribution is recorded at 18.29 percent, which is slightly lower than the 18.73 percent contribution from the previous year.*

*The Information and Communication Industry contribute the third largest share, accounting for 14.09 percent, which is marginally less than the 14.69 percent from 2023. This sector is unique in having seen an increase in its contribution since the Covid-19 pandemic, which can be understood due to the heightened need for online communication across various facets of life.*

Lapangan Usaha Transportasi dan Pergudangan menempati peringkat ke-4 terbesar dalam pembentukan PDRB Kota Bandung. Kontribusi Lapangan Usaha tersebut mencapai 7,95 persen. Pasca pandemi Covid-19 pada tahun 2021, Lapangan Usaha ini cenderung memiliki kontribusi yang terus meningkat, namun pada tahun 2024 kontribusi tersebut lebih rendah dari tahun 2023 yang sebesar 8,05 persen.

Lapangan Usaha Konstruksi memiliki peran sebesar 7,72 persen dan menempati urutan ke-5 terbesar dalam pembentukan PDRB Kota Bandung. Persentase kontribusi tersebut tidak sebesar tahun 2023 yang mencapai 8,23 persen. Hal tersebut menunjukkan masih terdapatnya pembentukan barang modal di tahun 2024 namun secara umum masyarakat masih menahan pengeluaran untuk kebutuhan konstruksi.

Lapangan usaha Jasa Keuangan dan Asuransi mengalami penurunan kontribusi pada pembentukan PDRB Kota Bandung tahun 2024, yaitu dari 6,08 persen pada tahun 2023 menjadi 5,90 persen pada tahun 2024.

Selanjutnya, terdapat sepuluh lapangan usaha dengan kontribusi di bawah lima persen dan terdapat satu lapangan usaha di Kota Bandung yang tidak memiliki aktivitas ekonomi yaitu Lapangan Usaha Pertambangan dan Penggalian.

*The Transportation and Storage industry hold the fourth position in contributing to Bandung Municipality's GRDP, with a contribution of 7.95 percent. Following the Covid-19 pandemic in 2021, there has been a trend of increasing contributions from this sector; however, in 2024, the contribution is lower than in 2023, which recorded 8.05 percent.*

*The Construction Industries contribute 7.72 percent and are ranked fifth in the GRDP formation of Bandung Municipality. The contribution percentage is diminished when compared to the 8.23 percent from 2023. This indicates that while there is continued investment in capital goods in 2024, the community remains cautious about spending on construction-related needs.*

*The Financial and Insurance Activities had seen a reduction in their contribution to Bandung Municipality's GRDP for 2024, dropping from 6.08 percent in 2023 to 5.90 percent in 2024.*

*In addition, there are ten industries that contribute less than five percent and one industry in Bandung Municipality that has no economic activity, namely the mining and quarrying industry.*

**Tabel 3.1. Distribusi Persentase Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Berlaku Menurut Lapangan Usaha di Kota Bandung, 2020–2024**  
**Table 3.1. Percentage Distribution of Gross Regional Domestic Product at Current Market Prices by Industry in Bandung Municipality, 2020–2024**

<b>Lapangan Usaha/Industry</b>		<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023*</b>	<b>2024**</b>
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
A	Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan/ <i>Agriculture, Forestry, and Fishing</i>	0,10	0,10	0,09	0,09	0,09
B	Pertambangan dan Penggalian/ <i>Mining and Quarrying</i>	...	...	...	...	...
C	Industri Pengolahan/ <i>Manufacturing</i>	19,50	19,52	19,04	18,73	18,29
D	Pengadaan Listrik dan Gas/ <i>Electricity and Gas</i>	0,09	0,09	0,09	0,09	0,08
E	Pengadaan Air; Pengelolaan Sampah, Limbah, dan Daur Ulang/ <i>Water Supply; Sewerage, Waste Management, and Remediation Activities</i>	0,19	0,20	0,19	0,18	0,20
F	Konstruksi/ <i>Construction</i>	8,46	8,58	8,39	8,23	7,72
G	Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor/ <i>Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles and Motorcycles</i>	25,33	25,32	25,42	25,33	26,32
H	Transportasi dan Pergudangan/ <i>Transportation and Storage</i>	7,42	6,78	7,75	8,05	7,95
I	Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum/ <i>Accommodation and Food Service Activities</i>	4,40	4,38	4,72	4,72	4,81
J	Informasi dan Komunikasi/ <i>Information and Communication</i>	14,18	14,79	14,42	14,69	14,09
K	Jasa Keuangan dan Asuransi/ <i>Financial and Insurance Activities</i>	6,40	6,40	6,23	6,08	5,90
L	Real Estat/ <i>Real Estate Activities</i>	1,17	1,23	1,22	1,20	1,19
M,N	Jasa Perusahaan/ <i>Business Activities</i>	0,85	0,87	0,93	0,95	0,94
O	Administrasi Pemerintahan, Pertahanan, dan Jaminan Sosial Wajib/ <i>Public Administration and Defence; Compulsory Social Security</i>	2,77	2,67	2,37	2,24	2,30
P	Jasa Pendidikan/ <i>Education</i>	4,31	4,28	4,13	4,13	4,40
Q	Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial/ <i>Human Health and Social Work Activities</i>	1,16	1,23	1,25	1,31	1,41
R,S,T,U	Jasa Lainnya/ <i>Other Services Activities</i>	3,67	3,56	3,76	3,98	4,31
Produk Domestik Regional Bruto/ <i>Gross Regional Domestic Product</i>		<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>

\* Angka Sementara/*Preliminary Figures*

\*\* Angka Sangat Sementara/*Very Preliminary Figures*

### 3.2 PERTUMBUHAN EKONOMI

Pertumbuhan ekonomi merupakan salah satu indikator makro untuk mengetahui kinerja perekonomian secara riil di suatu wilayah. Pertumbuhan ekonomi diukur dengan laju pertumbuhan ekonomi yang dihitung berdasarkan perubahan PDRB atas dasar harga konstan tahun yang bersangkutan terhadap tahun sebelumnya.

Pada tahun 2024, angka pertumbuhan ekonomi Kota Bandung 2024 sebesar 4,99 persen. Angka ini lebih rendah dari pertumbuhan ekonomi tahun sebelumnya yang mencapai 5,07 persen sehingga dapat disimpulkan telah terjadi perlambatan ekonomi di Kota Bandung pada tahun 2024.

Perlambatan ekonomi ini terjadi seiring perlambatan pada sebagian lapangan usaha pembentuk PDRB, termasuk pada lapangan usaha yang memiliki peranan besar terhadap pembentukan PDRB tersebut. Lapangan Usaha Industri Pengolahan yang merupakan peringkat kedua dalam struktur ekonomi Kota Bandung dengan nilai kontribusi 18,29 persen mengalami perlambatan dari 2,27 persen (2023) menjadi 0,77 persen (2024).

Lapangan Usaha Informasi dan Komunikasi dengan kontribusi 14,09 persen atau peringkat ke-3 terbesar terhadap PDRB Kota Bandung, pada tahun 2024 mengalami perlambatan yang signifikan yaitu dari 9,02 persen (2023) menjadi 6,55 persen (2024). Perlambatan tersebut adalah kali pertama sejak pertumbuhan yang meningkat berturut-turut sejak tahun 2021 hingga 2023.

Beberapa lapangan usaha lain yang mengalami perlambatan namun dengan kontribusi di bawah 5 persen di antaranya

### 3.2 ECONOMIC GROWTH

*Economic growth serves as one of the macro indicators to assess the actual economic performance within a region. Economic growth is gauged by the economic growth rate derived from alterations in GRDP at constant prices in the relevant year compared to the prior year.*

*In 2024, the economic growth rate for Bandung Municipality was 4.99 percent. This number is lower than the economic growth of the prior year, which reached 5.07 percent. Therefore, it can be inferred that an economic slowdown occurred in Bandung Municipality in 2024.*

*This economic slowdown coincided with a deceleration in several of the industries contributing to GRDP, including those that play a significant role in GRDP formation. The Manufacturing Industry, which holds the second position in Bandung Municipality's economic structure with a contribution value of 18.29 percent, faced a downturn from 2.27 percent (2023) to 0.77 percent (2024).*

*The Information and Communication Industry, contributing 14.09 percent and 3rd position in GRDP for Bandung Municipality, encountered a notable slowdown in 2024, decreasing from 9.02 percent (2023) to 6.55 percent (2024). This marks the first decline since growth increased consecutively from 2021 to 2023.*

*Several industries that experienced a slowdown but with a contribution below 5 percent included Human Health and Social*

Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial (8,79 persen); Lapangan Usaha Jasa Lainnya (5,27 persen); Jasa Perusahaan (5,10 persen); Jasa Pendidikan (4,23 persen); serta Pengadaan Listrik dan Gas (1,41 persen)

Adapun lapangan usaha yang tumbuh menguat dan secara signifikan dapat berdampak pada perekonomian Kota Bandung karena memiliki kontribusi yang sangat besar adalah Lapangan Usaha Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor yang tumbuh 5,41 persen dibanding tahun sebelumnya yang mencapai 3,96 persen. Sedangkan lapangan usaha yang juga tumbuh namun dengan kontribusi dibawah 10 persen adalah Lapangan Usaha Transportasi dan Pergudangan (9,36 persen); Administrasi Pemerintahan, Pertahanan dan Jaminan Sosial Wajib (9,36 persen); Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum (4,81 persen); Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan (4,65 persen); Kontruksi (4,49 persen); Pengadaan Air, Pengelolaan Sampah, Limbah dan Daur Ulang (3,28 persen); serta Jasa Keuangan dan Asuransi (3,13 persen)

Pada tahun 2024 tidak terdapat lapangan usaha yang mengalami pertumbuhan negatif. Namun demikian, ketidaaan pertumbuhan negatif pada lapangan usaha serta meningkatnya pertumbuhan pada beberapa lapangan usaha tidak dapat mendongkrak pertumbuhan ekonomi Kota Bandung secara agregat.

*Work Activities (8.79 percent); Other Services Activities (5.27 percent); Business Activities (5.10 percent); Education (4.23 percent); and Electricity and Gas (1.41 percent).*

*On the other hand, the industry that exhibited stronger growth and could have a substantial impact on Bandung Municipality's economy due to their significant contributions included the Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles and Motorcycles , which grew by 5.41 percent compared to the previous year's 3.96 percent. Meanwhile, industries that also grew but with contributions below 10 percent comprised the Transportation and Storage (9.36 percent); Public Administration and Defence; Compulsory Social Security (9.36 percent); Accommodation and Food Service Activities (4.81 percent); Agriculture, Forestry, and Fisheries (4.65 percent); Construction (4.49 percent); Water Supply; Sewerage, Waste Management, and Remediation Activities (3.28 percent); and Financial Insurance Activities (3.13 percent).*

*In 2024, there will be no industries experiencing negative growth. Nevertheless, the lack of negative growth in industries and the increase in growth in several sectors do not enhance the overall economic growth of Bandung Municipality.*

**Tabel 3.2. Laju Pertumbuhan Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Konstan 2010 Menurut Lapangan Usaha di Kota Bandung (persen), 2020–2024**

**Table 3.2. Growth Rate of Gross Regional Domestic Product at 2010 Constant Market Prices by Industry in Bandung Municipality (percent), 2020–2024**

Lapangan Usaha/Industry		2020	2021	2022*	2023**	2024**
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	
A	Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan/ <i>Agriculture, Forestry, and Fishing</i>	-6,70	-0,99	-0,29	-1,84	4,65
B	Pertambangan dan Penggalian/ <i>Mining and Quarrying</i>					
C	Industri Pengolahan/ <i>Manufacturing</i>	0,21	2,73	2,64	2,27	0,77
D	Pengadaan Listrik dan Gas/ <i>Electricity and Gas</i>	-8,21	6,07	6,22	2,76	1,41
E	Pengadaan Air; Pengelolaan Sampah, Limbah, dan Daur Ulang/ <i>Water Supply; Sewerage, Waste Management, and Remediation Activities</i>	7,71	7,66	-0,93	-1,91	3,28
F	Konstruksi/ <i>Construction</i>	-8,68	4,53	-0,38	3,78	4,49
G	Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor/ <i>Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles and Motorcycles</i>	-9,93	2,70	4,81	3,96	5,41
H	Transportasi dan Pergudangan/ <i>Transportation and Storage</i>	-23,61	-2,10	12,86	8,79	9,36
I	Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum/ <i>Accommodation and Food Service Activities</i>	-18,25	1,17	13,94	5,78	7,51
J	Informasi dan Komunikasi/ <i>Information and Communication</i>	32,26	9,81	8,94	9,02	6,55
K	Jasa Keuangan dan Asuransi/ <i>Financial and Insurance Activities</i>	2,27	1,72	-1,17	1,64	3,13
L	Real Estat/ <i>Real Estate Activities</i>	1,22	9,72	5,86	4,41	5,44
M,N	Jasa Perusahaan/ <i>Business Activities</i>	-10,72	5,13	10,38	7,03	5,10
O	Administrasi Pemerintahan, Pertahanan, dan Jaminan Sosial Wajib/ <i>Public Administration and Defence; Compulsory Social Security</i>	-3,04	-0,36	-1,81	0,81	9,36
P	Jasa Pendidikan/ <i>Education</i>	4,46	1,07	4,93	5,08	4,23
Q	Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial/ <i>Human Health and Social Work Activities</i>	-5,77	8,89	10,86	9,31	8,79
R,S,T,U	Jasa Lainnya/ <i>Other Services Activities</i>	-14,18	0,73	11,01	8,28	5,27
Produk Domestik Regional Bruto/ <i>Gross Regional Domestic Product</i>		<b>-2,28</b>	<b>3,76</b>	<b>5,41</b>	<b>5,07</b>	<b>4,99</b>

\* Angka Sementara/*Preliminary Figures*

\*\* Angka Sangat Sementara/*Very Preliminary Figures*

### 3.3 SUMBER PERTUMBUHAN

Informasi terkait sumber pertumbuhan ekonomi sangat penting untuk mengidentifikasi potensi ekonomi suatu wilayah yang dapat dimaksimalkan sehingga dapat menentukan strategi kinerja ekonomi yang lebih efektif dan efisien agar pertumbuhan ekonomi terus dapat meningkat.

Pada tahun 2024, pertumbuhan ekonomi Kota Bandung secara agregat sebesar 4,99 persen. Pertumbuhan ekonomi tersebut utamanya bersumber dari Lapangan Usaha Perdagangan Besar, Kecil dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor yaitu sebesar 1,37 persen dan Lapangan Usaha Informasi dan Komunikasi sebesar 1,36 persen. Sedangkan Lapangan Usaha Transportasi dan Pergudangan berkontribusi terhadap pertumbuhan ekonomi Kota Bandung sebesar 0,56 persen. Persentase total dari ketiga lapangan usaha tersebut mampu menciptakan pertumbuhan ekonomi Kota Bandung tahun 2024 sebesar 3,29 persen. Atau dengan kata lain kondisi ekonomi Kota Bandung tahun 2024 sangat bergantung pada pertumbuhan tiga lapangan usaha tersebut.

Sedangkan lapangan usaha selain dari ketiga lapangan usaha tersebut, yaitu 14 lapangan usaha yang lainnya hanya berperan 1,70 persen terhadap pertumbuhan ekonomi Kota Bandung. Termasuk Lapangan Usaha Industri Pengolahan yang hanya berperan sebesar 0,14 persen terhadap agregat pertumbuhan ekonomi. Rendahnya andil tersebut dapat menggambarkan kondisi yang sedang tidak baik pada Lapangan Usaha Industri Pengolahan tersebut mengingat kontribusinya sangat besar pada pembentukan PDRB Kota Bandung

### 3.3 SOURCE OF GROWTH

*Information regarding sources of economic growth is crucial to identify a region's economic potential that can be optimized to establish a more effective and efficient economic performance strategy, enabling continued economic growth.*

*In 2024, the overall economic growth of Bandung Municipality was 4.99 percent. This economic growth primarily originates from the Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles and Motorcycles, which accounts for 1.37 percent. Following this, the Information and Communication contributes to growth with a value of 1.36 percent. Meanwhile, the Transportation and Storage adds to the economic growth of Bandung Municipality with a figure of 0.56 percent. The combined percentage from these three industries results in an economic growth of 3.29 percent for Bandung Municipality. In other words, the economic situation of Bandung Municipality in 2024 heavily relies on the advancements of these three industries.*

*Conversely, the industries outside of these three, which encompass 14 other fields, contribute only 1.70 percent to the economic growth of Bandung Municipality. This includes the Manufacturing, which contributes just 0.14 percent to the overall economic growth. The minimal contribution highlights the current unfavorable conditions in the Manufacturing, despite its significant share to Bandung Municipality's GRDP, which reached 17.81 percent in 2024.*

yang mencapai 17,81 persen di tahun 2024.

**Tabel 3.3. Sumber Pertumbuhan Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Konstan 2010 Menurut Lapangan Usaha di Kota Bandung (persen), 2020–2024**

**Table 3.3. Source of Growth Gross Regional Domestic Product at 2010 Constant Market Prices by Industry in Bandung Municipality (percent), 2020–2024**

<b>Lapangan Usaha/Industry</b>		<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023*</b>	<b>2024**</b>
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
A	Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan/ <i>Agriculture, Forestry, and Fishing</i>	-0,01	0,00	0,00	0,00	0,01
B	Pertambangan dan Penggalian/ <i>Mining and Quarrying</i>					
C	Industri Pengolahan/ <i>Manufacturing</i>	0,04	0,54	0,52	0,43	0,14
D	Pengadaan Listrik dan Gas/ <i>Electricity and Gas</i>	-0,01	0,00	0,01	0,00	0,00
E	Pengadaan Air; Pengelolaan Sampah, Limbah, dan Daur Ulang/ <i>Water Supply; Sewerage, Waste Management, and Remediation Activities</i>	0,01	0,01	0,00	0,00	0,01
F	Konstruksi/ <i>Construction</i>	-0,77	0,37	-0,03	0,30	0,35
G	Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor/ <i>Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles and Motorcycles</i>	-2,81	0,71	1,24	1,02	1,37
H	Transportasi dan Pergudangan/ <i>Transportation and Storage</i>	-1,72	-0,12	0,69	0,50	0,56
I	Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum/ <i>Accommodation and Food Service Activities</i>	-0,91	0,05	0,57	0,25	0,33
J	Informasi dan Komunikasi/ <i>Information and Communication</i>	4,37	1,80	1,73	1,81	1,36
K	Jasa Keuangan dan Asuransi/ <i>Financial and Insurance Activities</i>	0,12	0,09	-0,06	0,08	0,15
L	Real Estat/ <i>Real Estate Activities</i>	0,02	0,13	0,08	0,06	0,07
M,N	Jasa Perusahaan/ <i>Business Activities</i>	-0,09	0,04	0,08	0,06	0,04
O	Administrasi Pemerintahan, Pertahanan, dan Jaminan Sosial Wajib/ <i>Public Administration and Defence; Compulsory Social Security</i>	-0,07	-0,01	-0,04	0,02	0,18
P	Jasa Pendidikan/ <i>Education</i>	0,14	0,04	0,16	0,16	0,14
Q	Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial/ <i>Human Health and Social Work Activities</i>	-0,06	0,09	0,12	0,10	0,10
R,S,T,U	Jasa Lainnya/ <i>Other Services Activities</i>	-0,53	0,02	0,34	0,28	0,18
Produk Domestik Regional Bruto/ <i>Gross Regional Domestic Product</i>		<b>-2,28</b>	<b>3,76</b>	<b>5,41</b>	<b>5,07</b>	<b>4,99</b>

\* Angka Sementara/*Preliminary Figures*

\*\* Angka Sangat Sementara/*Very Preliminary Figures*

### 3.3 PDRB PER KAPITA

PDRB per kapita 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 satu orang penduduk.

PDRB per kapita Kota Bandung atas dasar harga berlaku tahun 2024 adalah Rp 147,08 juta. Pada tahun 2024 PDRB per kapita Kota Bandung mengalami pertambahan Rp 6,94 juta. Pertambahan PDRB per kapita terjadi karena peningkatan PDRB atas dasar harga berlaku yang lebih tinggi daripada pertambahan penduduk. Pada tahun 2024 PDRB atas dasar harga berlaku meningkat 5,85 persen sedangkan penduduk Kota Bandung hanya tumbuh 0,91 persen.

PDRB per kapita atas dasar harga konstan berguna untuk mengetahui pertumbuhan nyata ekonomi penduduk di suatu wilayah. Pada tahun 2024 PDRB per kapita Kota Bandung atas dasar harga konstan adalah Rp 92,18 juta dengan pertumbuhan sebesar 4,10 persen.

PDRB per kapita bukanlah ukuran kesejahteraan penduduk suatu wilayah, meskipun seringkali indikator ini dijadikan pendekatan ukuran kesejahteraan. PDRB per kapita masih mengandung unsur pendapatan faktor produksi yang dimiliki orang luar Kota Bandung sehingga nilai tersebut perlu dikeluarkan untuk menjadikan PDRB per kapita ukuran kesejahteraan. Termasuk pendapatan

### 3.3 PER CAPITA GRDP

*Per capita GRDP is the result of dividing the added value generated by all economic activities by the population. Therefore, the size of the population will affect the value of per capita GRDP. Meanwhile, the size of the GRDP value is highly dependent on the potential of natural resources and production factors in the area. Per capita GRDP at current prices shows the value of GRDP per person.*

*Per capita GRDP of Bandung City at market price in 2024 was Rp 147.08 million. In 2024, per capita GRDP of Bandung Municipality had an increase of Rp 6.94 million. The increase in GRDP per capita occurred because the increase in GRDP at market prices was higher than the increase in population. In 2024 GRDP at market prices increased by 4.95 percent while the population of Bandung Municipality only grew by 0.91 percent.*

*Per capita GRDP at constant market price is useful for knowing the real economic growth of the population in a region. In 2024, per capita GRDP of Bandung Municipality at constant market price was IDR 92.18 million with a growth of 4.10 percent.*

*Per capita GRDP is not a measure of the welfare of a region's population, although it is often used as an approach to measure welfare. Per capita GRDP still contains an element of income from factors of production owned by people outside Bandung, so this value needs to be removed to make GRDP per capita a measure of welfare. This includes the income of*

faktor produksi yang dimiliki orang Kota Bandung yang berada di luar Kota Bandung perlu ditambahkan.

*production factors owned by people in Kota Bandung who are outside Kota Bandung.*

**Tabel 3.4. Produk Domestik Regional Bruto dan PDRB Per Kapita Kota Bandung, 2020 - 2024**

**Gross Regional Domestic Product and Per Capita GRDP of Bandung Municipality, 2020 - 2024**

Nilai PDRB/GRDP (juta rupiah/million rupiahs)					
Uraian	2020	2021	2022	2023*	2024**
- ADHB / <i>at current Price</i>	283.626.741,14	297.116.262,95	328.151.443,03	351.284.454,70	371.845.618,35
- ADHK / <i>at 2010 Constant Price</i>	193.144.954,01	200.414.034,77	211.250.665,55	221.969.131,49	233.053.792,97
PDRB per Kapita/Per Capita GRDP (juta rupiah/million rupiahs)					
- ADHB / <i>at current Price</i>	116,06	120,71	132,10	140,14	147,08
- ADHK / <i>at 2010 Constant Price</i>	79,03	81,42	85,04	88,55	92,18
- Pertumbuhan PDRB per Kapita ADHK 2010 (persen) / <i>Growth of GRDP Per Capita at 2010 Constant Price (percent)</i>	1,92	3,02	4,44	4,13	4,10
Jumlah Penduduk (ribu orang)/ <i>Population (thousand people)</i>	2.443,87 <sup>1</sup>	2.461,41 <sup>2</sup>	2.484,15 <sup>3</sup>	2.506,60 <sup>3</sup>	2.528,16 <sup>3</sup>
Pertumbuhan Jumlah Penduduk (persen)/ <i>Population Growth (percent)</i>	-	0,94	0,93	0,92	0,91

\* Angka Sementara/*Preliminary Figures*

\*\* Angka Sangat Sementara/*Very Preliminary Figures*

<sup>1</sup> Jumlah Penduduk Berdasarkan SUPAS 2015 / *Number of Population Based on SUPAS 2015*

<sup>2</sup> Jumlah Penduduk Berdasarkan Hasil Proyeksi Penduduk Interim SP2020/*Number of Population Based on The Result of Interim Population Projection of SP2020*

<sup>3</sup> Jumlah Penduduk Berdasarkan Hasil Proyeksi Penduduk SP2020/*Number of Population Based on The Result of Population Projection SP2020*





# PERKEMBANGAN PDRB KOTA BANDUNG MENURUT LAPANGAN USAHA

## *GROWTH OF GRDP BANDUNG MUNICIPALITY BY INDUSTRY*



## **IV. PERKEMBANGAN PDRB KOTA BANDUNG MENURUT LAPANGAN USAHA**

### **IV. GROWTH OF GRDP BANDUNG MUNICIPALITY BY INDUSTRY**

Pada bab ini akan dibahas perkembangan PDRB Kota Bandung menurut lapangan usaha berdasarkan 17 kategori di tahun 2024

Secara garis besar, setiap tahun PDRB Kota Bandung menurut lapangan usaha terus mengalami peningkatan secara nominal baik ADHB maupun ADHK. Namun jika dilihat dari 17 kategori lapangan usaha pembentuk PDRB, maka akan terlihat dinamika penyusun PDRB tersebut yang berdampak pada nilai PDRB termasuk pada Laju Pertumbuhan Ekonomi.

#### **4.1. Pertanian, Kehutanan dan Perikanan**

Pada tahun 2024 lapangan usaha Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan menunjukkan nilai pertumbuhan yang signifikan yaitu 4,65 persen setelah 4 tahun sebelumnya mengalami fluktuasi dengan pertumbuhan yang negatif. Sejak tahun 2020 hingga 2023 terjadi pertumbuhan negatif yaitu berturut turut -6,70 persen, -0,99 persen, -0,29, dan -1,84 persen. Peranan lapangan usaha ini tidak begitu besar terhadap pembentukan PDRB Kota Bandung, yaitu rata-rata hanya 0,09 persen selama periode 2020-2024.

#### **4.2. Pertambangan dan Penggalian**

Di Kota Bandung tidak terdapat unit usaha dengan lapangan usaha ini.

*This chapter will discuss the development of the GRDP of Bandung Municipality by industry based on 17 categories in 2024.*

*In general, every year the GRDP of Bandung Municipality by industry continues to increase in nominal terms, both market price and constant price. However, when viewed from the 17 categories of industry that form the GRDP, the dynamics of the GRDP constituents will be seen, which have an impact on the GRDP value, including the Economic Growth Rate.*

#### **4.1. Agriculture, Forestry And Fishery**

*In 2024, Agriculture, Forestry and Fisheries fields showed a significant growth value of 4.65 percent after the previous 4 years experienced fluctuations with negative growth. from 2020 to 2023 there was negative growth, namely -6.7 percent, -0.99 percent, -0.29 and -1.84 percent respectively. This industry does not play a very large role in forming the GRDP of Bandung Municipality, which is only 0.09 percent on average in 2020-2024.*

#### **4.2. Mining and Quarrying**

*There are no business unit with this industry in Bandung Municipality area.*

#### **4.3. Industri Pengolahan**

Industri pengolahan mengalami penurunan yang cukup signifikan sejak pandemi Covid-19 melanda seluruh belahan dunia. Namun Industri Pengolahan dapat bertahan tumbuh positif walaupun dengan perlambatan yaitu sebesar 0,21 persen pada tahun 2020. Perlambatan pada Industri Pengolahan tersebut memiliki dampak yang besar karena memiliki kontribusi yang besar terhadap "kue" ekonomi Kota Bandung dan merupakan lapangan usaha dengan potensi padat karya yang dapat menyerap tenaga kerja secara signifikan.

Perkembangan pertumbuhan ekonomi Industri Pengolahan pada satu tahun pasca Covid-19 mampu tetap tumbuh walaupun hanya sebesar 2,73 persen. Pada tahun-tahun berikutnya lapangan usaha ini masih belum pulih dari dampak Covid-19 dan diperparah dengan kondisi global yang tidak menentu sehingga industri pengolahan Kota Bandung hanya tumbuh rendah. Pada tahun 2024, lapangan usaha ini hanya tumbuh 0,77 persen.

Selama periode 2020-2024 rata-rata pertumbuhan pada Industri pengolahan sebesar 1,72 persen. Sedangkan peranan Industri Pengolahan cukup besar dengan rata-rata 19,02 persen terhadap PDRB Kota Bandung selama periode tersebut. Rata-rata besaran andil Industri Pengolahan terhadap laju pertumbuhan ekonomi Kota Bandung adalah tertinggi di antara lapangan usaha yang lain yaitu sebesar 0,34 persen pada periode 2020-2024. Dengan besarnya peranan tersebut maka perubahan sekecil apapun pada pertumbuhan Industri Pengolahan sangat berpengaruh pada perekonomian Kota Bandung.

#### **4.3. Manufacturing**

*Since the Covid-19 pandemic hit all parts of the world, the manufacturing industry has experienced a significant decline. However, even with a slowdown of 0.21 percent in 2020, the Processing Industry can survive with positive growth. The slowdown in the processing industry has a large impact because it contributes a large share to the economic "cake" of Bandung City and is a labor-intensive business sector that can absorb labor significantly.*

*The development of economic growth in the manufacturing industry in the post-Covid-19 year was able to continue to grow even though it only amounted to 2.73 percent. In the following years, this industry still has not recovered from the impact of Covid-19 and is exacerbated by uncertain global conditions so that the manufacturing activities in Bandung Municipality only grew low. In 2024, this industry only grew by 0.77 percent.*

*During the period 2020-2024, the average growth of manufacturing industry was 1.72 percent. Meanwhile, the role of manufacturing industry is quite large with an average of 19.02 percent of the GRDP of Bandung Municipality during this period. The average share of manufacturing industry in the economic growth rate of Bandung Municipality is the highest among other economic sectors, which is 0.34 percent in the period 2020-2024. With this large role, the slightest change in the growth of the processing industry will have a large impact on the economy of Bandung Municipality.*

#### 4.4. Pengadaan Listrik dan Gas

Lapangan usaha Pengadaan Listrik dan Gas pada periode 2020-2024 cenderung mengalami perlambatan pada pertumbuhannya. Pada tahun 2020 Penyediaan Listrik dan Gas mencatat pertumbuhan negatif (-8,21 persen). Pada 2021 dan 2022 lapangan usaha ini kembali bangkit dengan mencatatkan pertumbuhan yang signifikan (6,07 persen dan 6,22 persen). Pada 2023 dan 2024 lapangan usaha ini mampu mencatat pertumbuhan positif namun dengan perlambatan secara berturut turut yaitu 2,76 persen di tahun 2023 dan 1,41 di tahun 2024. Secara rata-rata, peranan Pengadaan Listrik dan Gas terhadap PDRB Kota Bandung berkisar 0,08 persen dan andil terhadap pertumbuhan ekonomi berkisar 0,01 persen pada periode 2020-2024.

#### 4.5. Pengadaan Air, Pengelolaan Sampah, Limbah dan Daur Ulang

Lapangan Usaha Pengadaan Air, Pengelolaan Sampah, Limbah dan Daur Ulang mencatat pertumbuhan yang sangat fluktuatif. Pada dua tahun pertama periode 2020-2024, lapangan usaha ini mampu tumbuh secara signifikan yaitu berturut-turut 7,71 persen dan 7,66 persen. Pada 2022 dan 2023 pertumbuhan pada lapangan usaha ini mengalami kontraksi yaitu berturut-turut -0,93 persen dan -1,91 persen. Pada 2024 posisi pertumbuhan pada lapangan usaha tersebut kembali positif dengan angka 3,28 persen.

Secara rata-rata lapangan usaha ini berperan sebesar 0,19 persen terhadap PDRB Kota Bandung dan 0,005 persen terhadap pertumbuhan Ekonomi Kota

#### 4.4. Electricity And Gas

*The Electricity and Gas industry in the 2020-2024 period tends to experience a slowdown in growth. In 2020 Electricity and Gas Supply recorded negative growth (-8.21 percent). Thankfully, in 2021 and 2022 this business field bounced back by recording significant growth (6.07 percent and 6.22 percent). In 2023 and 2024, this business field was able to record positive growth but with a slowdown of 2.76 percent in 2023 and 1.41 in 2024, respectively. On average, the role of Electricity and Gas Procurement in the GRDP of Bandung City is around 0.08 percent and the contribution to economic growth is around 0.01 percent in the 2020-2024 period.*

#### 4.5. Water Supply, Sewerage, Waste Management, And Remediation Activities

*The Water Supply, Sewerage, Waste Management, and Remediation business field has shown very fluctuating growth. In the first two years of the 2020-2024 period, this field recorded significant growth, namely 7.71 percent and 7.66 percent respectively, which is expected due to the need for medical waste management during the COVID-19 period. In 2022 and 2023, the growth in this business area was negative, which is -0.93 percent and -1.91 percent, respectively. In 2024, this field grew turns to positive of 3.28 percent.*

*On average, this industry contributed 0.19 percent to the GRDP of Bandung City and 0.005 percent to the economic growth of Bandung City.*

Bandung.

#### **4.6. Konstruksi**

Pada tahun 2020, lapangan usaha Kontruksi mencatat pertumbuhan negatif -8,68 persen, namun setelah tahun 2020 pertumbuhan lapangan usaha tersebut cenderung fluktuatif dengan pertumbuhan kurang dari 5 persen. Pada 2024 lapangan usaha Konstruksi mampu tumbuh 4,49 persen. Adapun secara rata-rata, pada periode 2020-2024 peranan terhadap PDRB Kota Bandung sebesar 8,28 persen dan terhadap pertumbuhan ekonomi Kota Bandung sebesar 0,04 persen.

#### **4.7. Perdagangan Besar Dan Eceran; Reparasi Mobil Dan Sepeda Motor**

Lapangan Usaha Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor adalah lapangan usaha yang cenderung mengalami peningkatan pertumbuhan pada periode 2020 - 2024. Pada tahun 2020 lapangan usaha ini mengalami penurunan dengan posisi pertumbuhan -9,93 persen. Pada 2024 pertumbuhan lapangan usaha ini kembali positif dengan nilai pertumbuhan 5,41 persen hampir menyamai kondisi sebelum pandemi Covid-19.

Pada periode 2020-2024, rata-rata peran lapangan usaha ini adalah 25,54 persen terhadap PDRB Kota Bandung dan sebesar 0,31 persen terhadap pertumbuhan ekonomi Kota Bandung. Dengan rata-rata besaran peranan tersebut, sekecil apapun pergerakan pada lapangan usaha ini akan memiliki dampak yang besar terhadap perekonomian Kota Bandung.

#### **4.6. Construction**

*In 2020, the Construction industry has negative growth of -8.68 percent, but after 2020, the business field tends to fluctuate with growth of less than 5 percent. In 2024, Construction could grow by 4.49 percent. On average, in the period 2020-2024, the contribution of Construction to Bandung Municipality's GRDP was 8.28 percent and to Bandung Municipality's economic growth was 0.04 percent.*

#### **4.6. Wholesale And Retail Trade; Repair Of Motor Vehicles, And Motorcycles**

*Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles, and Motorcycles is a business field that tends to experience increased growth in the period 2020-2024. In 2020 this business field experienced a decline with a growth position of -9.93 percent. In 2024, the growth of this business field returned to positive with a growth rate of 5.41 percent, almost matching the conditions before the Covid-19 pandemic.*

*In the 2020-2024 period, the average role of this business sector was 25.54 percent of Bandung Municipality's GRDP and 0.31 percent of Bandung Municipality's economic growth. With this average role, even the smallest movement in this business field will have a big impact on the economy of Bandung Municipality.*

#### 4.8. Transportasi Dan Pergudangan

Pada tahun pertama periode 2020-2024, lapangan usaha Transportasi dan Pergudangan mengalami pertumbuhan negatif yang sangat dalam, yaitu mencapai -23,61 persen. Namun pada tahun-tahun setelahnya lapangan usaha ini mampu bangkit. Dan pada tahun 2024 lapangan usaha ini merupakan lapangan usaha dengan nilai pertumbuhan tertinggi dibandingkan lapangan usaha lainnya di tahun yang sama. Lapangan usaha ini mampu mencatat pertumbuhan sebesar 9,36 persen pada tahun 2024.

#### 4.9. Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum

Pada tahun pertama periode 2020-2024, lapangan usaha Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum mengalami pertumbuhan negatif -5,77 persen. Namun kondisi pada tahun-tahun setelahnya (2021-2024) mampu mencatat pertumbuhan yang signifikan dengan rata-rata pertumbuhan 9,46 setiap tahun.

Kontribusi lapangan usaha ini terhadap PDRB relatif stabil setiap tahunnya. Dalam lima tahun terakhir, lapangan usaha Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum rata-rata berkontribusi dalam pembentukan PDRB Kota Bandung sebesar 4,61 persen per tahun.

#### 4.10. Informasi Dan Komunikasi

Lapangan usaha Informasi dan Komunikasi adalah lapangan usaha dengan kontribusi ketiga terbesar di Kota Bandung. Pada tahun 2024 lapangan usaha ini berkontribusi sebesar 14,09 persen dengan laju pertumbuhan 6,55 persen. Lapangan usaha informasi dan

#### 4.8. Transportation And Storage

*In the first year of the 2020-2024 period, the Transportation and Storage business field experienced very deep negative growth, reaching -23.61 percent. However, in the following years this business field was able to rise. And in 2024 this business field is the business field with the highest growth value compared to other business fields in the same year. This business field was able to record a growth of 9.36 percent in 2024.*

#### 4.9. Accommodation And Food Service Activities

*In the first year of the 2020-2024 period, the Accommodation and Food Service Activities business field had negative growth of -5.77 percent. However, the conditions in the following years (2021-2024) were able to record significant growth with an average growth of 9.46 each year.*

*The contribution of this business field to GRDP is relatively stable every year. In the last five years, the Accommodation and Food Service Activities business field has contributed an average of 4.61 percent per year to the formation of GRDP in Bandung City.*

#### 4.10. Information And Communication

*The Information and Communication business sector is the third largest contributing business sector in Bandung City. In 2024 this business sector contributed 14.09 percent with a growth rate of 6.55 percent. The information and communication business field experienced*

Komunikasi mengalami peningkatan yang sangat besar pada tahun 2020, dengan pertumbuhan mencapai 32,26 persen. Hal tersebut tentu dapat dipahami mengingat kebutuhan akan komunikasi diberbagai bidang kehidupan ditengah pandemi Covid-19 yang membatasi masyarakat untuk bertatap muka.

Pertumbuhan lapangan usaha Informasi dan komunikasi di tahun 2024 merupakan pertumbuhan terendah dalam lima tahun terakhir. Hal tersebut dikarenakan hampir tidak ada lagi pengguna baru pada layanan jasa internet karena saat ini hampir seluruh orang sudah dapat mengakses internet.

#### **4.11. Jasa Keuangan Dan Asuransi**

Di tahun 2024 lapangan usaha Jasa Keuangan dan Asuransi memiliki kontribusi sekitar 5,90 persen terhadap PDRB Kota Bandung. Peranan ini merupakan kontribusi terendah dalam lima tahun terakhir di mana rata-rata kontribusi lapangan usaha Jasa Keuangan dan Asuransi berada di kisaran 6 persen. Namun demikian, lapangan usaha ini tumbuh cukup tinggi di tahun 2024 yaitu sebesar 3,13 yang merupakan pertumbuhan tertinggi di kurun waktu 2020 hingga 2024. Hal ini menunjukkan bahwa penggunaan jasa keuangan di Kota Bandung masih berjalan dengan baik.

#### **4.12. Real Estat**

Pada tahun 2024 lapangan usaha Real Estat berkontribusi sebesar 1,12 persen pada pembentukan PDRB Kota Bandung dengan nilai Rp 4.408,25 miliar. Kontribusi lapangan usaha ini relatif menurun dibandingkan dengan tahun

*a very large increase in 2020, with growth reaching 32.26 percent. This is certainly understandable given the need for communication in various fields of life amid the Covid-19 pandemic which limits people to meet face to face.*

*The growth of the Information and Communication industry in 2024 is the lowest growth in the last five years. This is because there are almost no new users of internet services because now almost everyone can access the internet.*

#### **4.11. Financial And Insurance Activities**

*In 2024, the Financial and Insurance Activities contributed around 5.90 percent to the GRDP of Bandung Municipality. This is the lowest contribution in the last five years where the average contribution of the Financial and Insurance Activities is around 6 percent. However, this business field grew quite high in 2024 at 3.13, which is the highest growth in the period 2020 to 2024. This shows that the use of financial services in Bandung City is still going well.*

#### **4.12. Real Estate Activities**

*In 2024, the Real Estate Activities business field contributed 1.12 percent to the formation of GRDP of Bandung Municipality with a value of Rp 4,408.25 billion. The contribution of this business*

sebelumnya yang mencapai 1,20 persen.

Namun demikian, lapangan usaha real estat mengalami pertumbuhan sebesar 5,44 persen di tahun 2024. Pertumbuhan ini lebih tinggi dibandingkan pertumbuhan tahun sebelumnya yang sebesar 4,41 persen.

Andil lapangan usaha real estat pada pertumbuhan ekonomi di Kota Bandung sebesar 0,07 persen. Nilai ini relatif tetap dalam kurun waktu 2022 hingga 2024.

#### 4.13. Jasa Perusahaan

Nilai tambah lapangan usaha Jasa Perusahaan di Kota Bandung mencapai Rp 3.509,98 miliar di tahun 2024. Nilai ini berkontribusi sebesar 0,95 persen dalam pembentukan PDRB Kota Bandung tahun 2024.

Pertumbuhan lapangan usaha Jasa Perusahaan ini relatif berfluktuatif dalam waktu lima tahun terakhir. Pada tahun 2024 lapangan usaha ini menunjukkan pertumbuhan sebesar 5,10 persen, melambat dari tahun 2023 yang tumbuh sebesar 7,03 persen.

#### 4.14. Administrasi Pemerintahan, Pertahanan Dan Jaminan Sosial Wajib

Pada tahun 2024, lapangan usaha administrasi pemerintahan, pertahanan dan jaminan sosial wajib tumbuh cukup tinggi yaitu sebesar 9,36 persen. Pertumbuhan ini merupakan pertumbuhan tertinggi dalam lima tahun terakhir. Hal ini dipengaruhi oleh adanya kegiatan Pemilihan Umum dan Pemilihan Kepala Daerah serentak di tahun 2024.

Lapangan usaha ini memberikan

field decreased relatively compared to the previous year which reached 1.20 percent.

However, the real estate business field experienced growth of 5.44 percent in 2024. This growth was higher than the previous year's growth of 4.41 percent.

The share of the real estate business in economic growth in Bandung City is 0.07 percent. This value remains relatively constant from 2022 to 2024.

#### 4.13. Business Activities

The value added of the Business Activities field in Bandung Municipality reached Rp 3,509.98 billion in 2024. This value contributed 0.95 percent to the formation of the GRDP of Bandung Municipality in 2024.

The growth of the Business Activities sector had fluctuated relatively over the past five years. In 2024 this business field showed a growth of 5.10 percent, slowing down from 2023 which grew by 7.03 percent.

#### 4.14. Public Administration And Defence Compulsory Social Security

In 2024, the Public Administration And Defence Compulsory Social Security business field is required to grow quite high at 9.36 percent. This is the highest growth in the last five years. This was influenced by the simultaneous General Election and Regional Head Election activities in 2024.

This business field contributed 2.30 percent to the formation of GRDP

berperan sebesar 2,30 persen dalam pembentukan PDRB Kota Bandung tahun 2024 dan berkontribusi sebesar 0,18 persen dalam pembentukan pertumbuhan ekonomi Kota Bandung tahun 2024.

#### **4.15. Jasa Pendidikan**

Nilai tambah pada lapangan usaha pendidikan tahun 2024 mencapai Rp 16.328,83 miliar. Pada tahun 2024 lapangan usaha ini tumbuh 4,23 persen, melambat dari tahun sebelumnya yang sebesar 5,08 persen.

Lapangan usaha Pendidikan berkontribusi sebesar 4,39 persen pada PDRB Kota Bandung tahun 2024. Dalam rentang lima tahun terakhir, rata-rata kontribusi lapangan usaha pendidikan pada pembentukan PDRB Kota Bandung adalah sebesar 4,25 persen per tahun.

#### **4.16. Jasa Kesehatan Dan Kegiatan Sosial**

Pada tahun 2024, lapangan usaha Kesehatan dan Kegiatan Sosial tumbuh sebesar 8,79 persen. Pertumbuhan ini lebih rendah dibandingkan dengan tahun sebelumnya yang sebesar 9,31 persen. Pertumbuhan lapangan usaha ini di tahun 2024 merupakan pertumbuhan ketiga tertinggi di antara lapangan usaha lainnya. Hal ini menunjukkan bahwa pelayanan kesehatan salah satu faktor penting dalam produksi jasa di Kota Bandung.

Lapangan usaha Kesehatan berkontribusi sebesar 1,41 persen dalam pembentukan PDRB Kota Bandung tahun 2024 yang merupakan kontribusi terbesar selama lima tahun terakhir. Selepas masa pandemi Covid-19, rata-rata kontribusi

of Bandung Municipality in 2024 and contributed 0.18 percent to the formation of economic growth in Bandung Municipality in 2024.

#### **4.16. Education**

*The value added in The Education business field in 2024 reached IDR 16,328.83 billion. In 2024, this business field grew by 4.23 percent, slowing down from the previous year which amounted to 5.08 percent.*

*The Education business field contributed 4.39 percent to the GRDP of Bandung Municipality in 2024. In the last five years, the average contribution of the education business sector to the formation of the Bandung Municipality's GRDP was 4.25 percent per year.*

#### **4.16. Human Health And Social Work Activities**

*In 2024, the Human Health And Social Work Activities business sector grew by 8.79 percent. This growth was lower than the previous year's growth of 9.31 percent. The growth of this business sector in 2024 is the third highest growth among other business sectors. This shows that health services are an important factor in the production of services in Bandung Municipality.*

*The Human Health And Social Work Activities sector contributes 1.41 percent to the formation of GRDP of Bandung Municipality in 2024, which is the largest contribution over the past five years. After the Covid-19 pandemic, the average*

lapangan usaha Kesehatan dalam pembentukan pertumbuhan ekonomi Kota Bandung adalah sebesar 0,11 persen per tahun.

#### **4.17. Jasa Lainnya**

Nilai PDRB lapangan usaha Jasa Lainnya atas dasar harga berlaku tahun 2024 di Kota Bandung mencapai Rp 15.990, 62 miliar. Lapangan usaha ini tumbuh 5,27 persen melambat dari tahun sebelumnya yang sebesar 8,28 persen. Lapangan usaha ini pernah mengalami kontraksi pada masa pandemi, namun kembali tumbuh setelah masa pandemi Covid-19 selesai.

Lapangan usaha Jasa Lainnya berperan dalam pembentukan PDRB Kota Bandung tahun 2024 sebesar 0,43 persen yang merupakan kontribusi terbesar selama lima tahun terakhir.

*contribution of the Health business sector in shaping the economic growth of Bandung Municipality is 0.11 percent per year.*

#### **4.17. Other Services Activities**

*The GRDP value of the Other Services Activities at current prices in 2024 in Bandung Municipality reached Rp 15,990.62 billion. This sector grew by 5.27 percent, slowing down from the previous year which amounted to 8.28 percent. This business field had experienced contraction during the pandemic, but returned to growth after the Covid-19 pandemic ended.*

*The Other Services Activities contributed 0.43 percent to the formation of GRDP of Bandung Municipality in 2024, which is the largest contribution over the past five years.*



## DAFTAR PUSTAKA / BIBLIOGRAPHY

Badan Pusat Statistik. 2020. *Pedoman Praktis Penghitungan PDRB Provinsi dan Kabupaten/Kota Buku 2 Tata Cara Penghitungan Menurut Lapangan Usaha*. Jakarta: Badan Pusat Statistik.

Direktorat Neraca Produksi. 2025. *Pedoman Penyusunan Publikasi PDRB Provinsi dan Kabupaten/Kota Menurut Lapangan Usaha*. Jakarta: Badan Pusat Statistik.

Peraturan Kepala Badan Pusat Statistik Nomor 57 Tahun 2009 tentang Klasifikasi Baku Lapangan Usaha Indonesia.

Tim Penerjemah SNA 2008 Badan Pusat Statistik. 2008. *Sistem Neraca Nasional 2008*. Jakarta: Badan Pusat Stastistik.

United Nations. 2009. *System of National Accounts 2008 (2008 SNA)*. New York: United Nations.





## DAFTAR LAMPIRAN

### *Appendix*



**Lampiran 1. Produk Domestik Regional Bruto Kota Bandung Atas Dasar Harga Berlaku Menurut Lapangan Usaha (miliar rupiah), 2020-2024**  
**Appendix 1. Gross Regional Domestic Product of Bandung Municipality at Current Market Prices by Industry (billion rupiah), 2020-2024**

Kategori/ Category	Lapangan Usaha/Industry	2020	2021	2022	2023*	2024**
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
A	Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan/ <i>Agriculture, Forestry, and Fishing</i>	287,42	291,89	306,12	308,98	346,02
B	Pertambangan dan Penggalian/ <i>Mining and Quarrying</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C	Industri Pengolahan/ <i>Manufacturing</i>	55.293,89	57.998,39	62.480,78	65.798,01	68.024,87
D	Pengadaan Listrik dan Gas/ <i>Electricity and Gas</i>	243,71	260,36	292,07	303,45	307,03
E	Pengadaan Air; Pengelolaan Sampah, Limbah, dan Daur Ulang/ <i>Water Supply; Sewerage, Waste Management, and Remediation Activities</i>	542,69	590,08	636,00	645,81	751,97
F	Konstruksi/ <i>Construction</i>	23.988,72	25.485,81	27.531,36	28.926,83	28.708,28
G	Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor/ <i>Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles and Motorcycles</i>	71.852,50	75.215,10	83.429,30	88.962,86	97.874,57
H	Transportasi dan Pergudangan/ <i>Transportation and Storage</i>	21.046,41	20.142,82	25.446,76	28.263,78	29.572,54
I	Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum/ <i>Accommodation and Food Service Activities</i>	12.466,04	13.021,74	15.487,99	16.593,61	17.885,09
J	Informasi dan Komunikasi/ <i>Information and Communication</i>	40.212,77	43.934,97	47.324,83	51.607,61	52.383,59
K	Jasa Keuangan dan Asuransi/ <i>Financial and Insurance Activities</i>	18.158,07	19.012,22	20.427,51	21.350,20	21.949,95
L	Real Estat/ <i>Real Estate Activities</i>	3.329,27	3.664,30	3.990,05	4.222,43	4.408,25
M,N	Jasa Perusahaan/ <i>Business Activities</i>	2.414,32	2.579,60	3.035,58	3.335,71	3.509,98
O	Administrasi Pemerintahan, Pertahanan, dan Jaminan Sosial Wajib/ <i>Public Administration and Defence; Compulsory Social Security</i>	7.845,26	7.931,48	7.762,18	7.881,72	8.551,29
P	Jasa Pendidikan/ <i>Education</i>	12.223,04	12.718,64	13.541,86	14.523,74	16.328,83
Q	Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial/ <i>Human Health and Social Work Activities</i>	3.303,35	3.662,65	4.098,27	4.608,72	5.252,74
R,S,T,U	Jasa Lainnya/ <i>Other Services Activities</i>	10.419,28	10.606,21	12.360,76	13.950,99	15.990,62
<b>Produk Domestik Regional Bruto/ Gross Regional Domestic Product</b>		283.626,74	297.116,26	328.151,44	351.284,45	371.845,62

\* Angka Sementara/*Preliminary Figures*

\*\* Angka Sangat Sementara/*Very Preliminary Figures*

**Lampiran 2. Produk Domestik Regional Bruto Kota Bandung Atas Dasar Harga Konstan 2010 Menurut Lapangan Usaha (miliar rupiah), 2020–2024**  
**Appendix 2. Gross Regional Domestic Product of Bandung Municipality at 2010 Constant Market Prices by Industry (billion rupiah), 2020–2024**

Kategori/ Category	Lapangan Usaha/Industry	2020	2021	2022	2023*	2024**
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
A	Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan/Agriculture, Forestry, and Fishing	173,71	171,98	171,48	168,33	176,16
B	Pertambangan dan Penggalian/ Mining and Quarrying	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C	Industri Pengolahan/Manufacturing	38.204,35	39.247,99	40.283,92	41.196,68	41.511,92
D	Pengadaan Listrik dan Gas/ Electricity and Gas	159,09	168,74	179,24	184,18	186,79
E	Pengadaan Air; Pengelolaan Sampah, Limbah, dan Daur Ulang/ Water Supply; Sewerage, Waste Management, and Remediation Activities	293,36	315,84	312,90	306,93	316,99
F	Konstruksi/Construction	15.959,04	16.681,87	16.619,30	17.247,51	18.021,55
G	Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor/ Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles and Motorcycles	50.409,94	51.772,64	54.261,26	56.411,59	59.462,37
H	Transportasi dan Pergudangan/ Transportation and Storage	10.987,44	10.756,43	12.139,21	13.205,91	14.442,24
I	Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum/Accommodation and Food Service Activities	8.084,90	8.179,17	9.319,18	9.857,75	10.598,37
J	Informasi dan Komunikasi/ Information and Communication	35.402,32	38.875,29	42.350,57	46.170,59	49.,195,45
K	Jasa Keuangan dan Asuransi/ Financial and Insurance Activities	10.551,96	10.733,59	10.607,74	10.782,02	11.119,88
L	Real Estat/Real Estate Activities	2.513,83	2.758,09	2.919,72	3.048,40	3.214,29
M,N	Jasa Perusahaan/Business Activities	1.442,42	1.516,41	1.673,78	1.791,44	1.882,77
O	Administrasi Pemerintahan, Pertahanan, dan Jaminan Sosial Wajib/Public Administration and Defence; Compulsory Social Security	4.267,39	4.252,02	4.175,10	4.208,92	4.602,72
P	Jasa Pendidikan/Education	6.399,91	6.468,39	6.787,30	7.132,10	7.434,00
Q	Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial/Human Health and Social Work Activities	1.957,09	2.131,11	2.362,47	2.582,51	2.809,49
R,S,T,U	Jasa Lainnya/Other Services Activities	6.338,20	6.384,47	7.087,50	7.674,27	8.078,81
<b>Produk Domestik Regional Bruto/ Gross Regional Domestic Product</b>		<b>193.144,95</b>	<b>200.414,03</b>	<b>211.250,67</b>	<b>221.969,13</b>	<b>233.053,80</b>

\* Angka Sementara/Preliminary Figures

\*\* Angka Sangat Sementara/Very Preliminary Figures

**Lampiran 3. Distribusi Persentase Produk Domestik Regional Bruto Kota Bandung Atas Dasar Harga Berlaku Menurut Lapangan Usaha (persen), 2020–2024**

**Appendix 3. Percentage Distribution of Gross Regional Domestic Product of Bandung Municipality at Current Market Prices by Industry (percent), 2020–2024**

Kategori/ Category	Lapangan Usaha/Industry	2020	2021	2022	2023*	2024**
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
A	Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan/Agriculture, Forestry, and Fishing	0,10	0,10	0,09	0,09	0,09
B	Pertambangan dan Penggalian/ Mining and Quarrying					
C	Industri Pengolahan/Manufacturing	19,50	19,52	19,04	18,73	18,29
D	Pengadaan Listrik dan Gas/Electricity and Gas	0,09	0,09	0,09	0,09	0,08
E	Pengadaan Air; Pengelolaan Sampah, Limbah, dan Daur Ulang/ Water Supply; Sewerage, Waste Management, and Remediation Activities	0,19	0,20	0,19	0,18	0,20
F	Konstruksi/Construction	8,46	8,58	8,39	8,23	7,72
G	Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor/ Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles and Motorcycles	25,33	25,32	25,42	25,33	26,32
H	Transportasi dan Pergudangan/ Transportation and Storage	7,42	6,78	7,75	8,05	7,95
I	Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum/Accommodation and Food Service Activities	4,40	4,38	4,72	4,72	4,81
J	Informasi dan Komunikasi/ Information and Communication	14,18	14,79	14,42	14,69	14,09
K	Jasa Keuangan dan Asuransi/ Financial and Insurance Activities	6,40	6,40	6,23	6,08	5,90
L	Real Estat/Real Estate Activities	1,17	1,23	1,22	1,20	1,19
M,N	Jasa Perusahaan/Business Activities	0,85	0,87	0,93	0,95	0,94
O	Administrasi Pemerintahan, Pertahanan, dan Jaminan Sosial Wajib/Public Administration and Defence; Compulsory Social Security	2,77	2,67	2,37	2,24	2,30
P	Jasa Pendidikan/Education	4,31	4,28	4,13	4,13	4,40
Q	Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial/ Human Health and Social Work Activities	1,16	1,23	1,25	1,31	1,41
R,S,T,U	Jasa Lainnya/Other Services Activities	3,67	3,56	3,76	3,98	4,31
<b>Produk Domestik Regional Bruto/ Gross Regional Domestic Product</b>		<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>

\* Angka Sementara/Preliminary Figures

\*\* Angka Sangat Sementara/Very Preliminary Figures

**Lampiran 4. Laju Pertumbuhan Produk Domestik Regional Bruto Kota Bandung Atas Dasar Harga Konstan 2010 Menurut Lapangan Usaha (persen), 2020–2024**

**Appendix 4. Growth Rate of Gross Regional Domestic Product of Bandung Municipality at 2010 Constant Market Prices by Industry (percent), 2020–2024**

Kategori/ Category	Lapangan Usaha/Industry	2020	2021	2022	2023*	2024**
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
A	Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan/ <i>Agriculture, Forestry, and Fishing</i>	-6,70	-0,99	-0,29	-1,84	4,65
B	Pertambangan dan Penggalian/ <i>Mining and Quarrying</i>	-	-	-	-	-
C	Industri Pengolahan/ <i>Manufacturing</i>	0,21	2,73	2,64	2,27	0,77
D	Pengadaan Listrik dan Gas/ <i>Electricity and Gas</i>	-8,21	6,07	6,22	2,76	1,41
E	Pengadaan Air; Pengelolaan Sampah, Limbah, dan Daur Ulang/ <i>Water Supply; Sewerage, Waste Management, and Remediation Activities</i>	7,71	7,66	-0,93	-1,91	3,28
F	Konstruksi/ <i>Construction</i>	-8,68	4,53	-0,38	3,78	4,49
G	Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor/ <i>Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles and Motorcycles</i>	-9,93	2,70	4,81	3,96	5,41
H	Transportasi dan Pergudangan/ <i>Transportation and Storage</i>	-23,61	-2,10	12,86	8,79	9,36
I	Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum/ <i>Accommodation and Food Service Activities</i>	-18,25	1,17	13,94	5,78	7,51
J	Informasi dan Komunikasi/ <i>Information and Communication</i>	32,26	9,81	8,94	9,02	6,55
K	Jasa Keuangan dan Asuransi/ <i>Financial and Insurance Activities</i>	2,27	1,72	-1,17	1,64	3,13
L	Real Estat/ <i>Real Estate Activities</i>	1,22	9,72	5,86	4,41	5,44
M,N	Jasa Perusahaan/ <i>Business Activities</i>	-10,72	5,13	10,38	7,03	5,10
O	Administrasi Pemerintahan, Pertahanan, dan Jaminan Sosial Wajib/ <i>Public Administration and Defence; Compulsory Social Security</i>	-3,04	-0,36	-1,81	0,81	9,36
P	Jasa Pendidikan/ <i>Education</i>	4,46	1,07	4,93	5,08	4,23
Q	Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial/ <i>Human Health and Social Work Activities</i>	-5,77	8,89	10,86	9,31	8,79
R,S,T,U	Jasa Lainnya/ <i>Other Services Activities</i>	-14,18	0,73	11,01	8,28	5,27
<b>Produk Domestik Regional Bruto/ <i>Gross Regional Domestic Product</i></b>		<b>-2,28</b>	<b>3,76</b>	<b>5,41</b>	<b>5,07</b>	<b>4,99</b>

\* Angka Sementara/*Preliminary Figures*

\*\* Angka Sangat Sementara/*Very Preliminary Figures*

**Lampiran 5. Indeks Perkembangan Produk Domestik Regional Bruto Kota Bandung  
Atas Dasar Harga Konstan 2010 Menurut Lapangan Usaha, 2020–2024**  
**Appendix 5. Trend of Gross Regional Domestic Product of Bandung Municipality at  
2010 Constant Market Prices by Industry, 2020–2024**

Kategori/ Category	Lapangan Usaha/Industry	2020	2021	2022*	2023**	2024**
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
A	Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan/ <i>Agriculture, Forestry, and Fishing</i>	106,84	105,78	105,47	103,53	108,35
B	Pertambangan dan Penggalian/ <i>Mining and Quarrying</i>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
C	Industri Pengolahan/ <i>Manufacturing</i>	147,15	151,17	155,16	158,67	159,89
D	Pengadaan Listrik dan Gas/ <i>Electricity and Gas</i>	133,32	141,41	150,21	154,35	156,53
E	Pengadaan Air; Pengelolaan Sampah, Limbah, dan Daur Ulang/ <i>Water Supply; Sewerage, Waste Management, and Remediation Activities</i>	146,80	158,04	156,57	153,58	158,62
F	Konstruksi/ <i>Construction</i>	194,86	203,68	202,92	210,59	220,04
G	Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor/ <i>Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles and Motorcycles</i>	169,15	173,72	182,07	189,29	199,53
H	Transportasi dan Pergudangan/ <i>Transportation and Storage</i>	164,27	160,82	181,49	197,44	215,92
I	Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum/ <i>Accommodation and Food Service Activities</i>	174,93	176,97	201,64	213,29	229,32
J	Informasi dan Komunikasi/ <i>Information and Communication</i>	441,88	485,23	528,61	576,29	614,04
K	Jasa Keuangan dan Asuransi/ <i>Financial and Insurance Activities</i>	190,99	194,27	192,00	195,15	201,27
L	Real Estat/ <i>Real Estate Activities</i>	174,74	191,72	202,95	211,90	223,43
M,N	Jasa Perusahaan/ <i>Business Activities</i>	206,59	217,19	239,73	256,58	269,66
O	Administrasi Pemerintahan, Pertahanan, dan Jaminan Sosial Wajib/ <i>Public Administration and Defence; Compulsory Social Security</i>	109,93	109,53	107,55	108,42	118,57
P	Jasa Pendidikan/ <i>Education</i>	211,37	213,63	224,16	235,55	245,52
Q	Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial/ <i>Human Health and Social Work Activities</i>	225,61	245,67	272,34	297,70	323,87
R,S,T,U	Jasa Lainnya/ <i>Other Services Activities</i>	214,34	215,91	239,68	259,52	273,20
<b>Produk Domestik Regional Bruto/ Gross Regional Domestic Product</b>		<b>189,07</b>	<b>196,19</b>	<b>206,79</b>	<b>217,29</b>	<b>228,14</b>

\* Angka Sementara/*Preliminary Figures*

\*\* Angka Sangat Sementara/*Very Preliminary Figures*

**Lampiran 6. Indeks Harga Implisit Produk Domestik Regional Bruto Kota Bandung Menurut Lapangan Usaha,2020–2024**  
**Appendix 6. Implicit Price Index of Gross Regional Domestic Product of Bandung Municipality by industry,2020–2024**

Kategori/ Category	Lapangan Usaha/Industry	2020	2021	2022	2023*	2024**
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
A	Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan/Agriculture, Forestry, and Fishing	165,46	169,72	178,51	183,56	196,42
B	Pertambangan dan Penggalian/ Mining and Quarrying	-	-	-	-	-
C	Industri Pengolahan/Manufacturing	144,73	147,77	155,10	159,72	163,87
D	Pengadaan Listrik dan Gas/Electricity and Gas	153,19	154,29	162,95	164,75	164,37
E	Pengadaan Air; Pengelolaan Sampah, Limbah, dan Daur Ulang/ Water Supply; Sewerage, Waste Management, and Remediation Activities	184,99	186,83	203,26	210,41	237,22
F	Konstruksi/Construction	150,31	152,78	165,66	167,72	159,30
G	Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor/ Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles and Motorcycles	142,54	145,28	153,75	157,70	164,60
H	Transportasi dan Pergudangan/ Transportation and Storage	191,55	187,26	209,62	214,02	204,76
I	Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum/Accommodation and Food Service Activities	154,19	159,21	166,19	168,33	168,75
J	Informasi dan Komunikasi/ Information and Communication	113,59	113,02	111,75	111,78	106,48
K	Jasa Keuangan dan Asuransi/ Financial and Insurance Activities	172,08	177,13	192,57	198,02	197,39
L	Real Estat/Real Estate Activities	132,44	132,86	136,66	138,51	137,15
M,N	Jasa Perusahaan/Business Activities	167,38	170,11	181,36	186,20	186,43
O	Administrasi Pemerintahan, Pertahanan, dan Jaminan Sosial Wajib/Public Administration and Defence; Compulsory Social Security	183,84	186,53	185,92	187,26	185,79
P	Jasa Pendidikan/Education	190,99	196,63	199,52	203,64	219,65
Q	Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial/ Human Health and Social Work Activities	168,79	171,87	173,47	178,46	186,96
R,S,T,U	Jasa Lainnya/Other Services Activities	164,39	166,13	174,40	181,79	197,93
<b>Produk Domestik Regional Bruto/ Gross Regional Domestic Product</b>		<b>146,85</b>	<b>148,25</b>	<b>155,34</b>	<b>158,26</b>	<b>159,55</b>

\* Angka Sementara/Preliminary Figures

\*\* Angka Sangat Sementara/Very Preliminary Figures

**Lampiran 7. Laju Pertumbuhan Indeks Harga Implisit Produk Domestik Regional Bruto Kota Bandung Menurut Lapangan Usaha (persen), 2020–2024**

**Appendix 7. Growth Rate of Implicit Price Index of Gross Regional Domestic Product of Bandung Municipality by industry (percent), 2020–2024**

Kategori/ Category	Lapangan Usaha/Industry	2020	2021	2022	2023*	2024**
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
A	Pertanian, Kehutanan, dan Perikanan/Agriculture, Forestry, and Fishing	2,67	2,57	5,18	2,82	7,01
B	Pertambangan dan Penggalian/Mining and Quarrying	-	-	-	-	-
C	Industri Pengolahan/Manufacturing	2,47	2,10	4,96	2,98	2,60
D	Pengadaan Listrik dan Gas/Electricity and Gas	0,67	0,72	5,61	1,11	-0,23
E	Pengadaan Air; Pengelolaan Sampah, Limbah, dan Daur Ulang/Water Supply; Sewerage, Waste Management, and Remediation Activities	1,91	0,99	8,79	3,52	12,74
F	Konstruksi/Construction	0,56	1,64	8,43	1,24	-5,02
G	Perdagangan Besar dan Eceran; Reparasi Mobil dan Sepeda Motor/Wholesale and Retail Trade; Repair of Motor Vehicles and Motorcycles	4,32	1,92	5,83	2,57	4,37
H	Transportasi dan Pergudangan/Transportation and Storage	-11,80	-2,24	11,94	2,10	-4,33
I	Penyediaan Akomodasi dan Makan Minum/Accommodation and Food Service Activities	6,98	3,25	4,39	1,29	0,25
J	Informasi dan Komunikasi/Information and Communication	4,24	-0,50	-1,12	0,03	-4,74
K	Jasa Keuangan dan Asuransi/Financial and Insurance Activities	3,05	2,93	8,72	2,83	-0,31
L	Real Estat/Real Estate Activities	3,24	0,32	2,86	1,36	-0,99
M,N	Jasa Perusahaan/Business Activities	6,58	1,63	6,61	2,67	0,12
O	Administrasi Pemerintahan, Pertahanan, dan Jaminan Sosial Wajib/Public Administration and Defence; Compulsory Social Security	4,40	1,46	-0,33	0,72	-0,79
P	Jasa Pendidikan/Education	7,88	2,95	1,47	2,07	7,86
Q	Jasa Kesehatan dan Kegiatan Sosial/Human Health and Social Work Activities	6,46	1,82	0,94	2,87	4,77
R,S,T,U	Jasa Lainnya/Other Services Activities	5,94	1,06	4,98	4,24	8,88
<b>Produk Domestik Regional Bruto/Gross Regional Domestic Product</b>		<b>0,61</b>	<b>0,96</b>	<b>4,78</b>	<b>1,88</b>	<b>0,82</b>

\* Angka Sementara/Preliminary Figures

\*\* Angka Sangat Sementara/Very Preliminary Figures

**Lampiran 8. Beberapa Agregat PDRB dan PDRB Perkapita Kota Bandung, 2020–2024**

**Appendix 8. Product Aggregates and Per Capita GDRP of Bandung Municipality, 2020–2024**

	<b>Lapangan Usaha/Industry</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023*</b>	<b>2024**</b>
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	PDRB Atas Dasar Harga Berlaku (miliar rupiah)/ <i>GDRP at Current Market Price (billion rupiahs)</i>		283.626,74	297.116,26	328.151,44	351.284,45
2	PDRB Atas Dasar Harga Konstan (miliar rupiah)/ <i>GDRP at 2010 Constant Market Price (billion rupiahs)</i>		193.144,95	200.414,03	211.250,67	221.969,13
3	PDRB per Kapita Atas Dasar Harga Berlaku (juta rupiah)/ <i>Per Capita GDRP at Current Market Price (million rupiahs)</i>		116,06	120,71	132,10	140,14
4	PDRB per Kapita Atas Dasar Harga Konstan (juta rupiah)/ <i>Per Capita GDRP at 2010 Constant Market Price (million rupiahs)</i>		79,03	81,42	85,04	88,55
5	Jumlah Penduduk (ribu orang)/ <i>Population (thousand)</i>		2.443,87	2.461,41	2.484,15	2.506,60
						2.528,16

\* Angka Sementara/*Preliminary Figures*

\*\* Angka Sangat Sementara/*Very Preliminary Figures*





**BerAKHLAK**  
Berorientasi Pelayanan Akuntabel Kompeten  
Harmonis Loyal Adaptif Kolaboratif

# bangga  
melayani  
bangsa

# DATA

## MENCERDASKAN BANGSA

— *Enlighten The Nation* —



**BADAN PUSAT STATISTIK  
KOTA BANDUNG**

Jalan Jend. Gatot Subroto No. 93, Bandung 40273  
Telp. (022) 7305091; E-mail: bps3273@bps.go.id  
Homepage: <http://bandungkota.bps.go.id>

