



Katalog/Catalog: 6202001

STATISTIK PERTAMBANGAN MINYAK DAN GAS BUMI

*Mining Statistics of Petroleum
and Natural Gas*

2011-2015



**BADAN PUSAT STATISTIK
BPS-Statistics Indonesia**



STATISTIK PERTAMBANGAN MINYAK DAN GAS BUMI

*Mining Statistics of Petroleum
and Natural Gas*

2011-2015

STATISTIK PERTAMBANGAN MINYAK DAN GAS BUMI
Mining Statistics of Petroleum and Natural Gas

2011–2015

ISSN: 0853-9545

No. Publikasi/Publication Number: 05330.1603

Katalog/Catalog: 6202001

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

Jumlah Halaman/Number of pages: xiv + 83 Halaman/pages

Naskah/Manuscript:

Subdirektorat Statistik Pertambangan dan Energi

Subdirectorate of Statistical Mining dan Energy

Gambar Kulit/Cover Design:

Subdirektorat Publikasi Statistik

Subdirectorate of Statistical Publication and Compilation

Diterbitkan oleh/Published by:

© Badan Pusat Statistik/BPS-Statistics Indonesia

Dicetak oleh/Printed by:

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

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

TIM PENYUSUN / *TEAM MEMBERS*

Editor / *Editors* :

Sodikin, M. Stat.

Edi Prawoto, M.App.Ec.

Penulis / *Contributors* :

Tuti Mayawati, SST

Pengolah Data / *Data Processing* :

Tuti Mayawati, SST

Agus Tri Surjani

KATA PENGANTAR

Publikasi Statistik Pertambangan Minyak dan Gas Bumi (Migas) Indonesia ini merupakan publikasi berkala tahunan sebagai kelanjutan dari penerbitan tahun-tahun sebelumnya. Terbitnya publikasi tahun ini tidak terlepas dari kerja sama antara Badan Pusat Statistik (BPS) dengan instansi terkait seperti Direktorat Jenderal Minyak dan Gas Bumi, Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral dan Satuan Kerja Khusus Pelaksana Kegiatan Hulu Minyak dan Gas Bumi (SKK Migas).

Publikasi ini merupakan hasil dari kegiatan Survei Perusahaan Pertambangan Minyak dan Gas Bumi Tahun 2015 yang berisi data rentang waktu dari tahun 2011 - 2015, meliputi data tenaga kerja, balas jasa tenaga kerja, volume produksi, penjualan dalam negeri dan ekspor, biaya antara dan output. Mudah-mudahan data yang disajikan dalam publikasi ini dapat melengkapi kebutuhan informasi tentang kegiatan perusahaan pertambangan minyak dan gas bumi di Indonesia.

Akhirnya kami ucapkan terima kasih kepada semua pihak, khususnya kepada para pengusaha pertambangan minyak dan gas bumi serta instansi lainnya yang telah membantu kelancaran pelaksanaan survei perusahaan tersebut.

Kritik dan saran yang membangun selalu kami terima dengan senang hati.

Jakarta, November 2016
KEPALA BADAN PUSAT STATISTIK
REPUBLIK INDONESIA



Dr. Suhariyanto

PREFACE

The Publication of Oil and Natural Gas Mining Statistics is an annual publication as a continuation of the previous year publications. The publication could be published by cooperation of some related institutions such as Directorate General of Oil and Gas, Ministry of Energy and Mineral Resources and Special Task Force for Upstream Oil and Gas Business Activities (SKK Migas).

This publication presents the data as result from the Survey of Oil and Natural Gas Mining Company 2015, covering labor force, worker compensation, production, domestic sales and export, expenditures, and output of the petroleum and natural gas companies on series data from 2011 to 2015. We hope this publication could enrich the information needed on activity of oil and gas mining companies in Indonesia.

Finally, we would like to express our gratitude to those who help in preparing this publication, particularly the general managers of oil and gas mining companies.

Comments and constructive critics are always welcome.

Jakarta, November 2016
BPS-STATISTICS INDONESIA



Dr. Suhariyanto
Chief Statistician

DAFTAR ISI / CONTENTS

	Halaman/ Page
KATA PENGANTAR / <i>FOREWORD</i>	v
DAFTAR ISI / <i>CONTENTS</i>	vii
DAFTAR TABEL / <i>LIST OF TABLES</i>	ix
DAFTAR GAMBAR / <i>LIST OF FIGURES</i>	xiii
TANDA-TANDA/ <i>SYMBOLS</i>	xiii
PENJELASAN UMUM / <i>GENERAL EXPLANATION</i>	3
ULASAN RINGKAS / <i>A BRIEF REVIEW</i>	11
TABEL-TABEL / <i>TABLES</i>	25
LAMPIRAN / <i>ATTACHMENT</i>	59

DAFTAR TABEL / LIST OF TABLES

	Halaman/ Page
A. Statistik Pertambangan Minyak dan Gas Bumi/ <i>Oil and Natural Gas Mining Statistics</i>	
1. Nilai Output Perusahaan Pertambangan Minyak dan Gas Bumi <i>Output Value of Oil and Natural Gas Mining Companies 2011 - 2015</i>	25
2. Biaya Antara Perusahaan Pertambangan Minyak dan Gas Bumi <i>Intermediate Input of Oil and Natural Gas Mining Companies 2011 - 2015</i>	26
3. Nilai Tambah Perusahaan Pertambangan Minyak dan Gas Bumi <i>Value added of Oil and Natural Gas Mining Companies 2011 - 2015</i>	27
4. Banyaknya Pekerja Dirinci Atas Pendidikan dan Kewarganegaraan pada Perusahaan Pertambangan Minyak dan Gas Bumi 2011-2015 <i>Number of Workers by Education and Citizenship of Oil and Natural Gas Mining Companies 2011 - 2015</i>	28
5. Balas Jasa Pekerja Perusahaan Pertambangan Minyak dan Gas Bumi <i>Workers Compensation of Oil and Natural Gas Mining Companies 2011 - 2015</i>	29
6. Biaya Operasional Penambangan Perusahaan Pertambangan Minyak dan Gas Bumi 2011-2015 <i>Operational Cost of Oil and Natural Gas Mining Companies 2011 - 2015</i>	30
7. Tenaga Listrik yang Dibangkitkan, Dibeli dan Dijual oleh Perusahaan Pertambangan Minyak dan Gas Bumi 2011-2015 <i>Electricity Generated, Purchased and Sold by Oil and Natural Gas Mining Companies 2011 - 2015</i>	31

8. Volume Pemakaian Bahan Bakar dan Pelumas pada Perusahaan Pertambangan Minyak dan Gas Bumi 2011 - 2015 <i>Volume of Fuel and Lubricant Used by Oil and Natural Gas Mining Companies</i>	32
9. Nilai Pemakaian Bahan Bakar dan Pelumas pada Perusahaan Pertambangan Minyak dan Gas Bumi 2011-2015 <i>Value of Fuel and Lubricant Used by Oil and Natural Gas Mining 2011 - 2015 Companies</i>	33
10. Volume Pemakaian Bahan Bakar dan Pelumas Khusus Untuk Pembangkit Tenaga Listrik Pada Perusahaan Pertambangan Minyak dan Gas Bumi <i>Volume of Fuel and Lubricant Used for Electricity Generator by Oil and Natural Gas Mining Companies 2011 - 2015</i>	34
11. Nilai Pemakaian Bahan Bakar dan Pelumas Khusus Untuk Pembangkit Tenaga Listrik Pada Perusahaan Pertambangan Minyak dan Gas Bumi 2011-2015 <i>Value of Fuel and Lubricant Especially Used for Electricity Generator by Oil and Natural Gas Mining Companies 2011 - 2015</i>	35
12. Biaya Primer pada Perusahaan Pertambangan Minyak dan Gas Bumi <i>Primary Input Component by Oil and Natural Gas Mining Companies 2011 - 2015</i>	36
13. Produksi dan Penggunaan Minyak Mentah dan Kondensat pada Perusahaan Pertambangan Minyak dan Gas Bumi 2011-2015 <i>Production and Usage of Crude Oil and Condensate by Oil and Natural Gas Mining Companies 2011 - 2015</i>	37
14. Produksi dan Penggunaan Gas Bumi pada Perusahaan Pertambangan Migas <i>Production and Usage of Natural Gas by Oil and Natural Gas Mining Companies</i>	38
15. Produksi Minyak Mentah & Kondensat dan Gas Bumi Per Bulan <i>Production of Crude Oil & Condensate and Natural Gas 2011 - 2015</i>	39

16.	Biaya Antara Untuk Perusahaan Pengilangan Minyak dan Gas <i>Intermediate Input of Oil and Gas Refinery 2011 - 2015</i>	43
17.	Nilai Tambah Untuk Perusahaan Pengilangan Minyak dan Gas 2011-2015 <i>Value Added of Oil and Gas Refinery 2011 - 2015</i>	45
18.	Banyaknya Pekerja Produksi dan Lainnya Dirinci Menurut Pendidikan pada Perusahaan Pengilangan Minyak dan Gas 2011-2015 <i>Number of Production and Other Workers by Education of Oil and Gas Refinery 2011 - 2015</i>	46
19.	Balas Jasa Pekerja pada Perusahaan Pengilangan Minyak dan Gas <i>Compensation of Oil and Gas Refinery 2011-2015</i>	47
20.	Volume Pemakaian Bahan Bakar dan Pelumas pada Perusahaan Pengilangan Minyak dan Gas 2011-2015 <i>Volume of Fuel and Lubricant Used by Oil and Gas Refinery 2011-2015</i>	48
21.	Nilai Pemakaian Bahan Bakar dan Pelumas pada Perusahaan Pengilangan Minyak dan Gas 2011-2015 <i>Value of Fuel and Lubricant Used by Oil and Gas Refinery 2011-2015</i>	49
22.	Biaya Primer Perusahaan Pengilangan Minyak dan Gas 2011-2015 <i>Primary Input Component by Oil and Gas Refinery 2011-2015</i>	50
23.	Banyaknya Pemakaian Bahan Baku pada Perusahaan Pengilangan Minyak dan Gas 2011-2015 <i>Volume of Raw Material Used by Oil and Gas Refinery 2011-2015</i>	51
24.	Nilai Pemakaian Bahan Baku pada Perusahaan Pengilangan Minyak dan Gas <i>Value of Raw Material Used by Oil and Gas Refinery 2011-2015</i>	52
25.	Banyaknya Produksi Menurut Jenis Pengilangan 2011-2015 <i>Volume of Fuel Produced by Type of Refinery 2011-2015</i>	53

26.	Nilai Produksi Menurut Jenis Pengilangan 2011-2015 <i>Value of Fuel Produced by Type of Refinery 2011-2015</i>	54
27.	Produksi Bulanan Bahan Bakar Minyak (BBM) Utama 2011 -2015 <i>Monthly Production of Main Fuels (BBM) 2011-2015</i>	55

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

DAFTAR GAMBAR / LIST OF FIGURES

	Halaman/ Page
1. Produksi Minyak Mentah dan Kondensat 2011 - 2015 <i>Production of Crude Oil and Condensate 2011 - 2015</i>	12
2. Produksi Gas Bumi 2011 - 2015 <i>Poduction of Natural Gas 2011- 2015</i>	13
3. Jumlah Tenaga Kerja Perusahaan Pertambangan Minyak dan Gas Bumi <i>Number of Workers of Oil and Natural Gas Mining 2011 - 2015</i>	14
4. Produksi Bahan Bakar (BBM) Utama 2011 – 2015 <i>Production of Main Fuels 2011 – 2015</i>	18

TANDA-TANDA/ SYMBOLS

Angka sementara / <i>Preliminary figures</i>	:x
Angka perbaikan / <i>Revised figures</i>	: r
Data tidak tersedia/ <i>Data not available</i>	: ...
Tidak ada atau nol/ <i>Null or zero</i>	: -
Data dapat diabaikan/ <i>Data negligible</i>	: 0
Tanda decimal/ <i>Decimal point</i>	: ,
Data tidak dapat ditampilkan/ <i>Not applicable</i>	: na

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

PENJELASAN UMUM

General Explanation

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

PENJELASAN UMUM GENERAL EXPLANATION

I. PENDAHULUAN

Survei Tahunan Perusahaan Pertambangan Minyak dan Gas Bumi (Migas) diselenggarakan oleh Badan Pusat Statistik (BPS) di seluruh Indonesia sejak tahun 1980. Publikasi ini memuat data tentang kegiatan Perusahaan Pertambangan Minyak dan Gas Bumi selama periode tahun 2011 - 2015, yang pencacahannya dilakukan pada awal tahun.

Publikasi ini berisi data sebagai berikut:

- a. Banyaknya tenaga kerja
- b. Upah dan Gaji
- c. Banyaknya produksi
- d. Penjualan dalam negeri dan ekspor
- e. Biaya antara
- f. Output
- g. Nilai tambah

Data yang disajikan dalam publikasi ini diperoleh dari unit eksplorasi/produksi Pertamina, perusahaan-perusahaan swasta maupun kontraktor asing. Sedangkan data pengilangan minyak dan gas bumi diperoleh dari unit pengolahan minyak dan gas.

I. INTRODUCTION

The Annual Oil and Natural Gas Mining Companies Survey in Indonesia has been conducted by BPS - Statistics Indonesia since 1980. This publication contains data on the Oil and Natural Gas Companies 2011 -2015, which the enumeration was done at the beginning of the survey year.

This publication contains of:

- a. Number of workers*
- b. Wages and salaries*
- c. Production*
- d. Sales (domestic and export)*
- e. Intermediate cost*
- f. Output*
- g. Value added*

The data has presented in this publication processed from exploration/production unit of Pertamina, private establishments and foreign contractors. Whereas the refinery data processed from Processing unit of oil and gas.

II. RUANG LINGKUP

Perusahaan pertambangan Migas yang dicakup dalam survei ini adalah perusahaan yang mempunyai izin eksplorasi dan atau produksi di seluruh Indonesia. Ada beberapa penggolongan izin dan kerja sama dalam penambangan minyak dan gas bumi yang sampai saat ini masih berlaku, yaitu; *Joint Operating Body (JOB)*, *Technical Assistant Contract (TAC)*, dan Kontrak Bagi Hasil.

Publikasi ini hanya menyajikan data statistik pertambangan minyak dan gas bumi, sedangkan pertambangan non-minyak dan gas bumi diterbitkan tersendiri.

III. KONSEP DAN DEFINISI

1. Pertambangan

Pertambangan adalah suatu kegiatan pengambilan endapan bahan galian berharga dan bernilai ekonomis dari dalam kulit bumi, baik secara mekanis maupun manual, pada permukaan bumi, di bawah permukaan bumi dan di bawah permukaan air. Hasil kegiatan ini antara lain, minyak dan gas bumi, batubara, pasir besi, bijih timah, bijih nikel, bijih bauksit, bijih tembaga, bijih emas, perak dan bijih mangan.

II. COVERAGE

The mining companies covered in this survey were the oil and gas companies, which already had an exploration and or production license in Indonesia. There are several categories licenses of oil and gas mining, such as Joint Operating Body (JOB), Technical Assistant Contract (TAC), and Production Sharing Contract.

This publication presents the mining statistics of Oil and natural gas, whereas the other mining sector is published separately.

III. CONCEPT AND DEFINITION

1. Mining

Mining is an economic activity to extract and prepare for further processing of mineral in solid, liquid and gas form. Mining activities are done either above (open mining) or under the ground (closed mining) including quarrying, scratching and mining of minerals solid, liquid or gas form. Products of those are such as crude oil and natural gas, coal, iron sand, tin concentrate, nickel ore, bauxite, copper concentrate, gold, silver, and manganese.

2. Tahapan Kegiatan Pertambangan

Tahapan kegiatan pertambangan meliputi: prospeksi dan penelitian umum, eksplorasi, persiapan penambangan dan pembangunan, eksploitasi dan pengolahan/pengilangan/pemurnian.

Prospeksi adalah suatu kegiatan penyelidikan dan pencarian untuk menemukan endapan bahan galian atau mineral berharga.

Eksplorasi

Eksplorasi adalah suatu kegiatan lanjutan dari prospeksi yang meliputi pekerjaan-pekerjaan untuk mengetahui ukuran, bentuk, posisi, kadar rata-rata dan besarnya cadangan serta “studi kelayakan” dari endapan bahan galian atau mineral berharga yang telah diketemukan.

Eksplotasi

Eksplotasi adalah suatu kegiatan penambangan yang meliputi pekerjaan-pekerjaan pengambilan dan pengangkutan endapan bahan galian atau mineral berharga sampai ke tempat penimbunan dan pengolahan/pencucian, kadang-kadang sampai ke tempat pemasaran.

2. *The Steps of Mining Activities*

The steps of mining activities consist of prospecting and general research, exploration, development and construction, exploitation and processing/ refinery/purification.

Prospecting is a research activity of searching to finding the economic minerals.

Exploration

Exploration is defined as further activities from prospecting to determine size, shape, position, content and potential amount of mines, and to study the feasibility of the finding economic minerals.

Exploitation

Exploitation is defined as mining activities to exploit and to deliver the economic minerals to heaping place and processing/refinery, even to marketing place.

Pengolahan/Pemurnian/Pengilangan

Pengilangan adalah suatu pekerjaan memurnikan/meninggikan kadar bahan galian dengan jalan memisahkan mineral berharga dan yang tidak berharga, kemudian membuang mineral yang tidak berharga tersebut (dapat dilakukan dengan cara kimia)

Produksi dari pengilangan migas secara umum terbagi dalam 3 (tiga) jenis, yaitu produk kilang minyak, produk kilang gas dan produk petrokimia. Produk pengilangan minyak berupa bahan bakar minyak (BBM) antara lain *avgas*, *avtur*, bensin, minyak tanah, minyak solar, minyak diesel, minyak bakar, dan sejenisnya. Sedangkan produk pengilangan gas antara lain *Liquid Natural Gas (LNG)*, *Liquid Oil Gas (LPG)* dan sejenisnya.

Pengolahan petrokimia merupakan suatu proses lanjut dari hasil pengolahan minyak dan gas bumi untuk mendapatkan produk yang mempunyai nilai tambah lebih besar, seperti *naptha*, *benzene*, *toluene*, *xylene*, *propylene*, *methanol*, *ammonia*, *paraxylene*, *Purified Terephthalic Acid (PTA)*, *polytam* dan sejenisnya.

Processing/Purification/Refinery

Refinery is a process of refinery/ purifying the minerals to get more valuable minerals by separating them (chemically) from non-economic minerals.

The refining products of oil and gas are categorized into 3 (three) kinds; Oil refinery product, gas refinery product and petrochemical product. The products of Oil refinery may in the form of fuels (BBM) such as avgas, avtur, premium, kerosene, ADO, IDO, FO, etc. Whereas the gas refinery products are Liquid Natural Gas (LNG), Liquefied Oil Gas (LPG), etc.

The petrochemical processing is a further processing of Oil and gas refinery output to obtain more valuable products such as naptha, benzene, toluene, xylene, propylene, methanol, ammonia, paraxylene, Purified Terephthalic Acid (PTA), polytam, etc.

IV. METODE PENGUMPULAN DATA

Metode pengumpulan data survei pertambangan merupakan perpaduan antara kunjungan dan *self-enumeration* atau yang lazim disebut sistim *mailing* dan *canvassing*. Untuk mencatat keterangan tentang perusahaan-perusahaan eksplorasi /produksi pertambangan minyak dan gas bumi menggunakan kuesioner MIGAS sedangkan perusahaan pengolahan minyak dan gas bumi menggunakan kuesioner KILANG.

Pelaksanaan pengumpulan data survei pertambangan ini didasarkan kepada direktori yang diperoleh dari berbagai instansi pemerintah. Data tentang nama dan alamat perusahaan selalu diperbaiki setiap tahunnya. Upaya untuk melakukan perbaikan (*updating*) direktori itu dilakukan ketika mengunjungi perusahaan yang ada di daerah.

IV. DATA COLLECTION METHOD

The method of data collection in the mining survey is a synthesis combination of visiting and self-enumeration, or what is usually called mailing and canvassing system. To collect the data of oil and gas mining companies, the MIGAS questionnaires are used for the Oil and gas refinery companies, the KILANG.

The procedure in this mining survey is based on the directories obtained from various government agencies/offices. The data on names and addresses of companies are up dated every year. The efforts to keep the directory up to date are carried out by officials during their visits to the companies in the region.

ULASAN RINGKAS

A Brief Review

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

ULASAN RINGKAS

A Brief Review

Buku ini menyajikan hasil survei tahunan perusahaan pertambangan migas yang dilaksanakan di seluruh Indonesia pada tahun 2016. Data yang disajikan merupakan data rentang waktu selama tahun 2011 – 2015. Cakupan survei ini adalah seluruh perusahaan pertambangan minyak dan gas bumi (migas) dan perusahaan pengilangan migas. Data statistik pertambangan migas disajikan pada bagian pertama, merupakan data kegiatan perusahaan migas pada tahap eksploitasi dan produksi yang menghasilkan minyak mentah, kondensat dan gas bumi. Sedangkan data pengilangan migas disajikan pada bagian ke dua, mencakup data perusahaan pengilangan minyak dan gas.

I. PERTAMBANGAN MINYAK DAN GAS BUMI

1.1. Produksi

Produksi minyak bumi dan kondensat Indonesia tahun 2015 sebesar 286,8 juta barel. Dibandingkan dengan data tahun 2014 volume produksi tahun 2015 mengalami penurunan mencapai 1,1 juta barel.

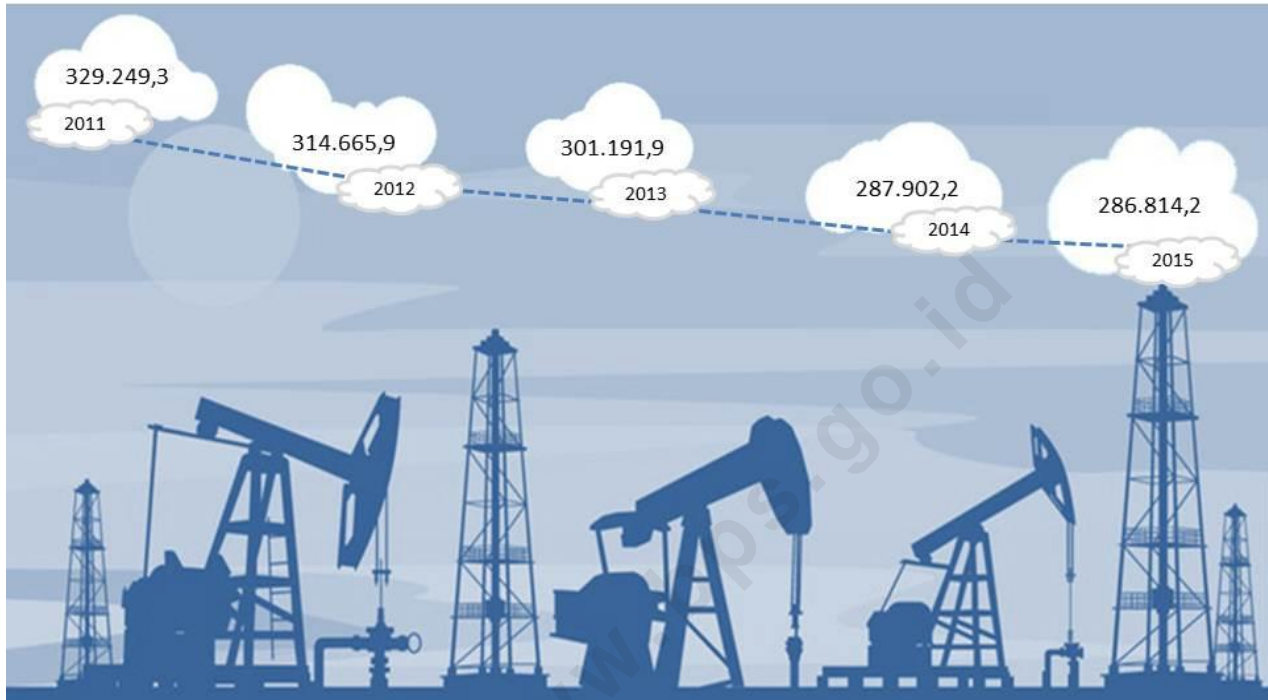
Data that published in this book represents for the annual survey of oil and gas mining companies in Indonesia in 2016. The data presented are the data series for five years, the years 2011 - 2015. This survey covered are all oil and gas mining companies and oil and refinery companies. The oil and gas mining companies in the exploration and production level which produced crude oil, condensate and natural gas, are described in the first part. Whereas oil and gas refinery will be described in the second part.

I. OIL AND NATURAL GAS MINING

1.1. Production

Indonesia oil and condensate production in 2015 was 286.8 million barrel. The total production decrease from the last year, 1.1 million barrels.

Gambar/Figure 1
Produksi Minyak Mentah dan Kondensat (000 Barel)
Production of Crude Oil and Condensat (000 Barrels)
2011 - 2015



Sumber : Survei Tahunan Perusahaan Pertambangan Migas dan Panas Bumi Tahun 2011-2015/
 Source : Annual Survey of Geothermal Oil and Gas Mining Company 2011-2015

Penurunan volume produksi minyak mentah dan kondensat sudah terlihat dalam lima tahun terakhir, dimana produksi minyak mentah dan kondensat menunjukkan kecenderungan menurun dengan tingkat penurunan rata-rata sebesar 3,39 persen per tahun. (lihat gambar 1).

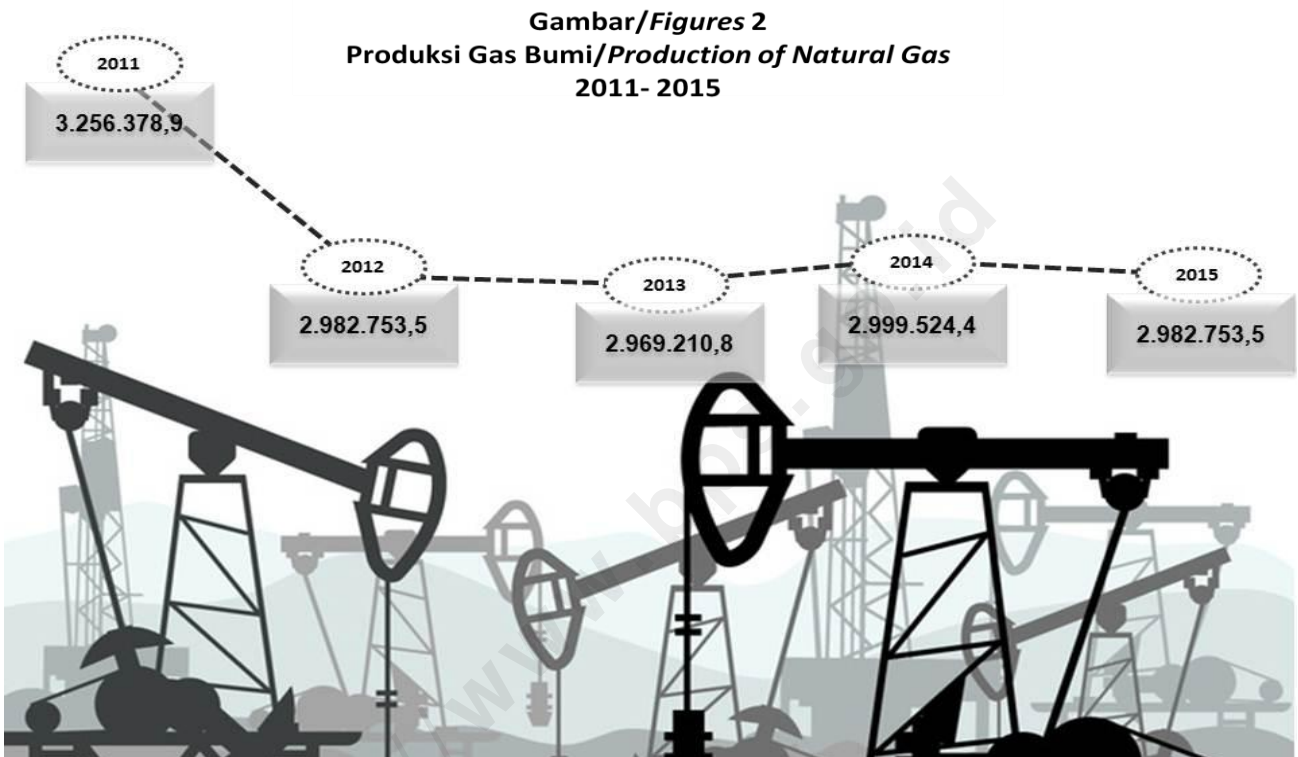
Produksi gas bumi juga mengalami penurunan. Pada tahun 2015 produksi gas bumi sebesar 2,95 juta MMSCF, atau turun

For The last five years, production of crude oil and condensate decreased in average for about 3,39 percent. (See Figure 1).

The total production of natural gas in 2015 was recorded at 2.95 million MMSCF, which decreased about 1.73 percent from 3.00 million MMSCF in 2014.

1,73 persen dari 3,0 juta MMSCF pada tahun 2014. Penurunan gas bumi terjadi sejak tahun 2011, dengan rata-rata tingkat penurunan sebesar 2,45 persen pertahun. (gambar 2)

Production of natural gas decreased since 2011 in average for about 2,45 percent. (See Figure 2).



Sumber : Survei Tahunan Perusahaan Pertambangan Migas dan Panas Bumi Tahun 2011-2015/
Source : Annual Survey of Geothermal Oil and Gas Mining Company 2011-2015

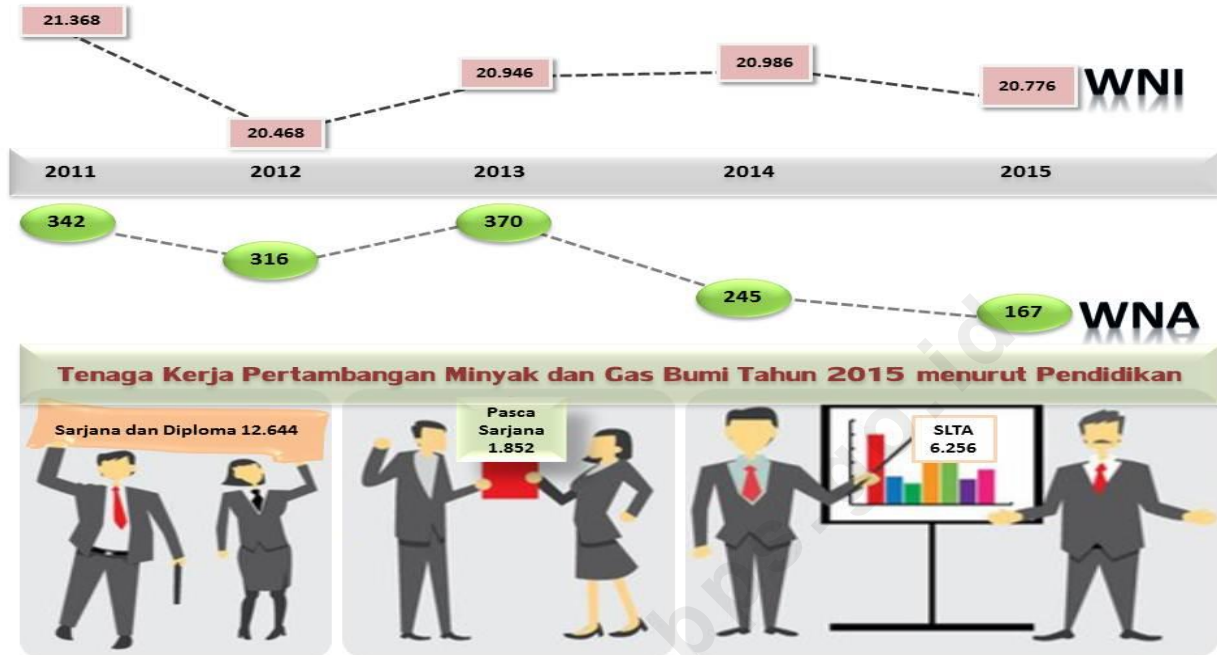
1.2. Tenaga Kerja

Perusahaan pertambangan minyak dan gas bumi pada tahun 2015 menyerap tenaga kerja sebanyak 20.919 orang, dimana 20.752 orang diantaranya adalah tenaga kerja Indonesia (WNI). Dibanding banyaknya tenaga kerja tahun 2014, jumlah tenaga kerja tahun 2015 mengalami penurunan sebanyak 312 orang.

1.2. Worker

In 2015 oil and gas mining companies workers estimated about 20,919 person including 20,752 Indonesian workers. It shows increased of 312 person.

Gambar/Figures 3
Jumlah Tenaga Kerja Pertambangan Minyak dan Gas Bumi
Number of Workers of Petroleum and Natural Gas Mining
2011 - 2015



Sumber : Survei Tahunan Perusahaan Pertambangan Migas dan Panas Bumi Tahun 2011-2015/
 Source : Annual Survey of Geothermal Oil and Gas Mining Company 2011-2015

1.3. Balas Jasa Pekerja

Balas jasa untuk pekerja pada tahun 2015 sebesar Rp 12,05 triliun dirinci atas upah dan gaji sebesar Rp 8,65 triliun, lembur, hadiah, bonus dan sejenisnya sebesar Rp 2,52 triliun dan dana pensiun, tunjangan social, tunjangan kecelakaan, asuransi dan sejenisnya sebesar Rp 2,05 triliun. Jika dibandingkan dengan tahun 2014, maka jumlah balas jasa yang dikeluarkan perusahaan pertambangan minyak dan gas bumi untuk pekerja mengalami penurunan sebesar 11,81 persen.

1.3. Compensation of Workers

Compensation of workers in 2015 was Rp. 12.05 trillions which Rp 8.65 trillions was for wages and salarie, Rp 2,52 trillions was for overtime, gift, bonus, etc. and Rp 2,05 trillions was for pension funds, social security, accident allowance, insurance and other benefit.. Compared to 2014, the compensation of workers paid by the oil and natural gas mining companies decreased 11.81 percent.

Dengan kata lain, rata-rata pendapatan seorang pekerja sektor pertambangan minyak dan gas bumi pada tahun 2015 sebesar Rp 48,02 juta perbulan atau mengalami penurunan dibandingkan dengan tahun 2014 yang sebesar Rp 53,64 juta per bulan per tenaga kerja. Hal ini kemungkinan disebabkan penurunan harga minyak di pasaran dunia.

1.4. Pendapatan

Pendapatan (output) perusahaan adalah nilai seluruh barang dan jasa yang dihasilkan perusahaan, meliputi seluruh pendapatan baik yang berasal dari usaha pertambangan sebagai kegiatan utama, maupun pendapatan yang diperoleh dari usaha lainnya seperti penyewaan peralatan, jasa pertambangan, penjualan barang dan penjualan listrik yang dibangkitkan. Pada tahun 2015 pendapatan bruto mencapai Rp 354,67 triliun. Sedangkan pada tahun 2011 hanya Rp 504,77 triliun, yang berarti mengalami penurunan rata-rata sebesar 8,44 persen per tahun. Penurunan pendapatan bruto ini disebabkan adanya penurunan harga minyak dunia.

1.5. Biaya Antara

Biaya antara adalah biaya yang dikeluarkan oleh perusahaan yang sifat

In other words, the average income of oil and gas mining company workers in 2015 was about to Rp 48.02 million a month which means had decreased than 2014 which was Rp 53.64 million a month. This is likely due to a decrease in oil prices in the world market.

1.4. Gross Output

The gross output is defined as all of goods and services value that received by companies, consists of all of the oil mining revenues, includes the revenues from others activity such as lease/rent of equipments, mining services, sale of goods and sale of the surplus of electric power generated by themselves. The gross output in 2015 reached Rp354.67 trillions. Whereas in 2011 it was only Rp 504.77 trillions, meaning there was an decreased in average of 8.44 percent a year. The decline in gross revenues was due to the decline in world oil prices.

1.5. Intermediate Cost

The intermediate cost is defined as company expenses which used up in a process, such as fuel and lubricant,

pemakaiannya habis dalam sekali proses produksi, seperti bahan bakar, listrik yang dibeli, suku cadang, alat tulis kantor, peralatan pertambangan, sewa gedung dan mesin, ongkos angkutan, jasa dan beberapa biaya lainnya. Jumlah biaya antara pada tahun 2015 sebesar Rp 39,92 triliun, yang berarti mengalami penurunan dari tahun sebelumnya sebesar Rp 45,45 triliun. Dibandingkan dengan outputnya, biaya antara pertambangan migas tahun 2015 relatif kecil, yaitu hanya 11,26 persen dari total output.

II. PENGILANGAN MINYAK DAN GAS BUMI

2.1. Produksi

Produk pengilangan migas, secara umum terbagi tiga; pengilangan minyak, pengilangan gas dan petrokimia.

Produksi Bahan Bakar Minyak (BBM)

Hasil pengilangan minyak, utamanya adalah bahan bakar minyak (BBM) disamping hasil kilang lainnya. Produksi BBM pada tahun 2015 terbesar adalah minyak solar 129,31 juta barel. Menyusul kemudian premium 71,73 juta barel, minyak bakar 11,98 juta barel, minyak tanah 4,98 juta barel dan minyak diesel 0,97 juta barel. Pada tahun 2014 produksi BBM

electricity purchased, spare-parts, stationeries, mining equipments, rent of building and machinery, transportation cost, repair services, services and other. It was noted that the intermediate input in 2015 reached Rp 39.92 trillions, which decreased from Rp 45.45 trillions in 2014. Compared to the its output, the intermediate input was relatively small, which was only 11.26 percent of the total output.

II. OIL AND GAS REFINERY

2.1. Production

There are three kinds of refinery products; Oil refinery, gas refinery and petrochemical refinery.

Production of Fuels (BBM)

Besides other refinery product, the Oil refinery produces main fuels (BBM). The most fuels production is ADO, which achieved 129.31 million barrels in 2015. Then followed by 71.73 million barrels of premium, 11.98 million barrels of fuel oil, 4.98 million barrels of kerosene, and 0.97 million barrels of industrial diesel oil (IDO). In 2014 fuels production were

mencapai 129,50 juta barel solar, 70,83 juta barel premium, 12,24 juta barel minyak bakar, 7,33 juta barel minyak tanah, dan 1,11 juta barel minyak diesel. Volume produksi BBM utama tersebut tidak terlalu berbeda dalam lima tahun terakhir. Minyak tanah dan minyak bakar cenderung turun dengan rata-rata penurunan 23,30 persen per tahun untuk minyak tanah dan 12,33 persen per tahun untuk minyak bakar. Adapun bensin mengalami kenaikan rata-rata 2,71 persen per tahun.

Produksi Non-BBM dan Petrokimia

Secara umum produksi Non-BBM tahun 2015 cenderung menurun. LSWR dari 26,95 juta barel menjadi 9,57 juta barel. Sedangkan Naptha turun dari 21,35 juta barrel pada tahun 2014 menjadi 11,02 juta barrel pada tahun 2015.

Produksi Pengilangan Gas

Produksi pengilangan gas tahun 2015 mengalami peningkatan dibanding produksi tahun 2014. Liquefied Natural Gas (LNG) naik dari 18,37 juta M Ton pada tahun 2014 menjadi 19,07 juta M Ton pada tahun 2015.

129.50 million barrels IDO, 70.83 million barrels premium, 12.24 million barrels Fuel Oil, 7.33 million barrels kerosene, and 1.11 million barrels IDO respectively. For the last five years the production of BBM was not fluctuative. Kerosene and fuel oil decreased averagely about 23.30 percent per yearfor kerosene, fuel oil decreased 12.33 percent per year in average and premium increased 2.71 percent per year averagely.

Production of Non-Fuels & Petrochemical

Production of Non-Fuels in 2015 decreased significantly. LSWR decreased from 26.95 million barrels to 9.57 million barrels. Naptha decreased from 21.35 million barrels in 2014 to 11.02 million barrels in 2015.

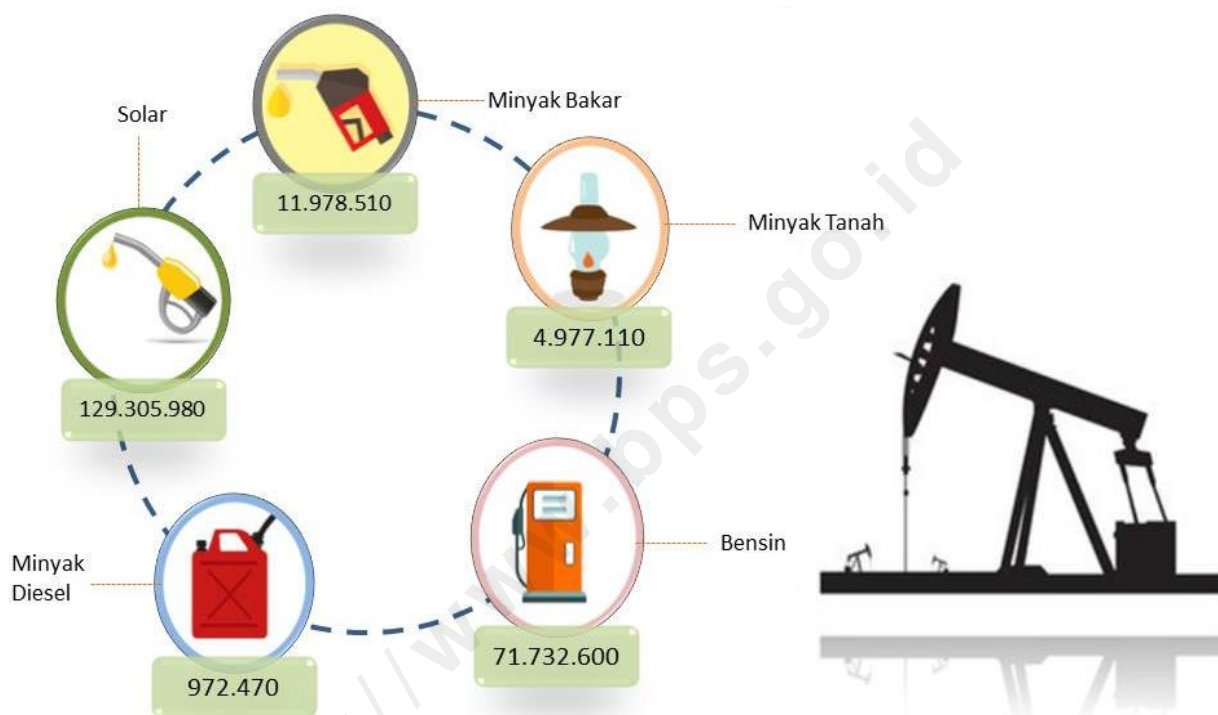
Production of Gas Refinery

Gas refinery production increased in 2015 as compared to the 2014. Liquefied Natural Gas (LNG) was decreased from 18.37 million M Ton in 2014 to 19.07 million M Ton in 2015. LPG decreased from 2.38 million M Ton in

Sedangkan LPG turun dari 2,38 juta M Ton pada tahun 2014 menjadi 2,28 juta M Ton di tahun 2015.

2014 to 2.28 million M Ton in 2015.

Gambar/Figure 4
Produksi Bahan Bakar (BBM) Utama/Production of Main Fuels
2011 - 2015



Sumber : Survei Tahunan Perusahaan Pengilangan Migas Tahun 2011-2015/
 Source : Annual Petroleum and Gas Refinery Company Survey 2011-2015

2.2. Tenaga Kerja

Jumlah tenaga kerja perusahaan pengilangan migas pada tahun 2015 mencapai 10.283 orang. Sedangkan pada tahun sebelumnya sebanyak 10.320 orang. Dalam lima tahun terakhir, jumlah tenaga kerja menunjukkan kecenderungan meningkat dengan rata-rata penurunan sebesar 1,20 persen per tahun.

2.2. Worker

Number of workers in Oil and gas refinery companies in 2015 reached 10,283 persons. Whereas in previous year only 10,320 persons. For the last five years, the number of workers increased about 1.20 percent a year in average.

2.3. Balas Jasa Pekerja

Balas jasa untuk pekerja yang dibayarkan perusahaan pada tahun 2015 sebesar Rp 2.341,2 milyar yang mengalami peningkatan dari Rp 2.857,0 milyar pada tahun 2014, atau naik sebesar 18,05 persen. Rata-rata pendapatan pekerja pada perusahaan pengilangan pada tahun 2015 sebesar Rp 18,97 juta per bulan.

2.4. Pendapatan Bruto

Pendapatan bruto dari usaha pengilangan meliputi pendapatan berasal dari nilai produksi hasil pengilangan minyak dan gas bumi, ditambah dengan pendapatan lainnya seperti penyewaan peralatan, jasa pertambangan, penjualan barang dan penjualan listrik yang dibangkitkan sendiri.

Pada tahun 2015 pendapatan bruto mencapai Rp 467,5 triliun dan pada tahun 2011 hanya Rp 375,4 triliun yang berarti mengalami peningkatan rata-rata sebesar 5,64 persen per tahun.

2.5. Biaya Antara

Besarnya biaya antara perusahaan pengilangan minyak dan gas bumi meliputi

2.3. Compensation of Workers

Compensation of workers paid by the companies in 2015 was Rp 2 341.2 billion, which increased from Rp 2 857.0 billions in 2014, or it increased for about 18.05 percent. The average income of Oil and gas refinery company workers in 2015 was about to Rp 18.97 million a month.

2.4. Gross Output

Gross output of refinery companies are originating from revenues from production value of Oil and natural gas refinery products, and other revenues such as the lease/rent of equipments, mining services, sales of goods, and sales of electricity generated by themselves.

In 2015 the gross revenues achieved Rp 467.5 trillions and in 2011 it was Rp 375.4 trillions; meaning an average increased of 5.64 percent a year.

2.5. Intermediate Cost

Total intermediate cost of Oil and natural gas refinery companies consists of

banyak komponen seperti penggunaan bahan baku dan penolong, bahan bakar dan pelumas, listrik yang dibeli dan pengeluaran lainnya. Pada tahun 2015 secara total pengeluaran perusahaan pengilangan minyak dan gas bumi sebesar Rp 309,0 triliun atau sekitar 66,09 persen dari total pendapatan.

many component expenditures such as raw material used, fuel and lubricants, electricity purchased and other expenditures. The total expenditures reported in 2015 of Oil and natural gas refinery companies was Rp 309.0 trillions or was about 66.09 percent of the total output.

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

TABEL - TABEL

TABLES

<http://www.kps.go.id>

**STATISTIK PERTAMBANGAN
MINYAK DAN GAS BUMI**

***OIL AND NATURAL GAS
MINING STATISTICS***

<http://www.bp.co.id>

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

Tabel 1 Nilai Output Perusahaan Pertambangan Minyak dan Gas Bumi, 2011 - 2015
 Table 1 Output Value of Oil and Natural Gas Mining Companies, 2011 - 2015

(Jutaan Rupiah / Million Rupiahs)

Uraian Description	2011	2012	2013	2014	2015 ^{x)}
(1)	(3)	(4)	(5)	(6)	(6)
1. Nilai Produksi Value of Goods Produced	502 192 442	549 069 413	580 394 029	521 599 672	352 811 350
2. Nilai Listrik yang Dijual Value of Electricity Sold	1 629	2 348	2 007	5 872	6 635
3. Pendapatan Jasa Pertambangan Value of Mining Services Rendered	2 579 026	2 819 764	2 980 633	4 464 997	1 854 015
Jumlah/Total	504 773 097	551 891 525	583 374 662	526 070 541	354 672 000

Sumber : Survei Tahunan Perusahaan Pertambangan Migas dan Panas Bumi Tahun 2011-2015/
 Source : Annual Survey of Geothermal Oil and Gas Mining Company 2011-2015

Tabel 2 Biaya Antara Perusahaan Pertambangan Minyak dan Gas Bumi, 2011 - 2015
 Table Intermediate Cost of Oil and Natural Gas Mining Companies, 2011 - 2015

(Jutaan Rupiah / Million Rupiahs)

Uraian Description	2011	2012	2013	2014	2015 ^{x)}
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1. Bahan Bakar dan Pelumas <i>Fuel and Lubricant</i>	21 067 661	22 265 016	17 833 504	16 947 136	17 426 644
2. Listrik yang Dibeli <i>Electricity Purchased</i>	974 831	1 043 403	1 913 846	1 111 359	1 476 081
3. Suku cadang dan Biaya Pemeliharaan <i>Spareparts and Repair Services</i>	1 613 485	1 516 676	1 222 459	1 453 720	404 010
4. Alat Tulis Kantor <i>Stationeries</i>	35 335	45 145	21 932	12 425	15 413
5. Alat-alat Pertambangan <i>Mining Equipment</i>	292 764	788 502	1 117 960	830 780	211 114
6. Balas Jasa Pertambangan <i>Mining Services</i>	2 579 026	2 424 284	6 376 241	3 034 624	630 857
7. Sewa Gedung dan Mesin <i>Rent of Building and Machinery</i>	1 095 844	1 030 093	1 388 402	1 005 748	1 030 502
8. Asuransi <i>Insurance</i>	30 352	167 896	47 630	44 316	99 650
9. Ongkos Pengangkutan <i>Transportation Cost</i>	780 285	282 684	521 414	225 335	341 048
10. Jasa Konsultan <i>Consultance Services</i>	26 740	26 487	66 604	25 108	30 846
11. Jasa-jasa Lainnya <i>Other Services</i>	34 600	25 966	488 249	748 020	113 580
12. Biaya Operasional Penambangan <i>Operational Cost</i>	19 488 838	18 833 673	18 312 941	19 201 036	16 333 769
13. Pengembangan SDM <i>Human Resources</i>	247 608	232 752	43 985	70 361	93 148
14. Biaya Lainnya <i>Other Costs</i>	104 743	42 526	1 286 796	1 050 019	2 616 191
Jumlah/Total	48 372 112	48 725 103	50 641 963	45 759 987	40 822 853

Sumber : Survei Tahunan Perusahaan Pertambangan Migas dan Panas Bumi Tahun 2011-2015/
 Source : Annual Survey of Geothermal Oil and Gas Mining Company 2011-2015

Tabel 3 Nilai Tambah Perusahaan Pertambangan Minyak dan Gas Bumi, 2011 - 2015
 Table Value added of Oil and Natural Gas Mining Companies, 2011 - 2015

(Jutaan Rupiah / Million Rupiahs)

Uraian Description	2011	2012	2013	2014	2015 ^{x)}
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1. Nilai Output <i>Value of Output</i>	504 773 097	551 891 525	583 374 662	526 070 541	354 672 000
2. Biaya antara <i>Intermediate cost</i>	48 372 112	48 725 103	50 641 963	45 759 987	40 822 853
3. Nilai tambah atas harga pasar <i>Value added at market price</i>	456 400 985	503 166 422	532 732 699	480 310 554	313 849 147
4. Persentase nilai tambah atas harga pasar terhadap nilai output <i>Percentage of value added at market price of output</i>	89,90	91,17	91,32	91,30	88,49
5. Pajak tidak langsung <i>Indirect taxes</i>	13 084	52 296	54 640	52 055	35 095
6. Nilai tambah atas faktor produksi <i>Value added at factor cost</i>	456 387 901	503 114 126	532 678 059	480 258 499	313 814 052
7. Persentase nilai tambah atas faktor produksi terhadap nilai output <i>Percentage of value added at factor cost of output</i>	90,41	91,16	91,31	91,29	88,48

Sumber : Survei Tahunan Perusahaan Pertambangan Migas dan Panas Bumi Tahun 2011-2015/
 Source : Annual Survey of Geothermal Oil and Gas Mining Company 2011-2015

Tabel 4 Banyaknya Pekerja Perusahaan Pertambangan Minyak dan Gas Bumi Menurut Pendidikan dan Kewarganegaraan
 Table Number of Workers of Oil and Natural Gas Mining Companies by Education and Citizenship, 2011 - 2015

Tingkat Pendidikan Education Level	2011	2012	2013	2014	2015 ^{x)}
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1. Pasca Sarjana / S2, S3 Post Graduate	1 503	1 248	1 298	1 406	1 852
2. Sarjana dan Diploma (S1/D IV/D III) Diploma and Graduate	11 452	11 639	12 136	12 301	12 644
3. Sampai dengan SLTA Senior High School and Lower	8 413	7 581	7 512	7 279	6 256
Jumlah/Total					
a. WNI/Indonesian	21 368	20 468	20 946	20 986	20 752
b. WNA/Foreigner	342	316	370	245	167

Sumber : Survei Tahunan Perusahaan Pertambangan Migas dan Panas Bumi Tahun 2011-2015/
 Source : Annual Survey of Geothermal Oil and Gas Mining Company 2011-2015

Tabel 5 Balas Jasa Pekerja Perusahaan Pertambangan Minyak dan Gas Bumi, 2011 - 2015
 Table Workers Compensation of Oil and Natural Gas Mining Companies, 2011 - 2015

(Jutaan Rupiah / Million Rupiahs)

Uraian Description	2011	2012	2013	2014	2015 ^{x)}
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1. Upah dan Gaji/ Wages and Salaries	6 253 673	6 760 221	8 831 389	9 701 400	8 646 530
2. Lembur, Hadiah, Bonus dan Sejenisnya Overtime, gift, bonus, etc.	1 054 331	1 139 732	1 812 439	1 845 150	2 524 117
3. Dana Pensiun, Tunjangan Sosial, Kecelakaan, Asuransi dan Sejenisnya Pension funds, social security, accident allowance, insurance and other benefit	2 826 190	3 055 111	2 315 130	2 121 959	2 049 941
Jumlah Balas Jasa Tenaga Kerja Total of Worker Compensation	10 134 194	10 955 064	12 958 958	13 668 509	13 220 588

Sumber : Survei Tahunan Perusahaan Pertambangan Migas dan Panas Bumi Tahun 2011-2015/
 Source : Annual Survey of Geothermal Oil and Gas Mining Company 2011-2015

Tabel 6 Biaya Operasional Penambangan Perusahaan Pertambangan Minyak dan Gas Bumi, 2011 - 2015
 Table Operational Cost of Oil and Natural Gas Mining Companies, 2011 - 2015

(Jutaan Rupiah / Million Rupiahs)

Uraian Description	2011	2012	2013	2014	2015 ^{x)}
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1. Biaya Pengeboran <i>Direct Exploration Cost</i>	5 131 608	5 540 250	4 695 160	3 924 462	2 998 781
2. Biaya Produksi <i>Production Cost</i>	13 549 748	12 758 573	12 268 721	14 321 424	12 935 469
3. Biaya Lainnya <i>Others Cost</i>	807 482	534 850	1 349 060	955 150	399 519
Jumlah/Total	19 488 838	18 833 673	18 312 941	19 201 036	16 333 769

Sumber : Survei Tahunan Perusahaan Pertambangan Migas dan Panas Bumi Tahun 2011-2015/

Source : Annual Survey of Geothermal Oil and Gas Mining Company 2011-2015

Tabel 7 Tenaga Listrik yang Dibangkitkan, Dibeli dan Dijual oleh Perusahaan Pertambangan Minyak dan Gas Bumi, 2011 - 2015
 Table Electricity Generated, Purchased and Sold by Oil and Natural Gas Mining Companies, 2011 - 2015

Uraian Description	2011	2012	2013	2014	2015 ^{x)}
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1. Tenaga Listrik yang Diproduksi Sendiri <i>Own Production Electricity</i> (000 kWh)	3 343 856	3 143 225	2 420 465	1 985 466	1 618 422
2. Tenaga Listrik yang Dibeli <i>Electricity Purchased</i>					
- Banyaknya/Quantity (000 kWh)	716 131	673 163	655 719	219 199	291 874
- Nilai/Value (Rp 000.000)	974 831	1 043 403	1 913 846	1 111 359	1 476 081
3. Tenaga Listrik yang Dijual <i>Electricity Sold</i>					
- Banyaknya/Quantity (000 kWh)	1 636	1 515	1 304	1 544	1 686
- Nilai/Value (Rp 000.000)	1 629	2 348	2 007	5 872	6 635

Sumber : Survei Tahunan Perusahaan Pertambangan Migas dan Panas Bumi Tahun 2011-2015/
 Source : Annual Survey of Geothermal Oil and Gas Mining Company 2011-2015

Tabel 8 Volume Pemakaian Bahan Bakar dan Pelumas pada Perusahaan Pertambangan Minyak dan Gas Bumi, 2011 - 2015
 Table Volume of Fuel and Lubricant Used by Oil and Natural Gas Mining Companies, 2011 - 2015

Jenis Bahan Bakar dan Pelumas <i>Kind of Fuel and Lubricant</i>	Satuan Unit	2011	2012	2013	2014	2015 ^{d)}
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1. Avgas/Avtur	Kiloliter	1 221	1 054	2 018	2 185	2 796
2. Bensin/Gasoline	Kiloliter	35 507	34 283	20 132	40 525	21 089
3. Minyak Solar dan Minyak Diesel <i>ADO and Diesel Oil</i>	Kiloliter	261 118	270 783	264 789	116 872	162 858
4. Elpiji/LPG	kg	26 790	25 483	64 006	na	19 177
5. Gas Alam <i>Natural Gas</i>	000 Mscf	320 028	315 826	154 198	126 827	264 623
6. Minyak Tanah/ <i>Kerosene</i>	Liter	203	196	157	105	na
7. Pelumas <i>Lubricant</i>	Kiloliter	17 571	19 435	32 924	38 618	38 294

Sumber : Survei Tahunan Perusahaan Pertambangan Migas dan Panas Bumi Tahun 2011-2015/
 Source : Annual Survey of Geothermal Oil and Gas Mining Company 2011-2015

Tabel 9 Nilai Pemakaian Bahan Bakar dan Pelumas pada Perusahaan Pertambangan Minyak dan Gas Bumi, 2011 - 2015
 Table Value of Fuel and Lubricant Used by Oil and Natural Gas Mining Companies, 2011 - 2015

(Jutaan Rupiah / Million Rupiahs)

Jenis Bahan Bakar dan Perumas Kind of Fuel and Lubricant	2011	2012	2013	2014	2015 ^{x)}
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1. Avgas/Avtur	11 928	11 299	19 534	21 850	27 960
2. Bensin/Gasoline	191 330	227 155	200 189	344 463	172 300
3. Minyak Solar dan Minyak Diesel ADO and Diesel Oil	1 438 070	1 691 895	1 460 911	876 540	1 590 245
4. Elpiji/LPG	160	166	593	na	308
5. Gas Alam / Natural Gas	18 908 213	19 688 592	15 233 719	14 526 945	14 359 676
6. Minyak Tanah / Kerosene	2 034	1 965	1 590	1 047	na
7. Pelumas / Lubricant	361 555	482 127	816 751	946 834	957 359
8. Lainnya / Others	154 371	161 817	100 217	229 457	318 796
Jumlah/Total	21 067 661	22 265 016	17 833 504	16 947 136	17 426 644

Sumber : Survei Tahunan Perusahaan Pertambangan Migas dan Panas Bumi Tahun 2011-2015/
 Source : Annual Survey of Geothermal Oil and Gas Mining Company 2011-2015

Tabel 10 Volume Pemakaian Bahan Bakar dan Pelumas Khusus untuk Pembangkit Tenaga Listrik pada Perusahaan Pertambangan Minyak dan Gas Bumi, 2011 - 2015
 Table Volume of Fuel and Lubricant Especially Used for Generating Electricity by Oil and Natural Gas Mining Companies

Jenis Bahan Bakar dan Pelumas <i>Kind of Fuel and Lubricant</i>	Satuan Unit	2011	2012	2013	2014	2015 ^{x)}
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1. Minyak Solar dan Minyak Diesel <i>ADO and Diesel Oil</i>	Kiloliter	14 411	13 743	16 844	16 117	15 315
2. Gas Alam <i>Natural Gas</i>	000 Mscf	315 542	292 509	154 195	122 249	245 743
3. Pelumas <i>Lubricant</i>	Kiloliter	15 891	16 058	32 921	38 681	38 294

Sumber : Survei Tahunan Perusahaan Pertambangan Migas dan Panas Bumi Tahun 2011-2015/
 Source : Annual Survey of Geothermal Oil and Gas Mining Company 2011-2015

Tabel 11 Nilai Pemakaian Bahan Bakar dan Pelumas Khusus untuk Pembangkit Tenaga Listrik pada Perusahaan Pertambangan Minyak dan Gas Bumi
 Table Value Fuel and Lubricant Especially Used for Generating Electricity by Oil and Natural Gas Mining Companies, 2011 - 2015

(Jutaan Rupiah / Million Rupiahs)

Jenis Bahan Bakar dan Perumas Kind of Fuel and Lubricant	2011	2012	2013	2014	2015 ^{x)}
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1. Minyak Solar dan Minyak Diesel ADO and Diesel Oil	83 583	93 759	180 559	120 878	123 500
2. Gas Alam Natural Gas	18 616 978	18 135 558	15 230 505	14 403 107	14 259 076
3. Pelumas Lubricant	322 501	393 066	805 837	946 834	957 359
Jumlah/Total	19 023 062	18 622 383	16 216 901	15 470 818	15 339 935

Sumber : Survei Tahunan Perusahaan Pertambangan Migas dan Panas Bumi Tahun 2011-2015/
 Source : Annual Survey of Geothermal Oil and Gas Mining Company 2011-2015

Tabel 12 Biaya Primer pada Perusahaan Pertambangan Minyak dan Gas Bumi, 2011 - 2015
 Table Primary Cost of Component by Oil and Natural Gas Mining Companies, 2011 - 2015

(Jutaan Rupiah / Million Rupiahs)

Uraian Description	2011	2012	2013	2014	2015 ^{x)}
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1. Sewa Tanah Rent of Land	246 638	391 241	129 593	102 043	134 591
2. Pajak tidak langsung/ Indirect Taxes	13 084	52 296	54 640	52 055	35 095
3. Bunga atas pinjaman/ Interest of Loan	57 455	91 141	112 998	72 582	59 552
4. Biaya Penyusutan/ Depreciation Cost	2 479 878	1 335 646	2 478 552	1 709 977	1 356 568
Jumlah/Total	2 797 055	1 870 324	2 721 143^{y)}	1 936 657	1 585 806

Sumber : Survei Tahunan Perusahaan Pertambangan Migas dan Panas Bumi Tahun 2011-2015/
 Source : Annual Survey of Geothermal Oil and Gas Mining Company 2011-2015

Tabel 13 Produksi dan Penggunaan Minyak Mentah dan Kondensat pada Perusahaan Pertambangan Minyak dan Gas Bumi
 Table 13 Production and Usage of Crude Oil and Condensate of Oil and Natural Gas Mining Companies, 2011 - 2015

Uraian Description	Satuan Unit	2011	2012	2013	2014	2015 ^{x)}
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1. Stok Awal <i>Beginning Stock</i>	000 Barel	11 302,3	5 336,7	6 186,4	9 911,9	8 769,1
2. Produksi Sendiri/ <i>Own Production</i>	000 Barel 000 000 Rp	329.249,3 303 419 683	314 665,9 336 986 691	301.191,9 332 272 783	287.902,2 308 324 491	286.814,2 193 599 599
3. Dipakai Sendiri/ <i>Own Used</i>	000 Barel	4.893,5	4.032,7	2.717,0	198,7	196,7
4. Penjualan Dalam Negeri dan Diolah / <i>Domestic Sales and Processed</i>	000 Barel	216.137,5	194.452,4	195.513,7	178.504,2	176.719,2
5. Ekspor / <i>Export</i>	000 Barel	123.194,5	115.202,6	97.559,8	109.933,3	115.017,5
6. Diolah Lebih Lanjut <i>Processed</i>	000 Barel	-	-	-	-	-
7. Susut / Hilang / <i>Lost</i>	000 Barel	3.875,0	1 909,7	1 675,9	408,8	404,7
8. Stok Akhir Tahun <i>Stock at the end of the year</i>	000 Barel	5 336,7	6 186,4	9.911,9	8.769,1	3.245,3

Sumber : Survei Tahunan Perusahaan Pertambangan Migas dan Panas Bumi Tahun 2011-2015/
 Source : Annual Survey of Geothermal Oil and Gas Mining Company 2011-2015

Tabel 14 Produksi dan Penggunaan Gas Bumi pada Perusahaan Pertambangan Minyak dan Gas Bumi, 2011 - 2015
 Table Production and Usage of Natural Gas by Oil and Natural Gas Mining Companies, 2011 - 2015

Uraian Description	Satuan Unit	2011	2012	2013	2014	2015 ^{x)}
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1. Stok Awal <i>Beginning Stock</i>	000 MMscf	9 138,9	9 036,8	9 037,5	8.800,0	8.201,5
2. Produksi Sendiri <i>Own Production</i>	000 MMscf 000 000 Rp	3 256,4 198 772 759	2 982,8 212 086 028	2 969,2 248 121 246	2 999,5 213 275 181	2 948,4 159 211 751
3. Dipakai Sendiri/ <i>Own Used</i>	000 MMscf	118,8	189,4	217,4	219,6	214,3
4. Penjualan Dalam Negeri dan Diolah / <i>Domestic Sales and Processed</i>	000 MMscf	2.457,2	1.932,2	2 222,2	2 232,6	2 181,5
5. Ekspor / <i>Export</i>	000 MMscf	602,5	605,7	529,6	834,2	815,1
6. Diolah Lebih Lanjut <i>Processed</i>	000 MMscf	-	-	-	-	-
7. Susut/Hilang / <i>Lost</i>	000 MMscf	180,0	254,8	237,5	311,6	304,5
8. Stok Akhir Tahun/ <i>Stock at the end of the year</i>	000 Mmscf	9 036,8	9 037,5	8.800,0	8 201,5	7 634,6

Sumber : Survei Tahunan Perusahaan Pertambangan Migas dan Panas Bumi Tahun 2011-2015/
 Source : Annual Survey of Geothermal Oil and Gas Mining Company 2011-2015

Tabel 15 Produksi Minyak Mentah , Kondensat, dan Gas Bumi per Bulan, 2011 - 2015
 Table 15 Production of Crude Oil, Condensate, Natural Gas per Month, 2011 - 2015

Bulan Month	Minyak Mentah dan Kondensat Crude Oil and Condensate (000 Barrel)	Gas Bumi / Natural Gas (MMscf)
(1)	(2)	(3)
2011	329 249,3	3 256 378,9
2012	314 665,9	2 982 753,5
2013	301 191,9	2.969.210,8
2014	287.902,2	2.999.524,4
2015 ^{a)}	286.814,2	2.948.365,8
Januari / January	24 878,6	256 029,8
Pebruari / February	23 128,6	237 629,4
Maret / March	25 058,2	258 482,8
April / April	23 552,6	241 500,3
Mei / May	24 249,4	249 660,8
Juni / June	23 615,3	241 917,1
Juli / July	24 201,6	246 840,0
Agustus / August	23 705,6	243 200,4
September / September	23 237,1	242 440,1
Oktober / October	23 460,2	239 965,3
Nopember / November	23 808,8	244 851,4
Desember / December	23 918,1	245 848,4

Sumber : Survei Tahunan Perusahaan Pertambangan Migas dan Panas Bumi Tahun 2011-2015/
 Source : Annual Survey of Geothermal Oil and Gas Mining Company 2011-2015

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

**STATISTIK PENGILANGAN
MINYAK DAN GAS BUMI**

***OIL AND NATURAL GAS
REFINERY STATISTICS***

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

Tabel 16 Biaya Antara Untuk Perusahaan Pengilangan Minyak dan Gas, 2011 - 2015
 Table Intermediate Cost of Oil and Gas Refinery, 2011 - 2015

(Jutaan Rupiah / Million Rupiahs)

Uraian Description	2011	2012	2013	2014	2015 ^{a)}
(1)	(3)	(4)	(5)	(6)	(6)
1. Bahan baku dan bahan penolong / <i>Raw materials</i>	249 788 915	240 942 782	253 718 178	266 134 168	296 657 772
2. Bahan bakar dan pelumas / <i>Fuels and Lubricants</i>	17 341 957	17 122 834	17 673 572	17 919 805	11 357 089
3. Listrik yang dibeli / <i>Electricity purchased</i>	1 142	1 108	1 057	5 612	6 256
4. Suku cadang dan Biaya Pemeliharaan <i>Spareparts and Repair Services</i>	551 093	584 159	465 280	502 576	384 975
5. Alat-alat kantor / <i>Stationeries</i>	55 492	61 818	71 193	28 362	22 927
6. Alat-alat pengilangan / <i>Refining equipment</i>	216 100	261 847	313 110	251 945	170 435
7. Asuransi / <i>Insurance</i>	70 563	59 618	63 760	71 732	44 151

Sumber : Survei Tahunan Perusahaan Pengilangan Migas Tahun 2011-2015/
 Source : Annual Petroleum and Gas Refinery Company Survey 2011-2015

Tabel 16 Lanjutan
Table Continued

(Jutaan Rupiah / Million Rupiahs)

Uraian Description	2011	2012	2013	2014	2015 ^{k)}
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
8. Sewa kendaraan, gedung dan mesin <i>Rent of building, vehicles and machinery</i>	91 862	77 992	48 530	38 975	55 757
9. Ongkos angkutan / <i>Transportation cost</i>	27 030	23 516	77 090	19 146	11 174
10. Biaya pergudangan, pos dan telekomunikasi <i>Warehouse, post and telecommunication cost</i>	14 770	12 914	13 370	35 789	32 010
11. Jasa konsultan / <i>Consultance services</i>	35 507	25 184	26 663	40 815	25 710
12. Biaya penelitian dan pengembangan sumber daya manusia <i>Research and human resources cost</i>	37 898	42 319	36 832	56 381	82 142
13. Biaya lainnya / <i>Other costs</i>	185 970	166 548	110 230	115 574	124 111
JUMLAH / TOTAL	268 418 299	259 382 638	272 618 865	285 220 881	308 974 508

Sumber : Survei Tahunan Perusahaan Pengilangan Migas Tahun 2011-2015/
Source : Annual Petroleum and Gas Refinery Company Survey 2011-2015

Tabel 17 Nilai Output, Biaya Antara, dan Nilai Tambah Perusahaan Pengilangan Minyak dan Gas, 2011 - 2015
 Table 17 Output Value, Intermediate Input, and Value Added of Oil and Gas Refinery, 2011 - 2015

(Jutaan Rupiah / Million Rupiahs)

Uraian Description	2011	2012	2013	2014	2015 ^{a)}
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1. Nilai output / Output value	375 449 934	370 033 935	359 489 536	427 890 142	467 532 232
2. Biaya Antara / Intermediate cost	268 418 299	259 382 638	272 618 865	285 220 881	308 974 508
3. Nilai tambah atas harga pasar Value added at market price	107 031 635	110 651 297	86 870 670	142 669 262	158 557 724
4. Persentase nilai tambah terhadap nilai output Percentage of value added of output	41,4	41,1	46,8	46,6	33,9
5. Pajak tak langsung / Indirect taxes	50 314	39 445	28 679	36 129	40 273
6. Nilai tambah atas harga faktor Value added at factor price	141 647 877	165 645 298	164 285 935	142 633 133	158 517 451
7. Persentase nilai tambah terhadap nilai output Percentage of value added of output	41,4	41,1	46,8	46,6	33,9

Sumber : Survei Tahunan Perusahaan Pengilangan Migas Tahun 2011-2015/
 Source : Annual Petroleum and Gas Refinery Company Survey 2011-2015

Table 18 Banyaknya Pekerja Produksi dan Lainnya Perusahaan Pengilangan Minyak dan Gas Menurut Pendidikan, 2011 - 2015
 Table Number of Production and Other Workers of Oil and Gas Refinery by Education , 2011 - 2015

(Orang/ Person)

Tingkat Pendidikan Education Level	2011	2012	2013	2014	2015 ^{x)}
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1. Pasca Sarjana / S2, S3 Post Graduate	146	180	192	167	284
2. Sarjana dan Diploma (S1/D IV/D III)	2 124	2 202	2 417	2 526	2 556
3. Sampai dengan SLTA Senior High School and Lower	7 535	7 341	7 270	7 627	7 443
Jumlah / Total	9 805	9 723	9 879	10 320	10 283

Sumber : Survei Tahunan Perusahaan Pengilangan Migas Tahun 2011-2015/
 Source : Annual Petroleum and Gas Refinery Company Survey 2011-2015

Tabel 19 Balas Jasa Pekerja Pada Perusahaan Pengilangan Minyak dan Gas, 2011 - 2015
 Table Compensation of Oil and Gas Refinery Workers, 2011 - 2015

(Jutaan Rupiah / Million Rupiahs)

Uraian Description	2011	2012	2013	2014	2015 ^{a)}
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1. Upah dan gaji / <i>Wages and Salaries</i>	1 515 189	1 670 389	1 640 837	1 473 345	1 469 077
2. Upah lembur, hadiah, bonus dan upah lainnya <i>Wages of over time, reward, bonus and other</i>	421 747	453 057	861 420	820 409	594 929
3. Dana pensiun dan tunjangan Lainnya <i>Pensiun fund and other benefits</i>	318 649	366 305	182 854	563 231	277 202
JUMLAH / TOTAL	2 255 585	2 489 751	2 685 111	2 856 985	2 341 208

Sumber : Survei Tahunan Perusahaan Pengilangan Migas Tahun 2011-2015/
 Source : Annual Petroleum and Gas Refinery Company Survey 2011-2015

Tabel 20 Volume Pemakaian Bahan Bakar dan Pelumas Pada Perusahaan Pengilangan Minyak dan Gas, 2011 - 2015
 Table Volume of Fuel and Lubricant Used by Oil and Gas Refinery, 2011 - 2015

Jenis Bahan Bakar dan Pelumas <i>Kind of Fuel and Lubricant</i>	Satuan <i>Unit</i>	2011	2012	2013	2014	2015 ^{x)}
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1. Bensin / Gasoline	Kiloliter	1 467	1 496	1 260	1 415	1 412
2. Minyak Solar / HSD/ADO	Kiloliter	8 141	8 303	9 497	5 424	11 356
3. Pelumas / Lubricant	Kiloliter	844	599	536	306	571

Sumber : Survei Tahunan Perusahaan Pengilangan Migas Tahun 2011-2015/
 Source : Annual Petroleum and Gas Refinery Company Survey 2011-2015

Tabel 21 Nilai Pemakaian Bahan Bakar dan Pelumas Pada Perusahaan Pengilangan Minyak dan Gas, 2011 - 2015
 Table Value of Fuel and Lubricant Used by Oil and Gas Refinery, 2011 - 2015

(Jutaan Rupiah / Million Rupiahs)

Jenis Bahan Bakar dan Pelumas Kind of Fuel and Lubricant	2011	2012	2013	2014	2015 ^{x)}
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1. Bensin / Gasoline	8 130	9 724	8 190	12 028	11 322
2. Minyak Solar / HSD/ADO	40 703	53 970	61 731	40 516	116 995
3. Pelumas / Lubricant	11 336	14 975	13 400	10 230	22 449
4. Lainnya / Others	14 022 757	13 785 134	14 331 220	14 598 000	7 947 292
JUMLAH / TOTAL	17 341 957	17 122 834	17 673 572	17 919 805	11 357 089

Sumber : Survei Tahunan Perusahaan Pengilangan Migas Tahun 2011-2015/
 Source : Annual Petroleum and Gas Refinery Company Survey 2011-2015

Tabel 22 Biaya Primer Perusahaan Pengilangan Minyak dan Gas, 2011 - 2015
 Table Primary Cost of Oil and Gas Refinery, 2011 - 2015

(Jutaan Rupiah / Million Rupiahs)

Uraian Description	2011	2012	2013	2014	2015 ^{x)}
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1. Balas Jasa Pekerja Compensation of Workers	2 255 585	2 489 751	2 685 111	2 856 985	2 341 208
2. Sewa Tanah / Rent of Land	2 824	2 778	3 251	7 673	5 998
3. Pajak Langsung / Direct Taxes	64 825	71 555	73 558	na	na
4. Pajak Tak Langsung / Indirect Taxes	50 314	39 445	28 679	36 129	40 273
5. Bunga Atas Pinjaman / Interest	263 413	252 077	216 657	na	1 072
6. Hadiah dan Sejenisnya Gifts, Donation, etc	8 401	7 549	6 832	7 957	8 259
7. Biaya Penyusutan / Depreciation Cost	296 717	302 651	147 020	na	na
JUMLAH / TOTAL	2 942 079	3 165 806	3 161 108	2 908 744	2 396 810

Sumber : Survei Tahunan Perusahaan Pengilangan Migas Tahun 2011-2015/
 Source : Annual Petroleum and Gas Refinery Company Survey 2011-2015

Tabel 23 Banyaknya Pemakaian Bahan Baku dan Penolong Pada Pengilangan Minyak dan Gas, 2011 - 2015
 Table Quantity of Raw Material Used by Oil and Gas Refinery, 2011 - 2015

Jenis Bahan Bakar dan Pelumas <i>Kind of Fuel and Lubricant</i>		Satuan <i>Unit</i>	2011	2012	2013	2014	2015 ^{x)}
(1)		(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Minyak Mentah / Crude Oil	000 Barrel	296 902	296 769	297 068	302 914	367 791
2	Kondensat/Condensate	000 Barrel	24 099	2 490	3 067	6 531	-
3	Gas Alam/Natural Gas	MMscf	2 193 151	1 019 569	1 040 992	1 221 842	1 268 272
4	Minyak Tanah/Kerosene	Barrel	284 309	279 795	277 697	190 690	-
5	Elpiji / LPG	Barrel	334 824	308 880	306 563	na	-
6	HVGO	Barrel	2 401 757	2 551 792	2 532 654	na	-
7	HOMC	Barrel	8 549 569	8 418 560	8 355 421	6 080 765	-
8	LOMC	Barrel	527 561	447 712	444 354	na	-

Sumber : Survei Tahunan Perusahaan Pengilangan Migas Tahun 2011-2015/
 Source : Annual Petroleum and Gas Refinery Company Survey 2011-2015

Tabel 24 Nilai Pemakaian Bahan Baku dan Penolong Pada Pengilangan Minyak dan Gas, 2011 - 2015
 Table Value of Raw Material Used by Oil and Gas Refinery, 2011 - 2015

(Jutaan Rupiah / Million Rupiahs)

Jenis Bahan Bakar dan Pelumas Kind of Fuel and Lubricant	2011	2012	2013	2014	2015 ^{x)}
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1 Minyak Mentah / Crude Oil	156 007 722	153 204 030	163 387 950	170 389 125	206 882 438
2 Kondensat / Condensate	679 015	858 671	1 073 450	2 857 313	-
3 Gas Alam / Natural Gas	68 053 364	58 910 697	61 397 708	72 088 678	74 828 048
4 Minyak Tanah/Kerosene	102 969	11 468	110 632	83 566	-
5 Elpiji/LPG	124 780	126 622	125 673	na	-
6 HVGO	39 806	46 522	46 173	na	-
7 HOMC / LOMC	1 907 374	2 065 961	2 050 466	1 641 478	-
8 Lainnya / Others	22 846 286	25 691 211	25 498 527	19 046 409	14 919 687
JUMLAH / TOTAL	249 788 915	240 942 782	253 718 178	266 134 168	296 657 772

Sumber : Survei Tahunan Perusahaan Pengilangan Migas Tahun 2011-2015/
 Source : Annual Petroleum and Gas Refinery Company Survey 2011-2015

Tabel 25 Banyaknya Produksi Menurut Jenis Pengilangan, 2011 - 2015
 Table Quantity of Goods Produced by Type of Refinery, 2011 - 2015

Jenis Bahan Bakar dan Pelumas Kind of Fuel and Lubricant	Satuan Unit	2011	2012	2013	2014	2015 ^{x)}
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Pengilangan Minyak / Oil Refinery						
1. Avgas/Aviation Gasoline	000 Barrel	-	-	-	-	-
2. Avtur/Aviation Turbo	000 Barrel	17 061	19 050	18 264	19 938	20 240
3. Bensin/Premium	000 Barrel	64 460	67 684	67 819	70 828	71 733
4. Minyak Tanah / Kerosene	000 Barrel	14 378	10 808	9 614	7 332	4 977
5. Solar/ADO	000 Barrel	119 568	122 099	122 907	129 502	129 306
6. Minyak Diesel / IDO	000 Barrel	1 352	1 139	927	1 107	972
7. Minyak Bakar/Fuel Oil	000 Barrel	20 276	15 043	13 879	12 243	11 978
8. Pertamina	000 Barrel	2 446	2 487	2 651	3 629	8 725
9. PertaminaPlus	000 Barrel	736	514	566	545	627
10. Naptha	000 Barrel	28 613	23 180	23 793	21 351	11 024
11. Residu/LSWR	000 Barrel	24 021	26 308	23 743	26 946	9 572
12. Elpiji/LPG	000 Barrel	9 143	7 288	6 635	6 362	8 084
13. Lube Base Oil	000 Barrel	3 065	2 988	2 697	2 529	-
14. Green Coke	000 Barrel	2 225	2 203	1 864	2 592	2 129
15. Asphalt	000 Barrel	1 965	2 051	1 715	1 688	1 720
Pengilangan Gas / Gas Refinery						
1. LNG Liquid Natural Gas	000 M Ton ⁾	21 972	19 458	19 250	18 373	19 071
2. Kondensat/Condensate	000 Barrel	4 651	2 490	3 067	4 706	-
3. Elpiji / LPG ⁾	000 M Ton	2 285	2 507	2 388	2 381	2 276

Sumber : Survei Tahunan Perusahaan Pengilangan Migas Tahun 2011-2015/
 Source : Annual Petroleum and Gas Refinery Company Survey 2011-2015

Tabel 26 Nilai Produksi Menurut Jenis Pengilangan, 2011 - 2015
 Table Value of Goods Produced by Type of Refinery, 2011 - 2015

(Jutaan Rupiah / Million Rupiahs)

Jenis Bahan Bakar dan Pelumas Kind of Fuel and Lubricant	2011	2012	2013	2014	2015 ^{a)}
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Pengilangan Minyak Oil Refinery	283 854 677	287 612 178	278 657 960	334 992 085	357 288 235
1. Avgas/Aviation Gasoline	-	-	-	-	-
2. Avtur/Aviation Turbo	28 810 265	32 169 014	31 449 644	37 765 402	42 171 176
3. Bensin / Premium	73 769 942	77 459 584	77 614 082	94 900 100	105 723 948
4. Minyak Tanah / Kerosene	6 104 463	4 588 749	4 081 813	4 669 443	4 754 464
5. Solar/ADO	99 263 136	101 364 325	102 035 112	118 260 392	129 889 547
6. Minyak Diesel/IDO	2 644 463	2 466 470	1 815 134	2 382 132	2 300 791
7. Minyak Bakar / Fuel Oil	5 766 117	4 277 949	3 946 929	4 525 935	5 756 362
8. Pertamina	3 273 088	3 327 952	3 547 406	-	-
9. PertaminaPlus	1 296 397	905 364	996 957	-	-
10. Naptha	5 085 656	4 119 998	4 228 952	4 933 387	3 311 384
11. Residu/LSWR	6 354 155	6 959 124	6 280 617	9 266 258	4 279 136
12. Elpiji/LPG	5 031 662	4 010 801	3 651 436	4 551 555	7 518 579
13. Lube Base	2 176 074	2 121 406	1 914 803	2 154 633	-
14. Lainnya / Others	44 279 259	43 841 442	37 095 074	51 582 849	51 582 849
Pengilangan Gas / Gas Refinery	91 595 257	82 421 758	80 831 576	92 898 057	110 243 997
1. LNG/Liquid Natural Gas	79 113 512	70 099 875	68 747 135	78 738 147	98 075 341
2. Kondensat / Condensate	2 324 464	1 244 445	1 532 817	2 587 147	-
3. Elpiji / LPG	10 157 281	11 077 437	10 551 624	11 572 763	12 168 656

Sumber : Survei Tahunan Perusahaan Pengilangan Migas Tahun 2011-2015/
 Source : Annual Petroleum and Gas Refinery Company Survey 2011-2015

Tabel 27 Produksi Bulanan Bahan Bakar Minyak (BBM) Utama, 2011 - 2015
 Table Monthly Production of Fuels (BBM), 2011 - 2015

(Barrel/Barrels)					
Bulan/Tahun Month/Year	Bensin Premium	Solar ADO	Minyak Tanah Kerosene	Minyak Diesel IDO	Minyak Bakar FO
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
2011	64 460 017	119 568 238	14 378 121	1 351 542	20 276 344
2012	67 683 709	122 099 350	10 807 634	1 139 161	15 042 796
2013	67 819 014	122 907 397	9 614 333	927 464	13 878 807
2014	70 828 540	129 501 561	7 332 294	1 107 165	12 243 151
Januari / January	5 639 616	10 810 842	891 875	205 618	1 626 254
Pebruari / February	5 708 920	8 800 874	552 814		767 374
Maret / March	5 835 408	11 317 202	457 778	155 696	1 094 690
April / April	6 060 280	10 857 634	653 080	17 197	1 177 008
Mei / May	6 264 865	11 355 422	641 527	96 931	629 967
Juni / June	6 138 031	11 036 550	468 733	92 959	1 449 050
Juli / July	6 219 752	11 481 667	528 257	70 101	668 197
Agustus / August	5 853 025	10 658 584	686 230	168 663	1 166 611
September / September	5 145 242	10 232 924	517 000	57 000	822 000
Oktober / October	5 202 330	10 142 952	493 000	143 000	1 125 000
Nopember / November	6 118 398	11 014 175	690 000	49 000	781 000
Desember / December	6 642 671	11 792 735	752 000	51 000	936 000
2015 ^{x)}	71 732 600	129 305 980	4 977 110	972 470	11 978 510
Januari / January	5 711 600	10 794 515	605 399	90 603	1 591 102
Pebruari / February	5 781 789	8 787 582	375 246	93 479	750 787
Maret / March	5 909 892	11 300 110	310 737	83 275	1 071 028
April / April	6 137 634	10 841 236	443 306	65 105	1 151 566
Mei / May	6 344 830	11 338 272	435 464	85 139	616 350
Juni / June	6 216 378	11 019 882	318 173	81 650	1 417 728
Juli / July	6 299 141	11 464 327	358 577	61 573	653 754
Agustus / August	5 927 733	10 642 487	465 808	148 144	1 141 394
September / September	5 210 916	10 217 470	350 936	50 066	804 232
Oktober / October	5 268 733	10 127 634	334 645	125 603	1 100 683
Nopember / November	6 196 494	10 997 541	468 367	43 039	764 118
Desember / December	6 727 459	11 774 925	510 452	44 795	915 768

Sumber : Survei Tahunan Perusahaan Pengilangan Migas Tahun 2011-2015/
 Source : Annual Petroleum and Gas Refinery Company Survey 2011-2015

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

LAMPIRAN/*ATTACHMENT*

KUESIONER MIGAS

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

RAHASIA



MIGAS

BADAN PUSAT STATISTIK

**SURVEI TAHUNAN PERUSAHAAN PERTAMBANGAN MIGAS
ANNUAL SURVEY OF OIL AND GAS MINING COMPANY
TAHUN 2015**

<p>1. Provinsi : <i>Province</i></p> <p>2. Kabupaten/Kota* : <i>Regency/Municipality</i></p> <p>3. Kecamatan : <i>Sub-district</i></p>	<p>Diisi Oleh BPS Filled in by BPS</p> <table border="1"><tr><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td></tr></table>										
<p>4. Nama Perusahaan : <i>Name of Company</i></p> <p>5. Alamat Perusahaan / Company Address : <i>E-mail</i> : <i>Phone</i> : (.....) <i>Fax</i> : (.....)</p> <p>6. Keadaan/Status Perusahaan <input type="checkbox"/> Aktif/Active <input type="checkbox"/> Tidak Aktif/Not active <input type="checkbox"/> Pindah/Moved <input type="checkbox"/> Tutup/Closed <input type="checkbox"/> Lainnya/ (.....) Others</p> <p>7. Tahun mulai beroperasi / Operation commencement year</p> <p>8. Bila merupakan unit produksi, alamat Kantor Pusat/ Head Office Address <i>E-mail</i> : <i>Homepage</i> : <i>Phone</i> : (.....) <i>Fax</i> : (.....)</p>	<p>Kode Pos/Post Code</p> <table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table> <p>Kode Pos / Postal Code</p> <table border="1"><tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>										

*) Coret yang tidak sesuai / Cross out if not valid

Tujuan Survei/Objective of the Survey : Untuk memperoleh data statistik pertambangan Migas yang terpercaya dan tepat waktu guna perencanaan dan evaluasi pembangunan nasional
: *To obtain reliable and accurate mining data for planning and development evaluation*

Dasar Hukum/Legal Status : UU No. 16 tahun 1997 Tentang Statistik/*The survey is based on Law No.16 on statistics, 1997*
- Pasal 21 : Penyelenggara Kegiatan Statistik Wajib Menjamin Kerahasiaan Keterangan yang Diperoleh dari Responden/*Article 21 of Law Number 16, 1997 "The Conductor of statistical activities must ensure the confidentiality of the information obtained from respondent"*
- Pasal 27 : Setiap responden wajib memberikan keterangan yang diperlukan dalam penyelenggaraan statistik dasar oleh Badan/*Article 27 : Each respondent was required to provide the information required in the implementation of basic statistics by Agency*

Biaya Survei/Charge of the Survey : Survei ini tidak memungut biaya apapun dan tidak ada kaitannya dengan pajak
: *The survey is free of charge and has no related with taxes*

Pengembalian Dokumen : Selambat-lambatnya sudah diterima BPS pada tanggal 1 Juli 2016
Date of Return of the Document : *Please return this document before July 1, 2016*

KETERANGAN LEBIH LANJUT / FOR FURTHER INFORMATION

Kepala Bidang Statistik Produksi
BPS Provinsi terdekat (lihat cover belakang)
Kepala Sub Dit Stat. Pertambangan dan Energi
Badan Pusat Statistik, Jl. Dr. Sutomo No. 6-8, Jakarta 10710
Telp. (021) 3841195, 3842508, 3810291-4, Pesawat 5330-5333
Fax (021) 3863816
E-mail: pe@bps.go.id, homepage : stat-pe.bps.go.id

Head of Production Statistics Division
of the nearest Regional Statistics Office (see the last page)
Head of Mining and Energy Statistics Sub Division
BPS - Indonesia, Jl. Dr. Sutomo No. 6-8, Jakarta 10710
Phone (021) 3841195, 3842508, 3810291-4, Ext 5330-5333
Fax (021) 3863816
E-mail: pe@bps.go.id, homepage : stat-pe.bps.go.id

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

BLOK I. KETERANGAN UMUM PERUSAHAAN
BLOCK I. GENERAL INFORMATION

Diisi oleh BPS/Filled by BPS

--	--	--	--	--

1 Jenis Perusahaan/Kind of Company :
 Kontraktor Umum Migas/General contractor of Oil Gas Company - 1

Kontraktor khusus Migas/Special Work of Oil and Gas Company - 2
2 Bentuk Kerjasama/Kind of Joint Project

KKKS/PSC -1 BOB/JOB -2 TAC -3 Lainnya/Others -4

3 Persentase Permodalan / Percentage of Capital

a. Pemerintah Pusat / Central Government	
b. Pemerintah Daerah / Local Government	
c. Swasta / Private	
d. Asing / Foreign	
e. Jumlah / Total	1 0 0

4 Kegiatan pertambangan menurut ijin/Mining activity by status

a. Nama Blok Migas/Oil and Gas Field :

b. Area Penambangan/Mining area : Onshore hutan -1 Onshore non hutan -2 Offshore -3

c. Tahapan Penambangan Stage of Mining : Eksplorasi / Exploration -1 Produksi/Production -2

d. Lokasi Penambangan Mining Location : Provinsi/Province :

Kabupaten/Regency :

e. Jenis Tambang Utama Primary Product :

Volume Produksi / Volume of Production :

f. Jenis Tambang Ikutan by product :

Volume Produksi / Volume of Production :

BLOK II. SUMBER DAYA MANUSIA PADA AKHIR TAHUN 2015
BLOCK II. HUMAN RESOURCE BY THE END OF THE YEAR 2015

1. Banyaknya Tenaga Kerja Menurut Status/Number of Employee by Type of Workers

Status Tenaga Kerja/ <i>Type of Workers</i>	Warga Negara Indonesia/ <i>Indonesian</i>	Asing/ <i>Expatriat</i>
a. Tenaga Kerja Tetap / <i>Permanent Workers</i>		
b. Tenaga Kerja Kontrak / <i>Contracted Workers</i>		
c. Jumlah / <i>Total</i>		

2. Banyaknya Tenaga Kerja Menurut Jenis Kelamin/Number of Indonesian Workers by Sex

Jenis Kelamin/ <i>Sex</i>	Warga Negara Indonesia/ <i>Indonesian</i>	Asing/ <i>Expatriat</i>
a. Laki-laki/ <i>Male</i>		
b. Perempuan / <i>Female</i>		
c. Jumlah / <i>Total</i>		

**3. Banyaknya Tenaga Kerja Menurut Tingkat Pendidikan yang Diselesaikan
 Number of Workers by Educations**

Jenjang Pendidikan/ <i>Educations</i>	Warga Negara Indonesia/ <i>Indonesian</i>	Asing/ <i>Expatriat</i>
a. Pasca Sarjana / <i>Post Graduate</i>		
b. Sarjana dan Diploma/ <i>Undergraduate</i>		
c. Sampai dengan SLTA/High School and Lower		
d. Jumlah / <i>Total</i>		

4. Jumlah Pekerja Outsourcing/Number of Workers Outsourcing **Orang/person**

Pekerja tetap adalah pekerja formal perusahaan dan memiliki kesempatan dalam jejang karir sesuai aturan perusahaan.
Permanent worker defined as workers who are formally tied to the company and has a career opportunity in the company.

Pekerja kontrak adalah pekerja yang dipekerjakan oleh perusahaan untuk jangka waktu terbatas dan tidak memiliki kesempatan dalam jejang karir sesuai aturan perusahaan.

Contracted Worker is defined as workers employed by the company for a limited period and has not a career opportunity in the company.

Pekerja Outsourcing adalah pekerja yang direkrut dari perusahaan penyalur tenaga kerja untuk jangka waktu pendek dan menangani pekerjaan khusus baik produksi maupun non produksi.

Outsourcing Workers is workers recruited by the mining company from recruitment company for a short time and handle specialized work both production and non-production

BLOK III. PENGELUARAN SELAMA TAHUN 2015
BLOCK III. EXPENDITURES IN 2015

1. Balas Jasa Tenaga Kerja /Workers Compensation

Jenis Balas Jasa / <i>Kind of Compensation</i>	Tenaga Kerja Tetap <i>Permanent Workers</i> (Rupiah)	Tenaga Kerja Kontrak <i>Contracted workers</i> (Rupiah)
(1)	(2)	(3)
a. Gaji dan Lembur <i>Salaries and Overtime</i>		
b. Bonus, Hadiah, dll. <i>Bonus, Gift, etc.</i>		
c. Tunjangan kesejahteraan <i>Benefits</i>		
d. Lainnya / <i>Others</i>		
JUMLAH / TOTAL		

Balas jasa termasuk pemberian barang dan jasa kepada pekerja sebagai kompensasi atas hasil pekerjaannya maupun fasilitas kedinasan dari perusahaan dimana nilainya diperkirakan berdasarkan harga yang berlaku.

The worker compensation includes provision of goods and services as official facilities of the company to worker. The value of this compensation is estimated based on current market prices

Tunjangan didefinisikan sebagai semua pembayaran keuangan kepada lembaga pengelola dana semata-mata untuk kesejahteraan karyawan, seperti asuransi dan dana pensiun

Benefits are defined as all financial payments to institutions fund solely for the benefit of employees, such as insurances and pension funds

Balas jasa lainnya mencakup pengeluaran perusahaan untuk pekerja dalam bentuk sumbangan atau hibah

Other compensations includes corporate expenses to workers in the form of donations or grants

2. Biaya Operasional/Production Cost

Jenis Biaya / <i>Kind of Expenditures</i>	Nilai / <i>Value</i> (Rupiah)
(1)	(2)
a. Biaya pengurusan, pengumpulan dan pemisahan <i>Depletion, Collection and Separation Cost</i>	
b. Biaya angkutan migas ke penampungan utama di lokasi penambangan <i>Transportation Cost include delivery of oil and gas field to the main storage</i>	
c. Biaya penyimpanan <i>Storage Cost</i>	
d. Biaya pekerjaan yang subkontrakan kepada pihak lain <i>Cost of mining services carried out by other</i>	
JUMLAH / TOTAL	

Biaya pengurusan, pengumpulan, dan pemisahan mulai dari proses pengurusan di bawah tanah sampai dengan pengoperasian fasilitas tempat penyimpanan migas di lapangan

Depletion, Collection and Separation Cost include the cost of underground drainage and oil and gas field storage facilities process

Biaya Angkutan mencakup pengiriman migas dari lapangan migas ke penyimpanan utama sebelum penjualan atau pengolahan lebih lanjut

Transportation Cost include delivery of oil and gas from oil and gas field to the main storage before sale or further processing

Biaya Penyimpanan mencakup biaya penyimpanan migas di tempat penyimpanan utama

Storage costs include the cost of oil and gas storage in the main storage

4

3. Pemakaian Bahan Bakar dan Pelumas / Fuels and Lubricants Consumption

Jenis Bahan Bakar dan Pelumas <i>Kind of Fuels and Lubricants</i>	Satuan <i>Unit</i>	Total Pemakaian <i>Total Usage</i>	
		Volume <i>Volume</i>	Nilai / Value <i>(Rupiah)</i>
(1)	(2)	(3)	(4)
a. Avgas / Avgas	Liter		
b. Avtur / Avtur	Liter		
c. Bensin/ Gasolin	Liter		
d. Minyak Solar / Gas Oil/Automotive Diesel Oil	Liter		
e. Minyak Disel / Diesel Oil	Liter		
f. Minyak Tanah/Kerosene	Liter		
g. Elpiji / LPG	Kg		
h. Gas Alam / Natural Gas	MMScf		
i. Minyak Bakar / Mining Fuel Oil	Liter		
j. Pelumas / Lubricant	Liter		
k. Batubara / Coal	Liter		
l. Bahan Bakar Lainnya / Other Fuels			
JUMLAH / TOTAL			

4. Pemakaian Air untuk Proses Produksi/Water use for the Production Process

a. Sumber perolehan air/Water Source ^{*)}

Sungai/River - 1	Danau/Lake - 2	<input type="checkbox"/>
Air Tanah /Ground Water - 4	Perusahaan Air/Water Supply Companies - 8	

^{*)} Pilihan boleh lebih dari satu kode dan jumlahkan kode yang dilingkari/Options may be more than one code and total the circled codes

b. Volume pemakaian Air dari semua sumber air/Total water used : m³

c. Nilai Pembelian air/Value of water purchased : Rp

5. Pengeluaran Lain / Other Expenditures

Jenis Biaya / Kind of Expenditures	Nilai / Value (Rupiah)
(1)	(2)
a. Suku cadang, pemeliharaan dan perbaikan kecil barang modal <i>Spareparts and Maintenance cost/Minor Repairs</i>	
b. Alat tulis menulis <i>Stationeries</i>	
c. Pembelian peralatan dan perlengkapan yang penggunaannya kurang dari satu tahun <i>Equipments purchasing which the period utility is less than one year</i>	
d. Sewa kendaraan, mesin dan peralatan lainnya <i>Rent expenditure for vehicles, machinery and other equipments</i>	
e. Sewa tanah dan gedung kantor <i>Land-fare and Rent expenditure for building</i>	
f. Biaya perusahaan jasa outsourcing tenaga kerja <i>Cost of labor outsourcing</i>	
g. Biaya jasa pekerjaan yang dikerjakan pihak lain <i>Cost of service carried out by other</i>	
h. Jasa konsultan <i>Consultant services</i>	
i. Asuransi barang modal <i>Capital goods insurance</i>	
j. Angkutan dan pergudangan <i>Transportation and warehousing</i>	
k. Biaya pos dan telekomunikasi <i>Post and telecommunication</i>	
l. Perjalanan dinas <i>Supervision</i>	
m. Bunga pinjaman <i>Loan Interest</i>	
n. Jasa-jasa lainnya (akuntan, penasehat hukum dan sejenisnya) <i>other services (accountance, legal Advisor and others services)</i>	
o. Lainnya, seperti : iklan, riset pemasaran, kehumasan dan sejenisnya <i>Others, i.e : promotion, market research, charity, etc</i>	
JUMLAH / TOTAL	

6. Pengeluaran Terkait Investasi Lainnya/Other investment

- a. Pengeluaran Eksplorasi
Exploration Expenditures Rp
- b. Pengeluaran Pemulihan Tata Lingkungan
Land Recovery Rp
- c. Penelitian dan pengembangan
Research and Development Rp

Biaya eksplorasi meliputi biaya penyelidikan topografi, geologi, geofisika, pemboran sumur eksplorasi, pemboran sumur uji stratigrafi, pengembangan cadangan terbukti minyak dan gas bumi sampai siap berproduksi

Exploration expenditures include the cost of the investigation topography, geology, geophysics, drilling exploration wells, drilling of stratigraphic test wells, development of proven reserves of oil and gas until ready for production

Pemulihan Tata Lingkungan adalah mengembalikan lahan rusak karena eksploitasi minyak dan gas bumi, kembali ke posisi dan fungsi semula

Land Recovery is kind of expenditure to restore land damaged caused by the exploitation of oil and gas, back to the original function

BLOK IV. KETENAGALISTRIKAN SELAMA TAHUN 2015
BLOCK IV. ELECTRICITY DURING 2015

Tenaga Listrik yang Diproduksi, Dibeli dan Dijual
Electricity Produced, Purchased and Sold

Uraian/Description	Volume	Nilai / Value (Rupiah)
(1)	(2)	(3)
1. Kapasitas Mesin Pembangkit Listrik <i>Capacity of Engine Power Plant</i>		
2. Tenaga listrik yang diproduksi sendiri (Kwh) <i>Own electricity generated</i>		
3. Bahan Bakar yang digunakan / <i>Fuel used</i>		
a. Minyak Solar dan Minyak Diesel/ <i>Diesel Oil</i> (Liter)		
b. Batubara / <i>Coal</i> (Ton)		
c. Gas Alam / <i>Natural Gas</i> (MMScf)		
4. Tenaga listrik yang DIBELI (Kwh) <i>Electricity purchased</i>		
5. Tenaga listrik yang DIJUAL kepada pihak lain (Kwh) <i>Electricity sold to other</i>		

BLOK V. PENDAPATAN LAIN SELAMA TAHUN 2015
BLOCK V. OTHER INCOME DURING 2015

Jenis Pendapatan / <i>Kind of Revenue</i>	Nilai / Value (Rupiah)
(1)	(2)
1. Pendapatan dari jasa / <i>Income from services</i>	
a. Jasa penambangan pihak lain / <i>Mining Service carried out of other</i>	
b. Transportasi penjualan hasil tambang/ <i>Delivery charges</i>	
2. Pendapatan dari penyewaan tanah, alat-alat, gedung dan struktur lain <i>Income from rent of land, equipments, building, and other structure</i>	
3. Lainnya, seperti penjualan barang <i>Other income, i.e. goods sold</i>	
JUMLAH / TOTAL	

BLOK VI. STOK, PRODUKSI, PEMAKAIAN DAN PENJUALAN PADA TAHUN 2015
BLOCK VI. STOCK, PRODUCTION, USAGE AND SALES IN 2015

Uraian / Description	Minyak Mentah Crude Oil (Barrel)	Kondensat Condensate (Barrel)	Gas Bumi Natural Gas (MSCF)
(1)	(2)	(3)	(4)
1. Volume Stok Awal <i>Beginning Stock</i>			
2. Volume Produksi <i>Production</i>			
3. Volume Untuk proses produksi <i>For Production proces</i>			
4. Untuk proses lebih lanjut <i>For advance process</i>			
5. Penjualan Dalam Negeri / <i>Domestic Sales</i>			
a. Volume			
b. Nilai / <i>Value</i> (Rupiah)			
6. Penjualan Luar Negeri / <i>Export</i>			
a. Volume			
b. Nilai / <i>Value</i> (Rupiah)			
7. Hilang/Susut / <i>Loss</i>			
8. Stock Akhir / <i>Final Stock</i>			

LEGALITAS PENGISIAN KUESIONER
Questionnaire Legality

Data dalam daftar isian ini diisi dengan sebenarnya dan menurut keadaan yang sesungguhnya :
Data stated in this form has been filled out truthfully and accurately :

1. a. Penanggung Jawab Isian Dokumen :
Person in Charge of Document
- b. Jabatan dalam Perusahaan :
Position in Company
2. a. Pemberi Keterangan :
Contact Person
- b. Jabatan Pemberi Keterangan :
Contact Person's Position
- c. Telepon Pemberi Keterangan : (.....)..... Fax :
- Contact Person's Phone Number*
- d. E-mail Pemberi Keterangan :
Contact Person's E-mail Address
- e. Tanda Tangan dan Cap :
Signature and Company Stamp

BAGIAN INI HANYA DIISI OLEH PETUGAS BPS
For BPS Enumerator's Use Only

	Pencacah Enumerator	Pemeriksa/Pengawas Supervisor/Investigator
1. Nama / <i>Name</i>		
2. Jabatan / <i>Occupation</i>		
3. No. HP / <i>Phone Number</i>		
4. Tanggal / <i>Date</i>		
5. Tanda Tangan / <i>Signature</i>		

CATATAN PETUGAS / Enumerator's Notes

DAFTAR ALAMAT KANTOR BPS PROVINSI SE-INDONESIA

No.	Provinsi	Alamat	Telepon	Fax
1	Aceh	Jl. Tengku H.M. Daud Beureuh 50 Banda Aceh 23121	[0651] 23005, 22862	[0651] 33632
2	Sumatera Utara	Jl. Asrama No. 179, Medan 20123	[061] 8452343 Ext. 100	[061] 8452773
3	Sumatera Barat	Jl. Khatib Sulaiman No. 48, Padang 25136	[0751] 442158-59	[0751] 442161
4	Riau	Jl. Pattimura No. 12, Pekanbaru 28131	[0761] 23042	[0761] 21336
5	Jambi	Jl. A Yani No. 4 Telanaipura, Jambi 36122	[0741] 60497 Ext.211	[0741] 60802
6	Sumatera Selatan	Jl. Kapten Anwar Sastro No. 1694/1131, Palembang 30129	[0711]318456, 351665	[0711] 353174
7	Bengkulu	Jl Adam Malik Km.8 Kec. Gading Cempaka, Bengkulu 38224	[0736] 349117-118	[0736] 349115
8	Lampung	Jl.Basuki Rahmat No.54 Teluk Betung Bandar Lampung 35215	[0721] 482909, 474326	[0721] 484329
9	Kepulauan Bangka Belitung	Jl. Pulau Bangka, Komplek Perkantoran Pemerintahan Provinsi Kep. Bangka Belitung, Air Hitam, Pangkal Pinang 33149	[0717] 439421	[0717] 439425
10	Kepulauan Riau	Jl. Kijang Lama No. A8, Kel. Melayu Kota Piring	[0771] 312718	[0771] 23680
11	DKI Jakarta	Jl. Salemba Tengah No. 36-38 Paseban, Senen, Jakarta Pusat, 10440	[021] 42870820, 42877301	[021] 42877350
12	Jawa Barat	Jl. Penghulu H Hasan Mustofa No. 43, Bandung 40124	[022] 7272595, 7201696	[022] 7213572
13	Jawa Tengah	Jl. Pahlawan, No. 6, Semarang 50241	[024] 86451840, 86451842	[024] 86451844
14	D.I. Yogyakarta	Jl. Ring Road Selatan, Tamantirto, Kasihan, Bantul 55183	[0274] 4342234	[0274] 4342230
15	Jawa Timur	Jl. Raya Kendangsari Industri No.43-44, Surabaya 60292	[031] 8438873	[031] 8494007
16	Banten	Jl. Raya Syekh Nawawi Al-Batani , Serang 42171	[0254] 267027	[0254] 267026
17	Bali	Jl.Raya Puputan No.1, Renon, Denpasar 80226	[0361] 238159	[0361] 238162
18	Nusa Tenggara Barat	Jl. Gunung Rinjani No. 2, Mataram 83125	[0370] 621385, 641242	[0370] 623801
19	Nusa Tenggara Timur	Jl. R. Suprpto No. 5, Kupang 85111	[0380] 826289, 821755	[0380] 833124
20	Kalimantan Barat	Jl. Sutan Syahrir No. 24/42, Pontianak 78116	[0561] 735345, 765742	[0561] 732184
21	Kalimantan Tengah	Jl. Kapten P Tendean No. 6, Palangkaraya 73112	[0536] 3228105, 3235669	[0536] 3221380
22	Kalimantan Selatan	Jl. Ks. Tubun No. 117, Banjarmasin 70242	[0511] 3262314	[0511] 3261585
23	Kalimantan Timur	Jl.Kemakmuran No. 4, Samarinda 75117	[0541] 743372	[0541] 201121
24	Sulawesi Utara	Jl. 17 Agustus, Manado 95119	[0431] 847044	[0431] 862204
25	Sulawesi Tengah	Jl. Prof. Moh Yamin, Sh. No. 48, Palu 94114	[0451] 483610; 483611	[0451] 483612
26	Sulawesi Selatan	Jl. Haji Bau No. 6 , Makassar 90125	[0411] 854838	[0411] 851225
27	Sulawesi Tenggara	Jl. Made Sabara No. 3, Kendari 93111	[0401] 3121751	[0401] 3122355
28	Gorontalo	Jl. Prof. DR. Aloe Saboe, No.117 , Gorontalo 96100	[0435] 834596 EXT.102	[0435] 834597
29	Sulawesi Barat	Jl. R.E Martadinata No.10, Mamuju 91511	[0426] 21265	[0426] 22103
30	Maluku	Jl. Wolter Mongonsidi-Passo, Ambon 97232	[0911] 353306, 342280	[0911] 343001
31	Maluku Utara	Jl. Stadion No. 65, Ternate 97712	[0921] 3127878	[0921] 3126301
32	Papua	Gedung Pelni Lt. 3, Jl. Argapura Atas No. 15, Jayapura 99112	[0967] 534519, 533028	[0967] 536490
33	Papua Barat	Jl. Trikora Sowi IV No.99, Manokwari 98312	[0986] 213995	[0986] 215138



Badan Pusat Statistik
 Jl. Dr. Sutomo No.6-8, Kotak Pos Jakarta-10010
 Telp.: (021) 3841195, 3842508, 3810291, Fax. (021) 3863816
 Homepage : <http://www.bps.go.id>

DATA
MENCERDASKAN BANGSA

LAMPIRAN/ATTACHMENT KUESIONER KILANG

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

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

RAHASIA



BADAN PUSAT STATISTIK

KILANG

**SURVEI TAHUNAN PERUSAHAAN PENGILANGAN MIGAS
ANNUAL PETROLEUM & GAS REFINERY COMPANY SURVEY
TAHUN 2015**

<p>1. Provinsi : <i>Province</i></p> <p>2. Kabupaten/Kota* : <i>Regency/Municipality</i></p> <p>3. Kecamatan : <i>Sub-district</i></p>	<p>Diisi oleh BPS Filled in by BPS</p> <table border="1"><tr><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td></tr></table>						
<p>4. Nama Perusahaan : <i>Name of Company</i></p> <p>5. Tahun mulai beroperasi / Production commencement year :</p> <p>6. Keadaan/Status Perusahaan <input type="checkbox"/> Aktif/ <i>Active</i> <input type="checkbox"/> Tidak Aktif/ <i>Not active</i> <input type="checkbox"/> Pindah/ <i>Moved</i> <input type="checkbox"/> Tutup/ <i>Closed</i> <input type="checkbox"/> Lainnya/ (.....) <i>Others</i></p> <p>7. Alamat Perusahaan / Company Address <i>E-mail</i> : <i>Phone</i> : (.....) <i>Fax</i> : (.....)</p> <p>8. Bila merupakan unit produksi, alamat Kantor Pusat/ Head Office Address <i>E-mail</i> : <i>Phone</i> : (.....) <i>Fax</i> : (.....)</p>	<p>Kode Pos / Postal Code</p> <p>Kode Pos / Postal Code</p>						

*) Coret yang tidak sesuai / Cross out if not valid

- Tujuan Survei** : Untuk memperoleh data statistik pertambangan Migas yang terpercaya dan tepat waktu guna perencanaan dan evaluasi pembangunan nasional
To obtain reliable and accurate mining data for planning and development evaluation
- Objective of the Survey** : *To obtain reliable and accurate mining data for planning and development evaluation*
- Dasar Hukum/Legal Status** : UU No. 16 tahun 1997 Tentang Statistik/*The survey is based on Law No.16 on statistics, 1997*
- Pasal 21 : Penyelenggara Kegiatan Statistik Wajib Menjamin Kerahasiaan Keterangan yang Diperoleh dari Responden/*Article 21 of Law Number 16, 1997 "The Conductor of statistical activities must ensure the confidentiality of the information obtained from respondent"*
- Pasal 27 : Setiap responden wajib memberikan keterangan yang diperlukan dalam penyelenggaraan statistik dasar oleh Badan Pusat Statistik/*Article 27 : Each respondent was required to provide the information required in the implementation of basic statistics by BPS*
- Biaya Survei** : Survei ini tidak memungut biaya apapun dan tidak ada kaitannya dengan pajak
Charge of the Survey : *The survey is free of charge and has no related with taxes*
- Waktu Pengembalian Dokumen** : Selambat-lambatnya sudah diterima BPS pada tanggal 1 Juli 2016
Due Time of Returning the Document : *Please return this document before July 1, 2016*

KETERANGAN LEBIH LANJUT / FOR FURTHER INFORMATION

Kepala Bidang Statistik Produksi
BPS Provinsi terdekat (lihat cover belakang)
Kepala Sub Dit Stat. Pertambangan dan Energi
Badan Pusat Statistik, Jl. Dr. Sutomo No. 6-8, Jakarta 10710
Telp. (021) 3841195, 3842508, 3810291-4, Pesawat 5330-5333
Fax (021) 3863816
E-mail: pe@bps.go.id, homepage : stat-pe.bps.go.id

Head of Production Statistics Division
of the nearest Regional Statistics Office (see the last page)
Head of Mining and Energy Statistics Sub Division
BPS - Indonesia, Jl. Dr. Sutomo No. 6-8, Jakarta 10710
Phone (021) 3841195, 3842508, 3810291-4, Ext 5330-5333
Fax (021) 3863816
E-mail: pe@bps.go.id, homepage : stat-pe.bps.go.id

BLOK I. KETERANGAN UMUM PERUSAHAAN
BLOCK I. GENERAL INFORMATION

1. Struktur Permodalan / Capital Structure Owned (%)

- a. Pemerintah Pusat / *Central Government*
b. Pemerintah Daerah / *Local Government*
c. Swasta / *Private*
d. Asing / *Foreign*
e. Jumlah / *Total*

1	0	0

BLOK II. SUMBER DAYA MANUSIA PADA AKHIR TAHUN 2015
BLOCK II. HUMAN RESOURCES BY THE END OF THE YEAR 2015

1. Banyaknya Tenaga Kerja Menurut Status/Number of Employee by Type of Workers

Status Tenaga Kerja/ <i>Type of Workers</i>	Warga Negara Indonesia/ <i>Indonesian</i>	Asing/ <i>Expatriat</i>
a. Tenaga Kerja Tetap / <i>Permanent Workers</i>		
b. Tenaga Kerja Kontrak / <i>Contracted Workers</i>		
c. Jumlah / <i>Total</i>		

2. Banyaknya Tenaga Kerja Menurut Jenis Kelamin/Number of Indonesian Workers by Sex

Jenis Kelamin/ <i>Sex</i>	Warga Negara Indonesia/ <i>Indonesian</i>	Asing/ <i>Expatriat</i>
a. Laki-laki / <i>Male</i>		
b. Perempuan / <i>Female</i>		
c. Jumlah / <i>Total</i>		

3. Banyaknya Tenaga Kerja Menurut Tingkat Pendidikan/Number of Workers by Educations

Jenjang Pendidikan/ <i>Educations</i>	Warga Negara Indonesia/ <i>Indonesian</i>	Asing/ <i>Expatriat</i>
a. Pasca Sarjana / <i>Post Graduate</i>		
b. Sarjana dan Diploma / <i>Undergraduate</i>		
c. Sampai dengan SLTA / <i>High School and Lower</i>		
d. Jumlah / <i>Total</i>		

4. Jumlah Pekerja Outsourcing/Number of Outsourcing Labor : orang/person

Pekerja tetap adalah pekerja formal perusahaan dan memiliki kesempatan dalam jejang karir sesuai aturan perusahaan.

Permanent worker defined as workers who are formally tied to the company and has a career opportunity in the company.

Pekerja kontrak adalah pekerja yang dipekerjakan oleh perusahaan untuk jangka waktu terbatas dan tidak memiliki kesempatan dalam jejang karir sesuai aturan perusahaan.

Contracted Worker is defined as workers employed by the company for a limited period and has not a career opportunity in the company.

Pekerja Outsourcing adalah pekerja yang direkrut dari perusahaan penyalur tenaga kerja untuk jangka waktu pendek dan menangani pekerjaan khusus baik produksi maupun non produksi.

Outsourcing Workers is workers recruited by the mining company from recruitment company for a short time and handle specialized work both production and non-production

BLOK III. PENGELUARAN SELAMA TAHUN 2015
BLOCK III. EXPENDITURES IN 2015

1. Balas Jasa Tenaga Kerja WNI / Indonesian Workers Compensation

Uraian / Description	Tenaga Kerja Tetap Permanent Workers (Rupiah)	Tenaga Kerja Kontrak Contracted workers (Rupiah)
(1)	(2)	(3)
a. Upah/Gaji dan Lembur <i>Wages /Salaries and Overtime</i>		
b. Bonus, Hadiah, dll. <i>Bonus, Gift, etc</i>		
c. Tunjangan-tunjangan, Dana pensiun, Asuransi, dll <i>Benefits, Pension fund, Insurance, etc</i>		
d. Lainnya / Others		
JUMLAH / TOTAL		

2. Pengeluaran untuk Pekerja Asing (WNA) / Compensation for Expatriat : Rp

Balas jasa termasuk pemberian barang dan jasa kepada pekerja sebagai kompensasi atas hasil pekerjaannya maupun fasilitas kedinasan dari perusahaan dimana nilainya diperkirakan berdasarkan harga yang berlaku.

The worker compensation includes provision of goods and services as official facilities of the company to worker. The value of this compensation is estimated based on current market prices

Tunjangan didefinisikan sebagai semua pembayaran keuangan kepada lembaga pengelola dana semata-mata untuk kesejahteraan karyawan, seperti asuransi dan dana pensiun

Benefits are defined as all financial payments to institutions fund solely for the benefit of employees, such as insurances and pension funds

Balas jasa lainnya mencakup pengeluaran perusahaan untuk pekerja dalam bentuk sumbangan atau hibah

Other compensations includes corporate expenses to workers in the form of donations or grants

3. Pemakaian Bahan Bakar dan Pelumas / Fuels and Lubricants Consumption

Jenis Bahan Bakar dan Pelumas <i>Kind of Fuels and Lubricants</i>	Satuan <i>Unit</i>	Total Pemakaian <i>Total Usage</i>		Khusus Untuk Pembangkit Tenaga Listrik <i>For Electrical Generator Only</i>	
		Volume	Nilai / Value (Rupiah)	Volume	Nilai / Value (Rupiah)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
a. Avgas / Avgas	Liter				
b. Avtur / Avtur	Liter				
c. Bensin/ Gasoline	Liter				
d. Minyak Solar /HSD	Liter				
e. Minyak Diesel / Diesel Oil/IDO	Liter				
f. Minyak Tanah/Kerosene	Liter				
g. Elpiji / LPG	Kg				
h. Gas Alam / Natural Gas	MScf				
i. Minyak Bakar / IFO	Liter				
j. Pelumas / Lubricant	Liter				
k. Bahan Bakar Lainnya / Other Fuels					
JUMLAH / TOTAL					

4. Biaya Untuk Pemulihan Tata Lingkungan / Maintenance and Environment Cost : Rp

5. Biaya Operasional Pengilangan / Operational Refining Cost

Jenis Biaya <i>Kind of Expenditures</i>	Nilai / Value (Rp)
(1)	(2)
a. Biaya Pengolahan dan Pemurnian <i>Refining and processing Cost</i>	
b. Biaya jasa pengilangan yang dikerjakan pihak lain <i>Cost of refinery services carried out by other parties</i>	
c. Biaya Lainnya / <i>Others</i>	
JUMLAH / TOTAL	

6. Pengeluaran Lain / Other Expenditures

Jenis Biaya / <i>Kind of Expenditures</i>	Nilai / Value (Rupiah)
(1)	(2)
a. Suku cadang dan biaya pemeliharaan/perbaikan kecil barang modal <i>Spareparts and Maintenance cost/Minor Repairs</i>	
b. Alat perlengkapan pengilangan yang penggunaannya kurang dari satu tahun <i>Mining equipment which the period utility is less than one year</i>	
c. Alat keperluan kantor dan tulis menulis/ <i>Stationeries</i>	
d. Sewa kendaraan, mesin dan peralatan lainnya <i>Rent expenditure for vehicles, machinery and other equipments</i>	
e. Sewa tanah dan gedung/ <i>Land-fare and Rent expenditure for building</i>	
f. Biaya perusahaan jasa outsourcing tenaga kerja/ <i>Cost of labor outsourcing</i>	
g. Biaya jasa pengilangan yang dikerjakan pihak lain <i>Cost of refinery services carried out by other</i>	
h. Biaya jasa konsultan/ <i>Consultant services cost</i>	
i. Asuransi barang modal/ <i>Capital goods insurance</i>	
j. Biaya angkutan dan pergudangan <i>Transportation and warehousing cost</i>	
k. Biaya pos dan telekomunikasi <i>Post and telecommunication Cost</i>	
l. Biaya air Bersih (PAM)/ <i>Water Supply cost</i>	
m. Biaya penelitian dan pengembangan <i>Research and Development cost</i>	
n. Bunga yang dibayarkan kepada pihak lain/ <i>Interest paid to other</i>	
o. Biaya jasa-jasa akuntan, lembaga hukum dan sejenisnya <i>Cost of services accountant, law institution and others</i>	
p. Tanggung jawab sosial kepada masyarakat <i>Comunity Social Responsibility (CSR)</i>	
q. Lainnya / <i>Others</i>	
JUMLAH / TOTAL	

BLOK IV. BAHAN BAKU DAN PENOLONG PADA TAHUN 2015

BLOCK IV. RAW MATERIALS IN 2015

Jenis Bahan Baku dan Penolong <i>Kind of Raw materials</i>	Satuan <i>Unit</i>	Dari Hasil Produksi Sendiri <i>From Own Production</i>		Dari Pembelian <i>From Purchasing</i>	
		Volume	Nilai Value (Rp)	Volume	Nilai Value (Rp)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1. Minyak Mentah / <i>Crude Oil</i>	Barrel				
2. Kondensat / <i>Condensate</i>	Barrel				
3. Gas Alam / <i>Natural Gas</i>	Mscf				
4.				
5.				
JUMLAH / TOTAL					

BLOK V. STOK, PEMAKAIAN DAN PENJUALAN PADA TAHUN 2015

BLOCK V. STOCK, USAGE, AND SALES IN 2015

Jenis Hasil Kilang Minyak <i>Kind of Petroleum Refinery</i>	Satuan <i>Unit</i>	Stok Awal <i>Beginning Stock</i>	Produksi <i>Production</i>	Penjualan/ <i>Sales</i>		Stok Akhir <i>Final Stock</i>
				Dalam Negeri <i>Domestic</i>	Luar Negeri <i>Exports</i>	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1. Avgas	(Barrel)					
Avgas	(Rupiah)					
2. Avtur	(Barrel)					
Avtur	(Rupiah)					
3. Bensin	(Barrel)					
Gasoline	(Rupiah)					
4. Minyak Solar	(Barrel)					
ADO/HSD	(Rupiah)					
5. Minyak Tanah	(Barrel)					
Kerosene	(Rupiah)					
6. Minyak Diesel	(Barrel)					
IDO	(Rupiah)					
7. Minyak Bakar	(Barrel)					
IFO	(Rupiah)					
8. Pertamina Plus	(Barrel)					
Pertamax Plus	(Rupiah)					
9. Pertamina	(Barrel)					
Pertamax	(Rupiah)					
10. LSWR	(Barrel)					
LSWR	(Rupiah)					
11. Naptha	(Barrel)					
Naptha	(Rupiah)					
12. Elpiji	(Barrel)					
LPG	(Rupiah)					

Jenis Hasil Kilang Minyak <i>Kind of Petroleum Refinery</i>	Satuan <i>Unit</i>	Stok Awal <i>Beginning Stock</i>	Produksi <i>Production</i>	Penjualan/ <i>Sales</i>		Stok Akhir <i>Final Stock</i>
				Dalam Negeri <i>Domestic</i>	Luar Negeri <i>Exports</i>	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
13. Aspal <i>Asphalt</i>	(Barrel)					
	(Rupiah)					
14. Lube Base Oil <i>Lube Base Oil</i>	(Barrel)					
	(Rupiah)					
15. Propylene <i>Propylene</i>	(Barrel)					
	(Rupiah)					
16. Green Coke <i>Green Coke</i>	(Barrel)					
	(Rupiah)					
17. LSFO <i>LSFO</i>	(Barrel)					
	(Rupiah)					
18. Minarex <i>Minarex</i>	(Barrel)					
	(Rupiah)					
19. Gas Alam Cair <i>LNG</i>	(Barrel)					
	(Rupiah)					
20. Gas Alam <i>Natural Gas</i>	(Barrel)					
	(Rupiah)					
21. Kondensat <i>Condensate</i>	(Barrel)					
	(Rupiah)					
22. Elpiji <i>LPG</i>	(Barrel)					
	(Rupiah)					
23.	(.....)					
	(Rupiah)					
24.	(.....)					
	(Rupiah)					
25.	(.....)					
	(Rupiah)					
26.	(.....)					
	(Rupiah)					
27.	(.....)					
	(Rupiah)					
28.	(.....)					
	(Rupiah)					

BLOK VI. KETENAGALISTRIKAN SELAMA TAHUN 2015
BLOCK VI. ELECTRICITY DURING 2015

Tenaga Listrik yang Diproduksi, Dibeli dan Dijual
Electricity Produced, Purchased and Sold

Uraian/Description	Volume	Nilai / Value (Rupiah)
(1)	(2)	(3)
1. Kapasitas Mesin Pembangkit Listrik <i>Capacity of Engine Power Plant</i>		
2. Tenaga listrik yang diproduksi sendiri (Kwh) <i>Own electricity generated</i>		
3. Bahan Bakar yang digunakan / <i>Fuel used</i>		
a. Minyak Solar dan Minyak Diesel/ <i>Diesel Oil</i> (Liter)		
b. Batubara / <i>Coal</i> (Ton)		
c. Gas Alam / <i>Natural Gas</i> (MMScf)		
4. Tenaga listrik yang DIBELI (Kwh) <i>Electricity purchased</i>		
5. Tenaga listrik yang DIJUAL kepada pihak lain (Kwh) <i>Electricity sold to other</i>		

BLOK VII. PENDAPATAN LAIN SELAMA TAHUN 2015
BLOCK VII. OTHER INCOME DURING 2015

Jenis Pendapatan / Kind of Revenue	Nilai / Value (Rupiah)
(1)	(2)
1. Pendapatan dari jasa / <i>Income from services</i>	
a. Jasa penambangan pihak lain / <i>Mining Service carried out of other</i>	
b. Transportasi penjualan hasil tambang/ <i>Delivery charges</i>	
2. Pendapatan dari penyewaan tanah, alat-alat, gedung dan struktur lain <i>Income from rent of land, equipments, building, and other structure</i>	
3. Lainnya, seperti penjualan barang <i>Other income, i.e. goods sold</i>	
JUMLAH / TOTAL	

LEGALITAS PENGISIAN KUESIONER
Questionnaire Legality

Data dalam daftar isian ini diisi dengan sebenarnya dan menurut keadaan yang sesungguhnya :
Data stated in this form has been filled out truthfully and accurately :

1. a. Penanggung Jawab Isian Dokumen :
Person in Charge of Document
- b. Jabatan dalam Perusahaan :
Position in Company
2. a. Pemberi Keterangan :
Contact Person
- b. Jabatan Pemberi Keterangan :
Contact Person's Position
- c. Telepon Pemberi Keterangan : (.....)..... Fax :
Contact Person's Phone Number
- d. E-mail Pemberi Keterangan :
Contact Person's E-mail Address
- e. Tanda Tangan dan Cap :
Signature and Company Stamp

BAGIAN INI HANYA DIISI OLEH PETUGAS BPS
For BPS Enumerator's Use Only

	Pencacah Enumerator	Pemeriksa/Pengawas Supervisor/Investigator
1. Nama / <i>Name</i>		
2. Jabatan / <i>Occupation</i>		
3. No. HP / <i>Phone Number</i>		
4. Tanggal / <i>Date</i>		
5. Tanda Tangan / <i>Signature</i>		

CATATAN PETUGAS / *Enumerator's Notes*

DAFTAR ALAMAT KANTOR BPS PROVINSI SE-INDONESIA

No.	Provinsi	Alamat	Telepon	Fax
1	Aceh	Jl. Tengku H.M. Daud Beureuh 50 Banda Aceh 23121	[0651] 23005, 22862	[0651] 33632
2	Sumatera Utara	Jl. Asrama No. 179, Medan 20123	[061] 8452343 Ext. 100	[061] 8452773
3	Sumatera Barat	Jl. Khatib Sulaiman No. 48, Padang 25136	[0751] 442158-59	[0751] 442161
4	Riau	Jl. Pattimura No. 12, Pekanbaru 28131	[0761] 23042	[0761] 21336
5	Jambi	Jl. A Yani No. 4 Telanaipura, Jambi 36122	[0741] 60497 Ext.211	[0741] 60802
6	Sumatera Selatan	Jl. Kapten Anwar Sastro No. 1694/1131, Palembang 30129	[0711]318456, 351665	[0711] 353174
7	Bengkulu	Jl Adam Malik Km.8 Kec. Gading Cempaka, Bengkulu 38224	[0736] 349117-118	[0736] 349115
8	Lampung	Jl.Basuki Rahmat No.54 Teluk Betung Bandar Lampung 35215	[0721] 482909, 474326	[0721] 484329
9	Kepulauan Bangka Belitung	Jl. Pulau Bangka, Komplek Perkantoran Pemerintahan Provinsi Kep. Bangka Belitung, Air Hitam, Pangkal Pinang 33149	[0717] 439421	[0717] 439425
10	Kepulauan Riau	Jl. Kijang Lama No. A8, Kel. Melayu Kota Piring	[0771] 312718	[0771] 23680
11	DKI Jakarta	Jl. Salemba Tengah No. 36-38 Paseban, Senen, Jakarta Pusat, 10440	[021] 42870820, 42877301	[021] 42877350
12	Jawa Barat	Jl. Penghulu H Hasan Mustofa No. 43, Bandung 40124	[022] 7272595, 7201696	[022] 7213572
13	Jawa Tengah	Jl. Pahlawan, No. 6, Semarang 50241	[024] 86451840, 86451842	[024] 86451844
14	D.I. Yogyakarta	Jl. Ring Road Selatan, Tamantirto, Kasihan, Bantul 55183	[0274] 4342234	[0274] 4342230
15	Jawa Timur	Jl. Raya Kendangsari Industri No.43-44, Surabaya 60292	[031] 8438873	[031] 8494007
16	Banten	Jl. Raya Syekh Nawawi Al-Batani , Serang 42171	[0254] 267027	[0254] 267026
17	Bali	Jl.Raya Puputan No.1, Renon, Denpasar 80226	[0361] 238159	[0361] 238162
18	Nusa Tenggara Barat	Jl. Gunung Rinjani No. 2, Mataram 83125	[0370] 621385, 641242	[0370] 623801
19	Nusa Tenggara Timur	Jl. R. Suprpto No. 5, Kupang 85111	[0380] 826289, 821755	[0380] 833124
20	Kalimantan Barat	Jl. Sutan Syahrir No. 24/42, Pontianak 78116	[0561] 735345, 765742	[0561] 732184
21	Kalimantan Tengah	Jl. Kapten P Tendean No. 6, Palangkaraya 73112	[0536] 3228105, 3235669	[0536] 3221380
22	Kalimantan Selatan	Jl. Ks. Tubun No. 117, Banjarmasin 70242	[0511] 3262314	[0511] 3261585
23	Kalimantan Timur	Jl.Kemakmuran No. 4, Samarinda 75117	[0541] 743372	[0541] 201121
24	Sulawesi Utara	Jl. 17 Agustus, Manado 95119	[0431] 847044	[0431] 862204
25	Sulawesi Tengah	Jl. Prof. Moh Yamin, Sh. No. 48, Palu 94114	[0451] 483610; 483611	[0451] 483612
26	Sulawesi Selatan	Jl. Haji Bau No. 6 , Makassar 90125	[0411] 854838	[0411] 851225
27	Sulawesi Tenggara	Jl. Made Sabara No. 3, Kendari 93111	[0401] 3121751	[0401] 3122355
28	Gorontalo	Jl. Prof. DR. Aloe Saboe, No.117 , Gorontalo 96100	[0435] 834596 EXT.102	[0435] 834597
29	Sulawesi Barat	Jl. R.E Martadinata No.10, Mamuju 91511	[0426] 21265	[0426] 22103
30	Maluku	Jl. Wolter Mongonsidi-Passo, Ambon 97232	[0911] 353306, 342280	[0911] 343001
31	Maluku Utara	Jl. Stadion No. 65, Ternate 97712	[0921] 3127878	[0921] 3126301
32	Papua	Gedung Pelni Lt. 3, Jl. Argapura Atas No. 15, Jayapura 99112	[0967] 534519, 533028	[0967] 536490
33	Papua Barat	Jl. Trikora Sowi IV No.99, Manokwari 98312	[0986] 213995	[0986] 215138



Badan Pusat Statistik
 Jl. Dr. Sutomo No.6-8, Kotak Pos Jakarta-10010
 Telp.: (021) 3841195, 3842508, 3810291, Fax. (021) 3863816
 Homepage : <http://www.bps.go.id>

DATA
MENCERDASKAN BANGSA

DATA

MENCERDASKAN BANGSA
Enlighten The Nation

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



BADAN PUSAT STATISTIK
BPS-Statistics Indonesia

Jl. dr. Sutomo No. 6-8 Jakarta 10710
Telp. : (021) 3841195, 3842508, 3810291-4, Fax.: (021) 3857046
Homepage : <http://www.bps.go.id> E-mail : bpsHQ@bps.go.id

