



Katalog BPS: 6207001

# STATISTIK GAS

*Gas Statistics*

**2012-2014**



**BADAN PUSAT STATISTIK**  
*Statistics Indonesia*



# **STATISTIK GAS**

*Gas Statistics*

**2012-2014**



**STATISTIK GAS  
2012 – 2014**

2012-2014 Gas Statistics

ISSN: 1978-9157

No. Publikasi/Publication Number: 05330.1510

Katalog BPS/BPS Catalogue: 6207001

Ukuran Buku/Book Size: 21 Cm x 29 Cm

Jumlah Halaman/Number of pages: ix + 36 Halaman/pages

Naskah/Manuscript:

Subdirektorat Pertambangan dan Energi

Subdirectorate of Statistical Mining and 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:

Boleh dikutip dengan menyebut sumbernya

May be cited with reference to the source

## **TIM PENYUSUN / TEAM MEMBERS**

### **Editor / Editors :**

Sodikin, M.Stat.  
Edi Prawoto, SE, M.App.Ec.

### **Penulis / Contributors :**

Nesti Dwiningrum, S.ST.  
Intan Nafisah, SST

### **Pengolah Data / Data Processing :**

Nesti Dwiningrum, S.ST.



## **KATA PENGANTAR**

---

Publikasi Statistik Gas Tahun 2012 - 2014 merupakan kelanjutan dari penerbitan sebelumnya. Data yang disajikan dalam publikasi ini adalah hasil Survei Tahunan Perusahaan Distribusi Gas yang ditampilkan dalam bentuk tabel-tabel statistik dan ulasan deskriptif.

Kami sampaikan penghargaan yang sebesar-besarnya kepada BPH Migas, PT. PGN (Persero), dan seluruh Perusahaan Distribusi Gas yang telah berkontribusi memberikan laporan dan bantuan dengan baik terhadap penyusunan publikasi Statistik Gas 2012-2014.

Diharapkan publikasi ini dapat membantu memenuhi kebutuhan para pengguna data pada umumnya serta para perencana dan pengambil keputusan pada khususnya. Kami sangat mengharapkan masukan dan saran dari semua pihak demi peningkatan mutu publikasi yang akan datang.

Jakarta, November 2015  
KEPALA BADAN PUSAT STATISTIK  
REPUBLIK INDONESIA

Dr. SURYAMIN, M.Sc.

## **PREFACE**

---

The 2012 – 2014 Gas Publication is a continuation of the previous year publications. The data provided in this publication are selected statistical tables and descriptive analysis, as the result of the Annual Survey on Gas Distribution Companies.

We would like to appreciation to BPH Migas , PT . PGN ( Persero ) , and the entire Gas Distribution Company that has contributed to provide a report and assistance with both the preparation of publications Statistics Gas 2012-2014.

It is hoped that this publication can contribute more information to the data users especially to the planners and decision makers. Comments and suggestions to improve the content of this publication are always welcome.

Jakarta, November 2015  
BPS-STATISTICS INDONESIA

Dr. SURYAMIN, M.Sc.  
Chief Statistician

## **DAFTAR ISI - CONTENTS**

	Halaman Page
Kata Pengantar – Foreword	v
Daftar Isi – Contents	vii
Daftar Tabel – List of Tables	viii
Daftar Gambar – List of Figures	ix
Penjelasan Umum – Explanatory Notes	x
Penjelasan Teknis – Technical Notes	1
Ulasan Ringkas – A Brief Review	7
Tabel-Tabel – Tables	15
Lampiran – Attachment	27

## DAFTAR TABEL – LIST OF TABLES

		Halaman Page
<u>Tabel</u> Table 1.	Banyaknya Tenaga Kerja Perusahaan Gas Menurut Tingkat Pendidikan Number of Employees of Gas Company by Education Graduated	17
<u>Tabel</u> Table 2.	Balas Jasa Tenaga Kerja Perusahaan Gas Menurut Jenis Balas Jasa Employees' Compensation of Gas Company by Kind of Compensation	18
<u>Tabel</u> Table 3.	Banyaknya Pelanggan Menurut Jenis Pelanggan Number of Customers by Type of Customer	19
<u>Tabel</u> Table 4.	Volume Penjualan Gas Menurut Jenis Pelanggan Volume of Gas Sold by Type of Customer	20
<u>Tabel</u> Table 5.	Nilai Penjualan Gas Menurut Jenis Pelanggan Value of Gas Sold by Type of Customer	21
<u>Tabel</u> Table 6.	Harga Penjualan Gas Per MSCF Menurut Jenis Pelanggan Gas Sales Price Per MSCF by Type of Customer	22
<u>Tabel</u> Table 7.	Banyaknya Pemakaian Bahan Bakar dan Pelumas oleh Perusahaan Gas Number of Fuel and Lubricants Consumed by Gas Company	23
<u>Tabel</u> Table 8.	Nilai Pemakaian Bahan Bakar dan Pelumas oleh Perusahaan Gas Value of Fuel and Lubricants Consumed by Gas Company	24
<u>Tabel</u> Table 9.	Nilai Pemakaian Bahan dan Jasa Perusahaan Gas Cost of Materials and Services of Gas Company	25
<u>Tabel</u> Table 10.	Nilai Output, Biaya Antara dan Nilai Tambah Perusahaan Gas Output Value, Intermediate Input and Value Added Gas Company	26

## DAFTAR GAMBAR – LIST OF FIGURES

	Halaman Page
<u>Gambar</u> Figure 1. Jumlah Pekerja menurut Tingkat Pendidikan, 2014 Number of Employee by Education, 2014	9
<u>Gambar</u> Figure 2. Jumlah Pelanggan Menurut Jenis Pelanggan, 2014 Number of Customers by Type , 2014	10
<u>Gambar</u> Figure 3. Volume Penjualan Gas, 2014 Volume of Gas Sales , 2014	11
<u>Gambar</u> Figure 4. Nilai Penjualan Gas, 2014 (Persen) Value of Gas Sales, 2014 (Percent)	12
<u>Gambar</u> Figure 5. Biaya Antara, Nilai Output dan Nilai Tambah Perusahaan Gas, 2014 Intermediate Input, Output Value and Value Added of Gas Company, 2014	13

## **PENJELASAN UMUM/ EXPLANATORY NOTES**

### **1. TANDA-TANDA/ SYMBOLS**

Data tidak tersedia/Data not available ..... : ...

Tidak ada atau nol/Null or zero ..... : -

Data dapat diabaikan/ Data negligible ..... : 0

Tanda decimal/ Decimal point ..... : ,

Data tidak dapat ditampilkan/ Not applicable ..... : NA

### **2. SATUAN/ UNITS**

MMSCF ..... : 1/35,3 m<sup>3</sup>

### **3. SINGKATAN/ ABBREVIATION**

BPS ..... : Badan Pusat Statistik

SPBG ..... : Stasiun Pengisian Bahan Bakar Gas

**PENJELASAN TEKNIS  
TECHNICAL NOTES**



**I. Pendahuluan**

Publikasi Statistik Gas 2012-2014 ini merupakan hasil dari kegiatan Survei Tahunan Perusahaan Gas yang dilaksanakan secara rutin oleh Badan Pusat Statistik Republik Indonesia. Survei tahunan perusahaan gas mencakup perusahaan gas milik negara dan perusahaan gas swasta.

**II. Tujuan dan Sasaran Survei**

- Tujuan pelaksanaan survei ini antara lain:
1. Mengumpulkan data statistik gas di Indonesia yang dapat dipercaya dan tepat waktu untuk keperluan perencanaan pembangunan khususnya pada penyediaan gas sebagai energi final.
  2. Untuk mendapatkan data yang lebih rinci tentang perusahaan distribusi gas yang mencakup banyaknya tenaga kerja, besarnya balas jasa, tenaga kerja, jumlah dan nilai bahan bakar, banyaknya volume penjualan gas serta keterangan lainnya.

**III. Ruang Lingkup Survei**

Perusahaan yang dicakup dalam survei ini adalah perusahaan yang mempunyai kegiatan distribusi gas dengan menggunakan jaringan pipa dalam pendistribusian gas kepada pelanggannya baik yang dikelola oleh pemerintah/negara maupun pihak swasta.

**I. Introduction**

Publication Gas Statistics 2012-2014 is a result of the Gas Company's Annual Survey conducted regularly by the Badan Pusat Statistik Republik Indonesia. The annual survey covers the state-owned gas company and private gas company.

**II. The Objective**

- The survey objectives are :
1. To collect reliable and accurate gas statistics data for the purpose of development planning of the gas survey and economic sector in general.
  2. To obtain more detailed data on gas distribution company included employee, wages and salaries, number of fuel consumed, value of fuel consumed, volume of gas sold and others.

**III. Coverage**

The survey coverage are companies that use pipeline distribution to distribute gas to customer either managed by the government / state and private parties .

#### **IV. Konsep dan Definisi**

Gas (Gas Bumi) adalah bahan bakar fosil berbentuk gas yang terutama terdiri dari senyawa metana ( $\text{CH}_4$ ) yang dapat ditemukan di ladang minyak, ladang gas bumi dan juga tambang batubara. Gas bumi diproduksi melalui pembusukan oleh bakteri anaerobik dari bahan-bahan organik selain dari fosil. Gas bumi didistribusikan ke pelanggan menggunakan pipa.

Tenaga Kerja Tetap adalah pekerja yang terikat secara formal dalam jangka waktu panjang melalui perjanjian kerja antara pekerja dan perusahaan.

Tenaga Kerja Kontrak adalah pekerja yang terikat kontrak dengan perusahaan untuk jangka waktu terbatas (kurang dari dua tahun).

Tenaga Kerja Outsourcing adalah pekerja yang disediakan oleh perusahaan penyalur tenaga kerja yang diperlukan di perusahaan ini yang biasanya bertanggung jawab atas sebagian pekerjaan non teknis, seperti : security, cleaning services dan lain-lain.

Pengeluaran untuk tenaga kerja adalah semua pengeluaran perusahaan untuk pekerja yaitu upah/gaji, upah lembur, hadiah, bonus, dana pensiun, tunjangan kecelakaan dan

#### **IV. Concept and Definition**

Natural Gas is gasiform fossil fuel that particularly consist of methane compound ( $\text{CH}_4$ ) that exploited from oil sites, gas sites and also coal gasification. Natural Gas produced by anaerobic's bacteria of organic's materials decay other than fossil. Natural Gas to be distributed to customer utilizes pipe.

Permanent worker is defined as workers who are formally tied in a long term agreement between workers and company.

Contracted Worker is defined as workers who are employed by firm for the duration most indeed, it time is circumscribed.

Outsourcing Workers is workers that is supplied by provider based on contract with the firms. The worker usually employed for non technical job, such as security and cleaning service.

*Employee's compensation* is defined as all expenditure on employees in the form of wages/salaries, overtime payment, gifts, bonuses, pension expenditures either in the

pengeluaran lainnya yang dibayarkan baik dalam bentuk uang maupun dalam bentuk berupa barang.

Biaya Input adalah pengeluaran yang digunakan untuk pembelian bahan baku, bahan bakar, alat tulis dan kantor, onderdil, ongkos pemeliharaan dan perbaikan kecil sarana produksi, sewa gedung dan mesin serta jasa lainnya.

Nilai Output adalah nilai gas yang dijual/didistribusikan kepada pelanggan rumah tangga, komersial, industri, pembangkit listrik, dan SPBG.

## V. Metode Pengumpulan Data

Pengumpulan data dilakukan secara rutin setiap tahun dengan menggunakan metode self-enumeration, pengumpulan data dilakukan pada bulan Januari sampai dengan bulan Juni 2015 dengan menggunakan Kuesioner Gas 2014.

form of money or goods.

Input of State Gas Company is all expenditures on raw materials, fuels, spare parts, office supplies, electricity, small maintenance and repairs, rent of building and machinery and other services.

The value of gross output is the value of gas sold/distributed to customers of household , commercial , industrial , power plant , and SPBG.

## V. Data Collecting method

Data collecting is conducted annually by self enumeration method, data collecting are done during January-June 2015 by use of Gas Questionnaire 2014.



**ULASAN RINGKAS**  
**A BRIEF REVIEW**



## ULASAN RINGKAS

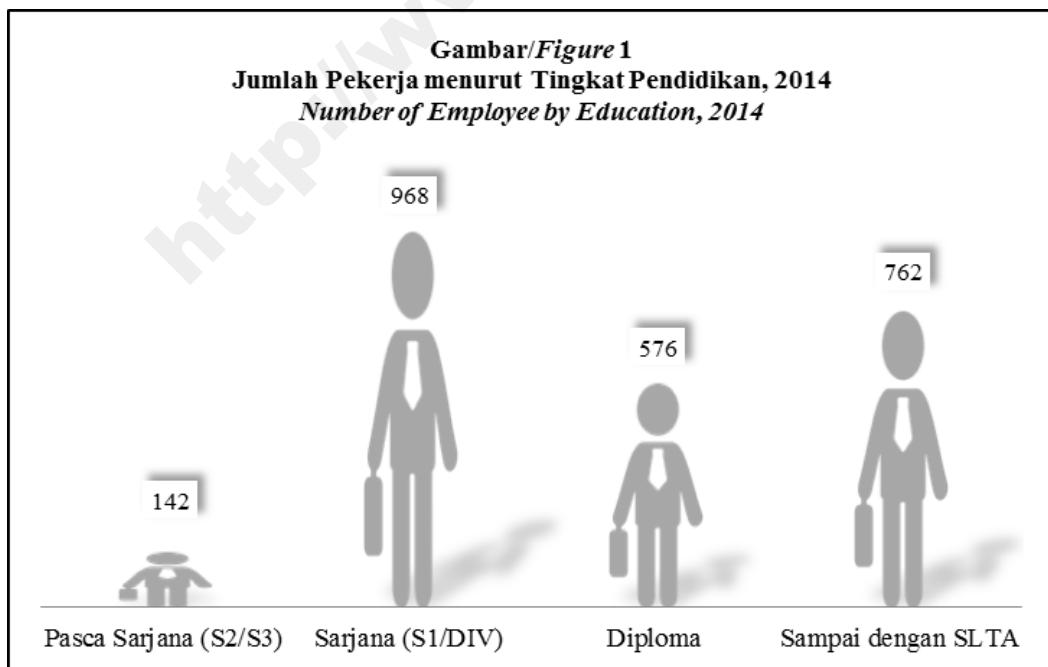
## A BRIEF REVIEW

### A. Jumlah Pekerja

Banyaknya tenaga kerja perusahaan distribusi gas tahun 2014 sebanyak 2.448 orang. Jumlah ini meningkat dibandingkan dengan tahun lalu dikarenakan pada tahun 2014 ada penambahan jumlah perusahaan distribusi gas. Tenaga kerja dengan latar belakang pendidikan lulusan sampai dengan Sarjana memiliki jumlah terbanyak, yaitu 968 pekerja. Sementara untuk jumlah tenaga kerja yang paling sedikit pada perusahaan distribusi gas adalah tenaga kerja dengan latar belakang pasca sarjana, biasanya tenaga kerja ini menempati posisi manajemen puncak.

### A. Number of Employees

The number of gas distribution company's employee by 2014 as many as 2,448 people . This number increased compared with last year because in 2014 there was increasing the number of gas distribution companies . Employee with the educational background of bachelor degree, have the greatest number , is 968 workers. As for the amount of labor that is at least on gas distribution companies is workers with a graduate background , usually occupy top management positions.



Sumber/Source : Survei Tahunan Perusahaan Gas, 2012 - 2014/Annual Survey of Gas Companies, 2012 - 2014

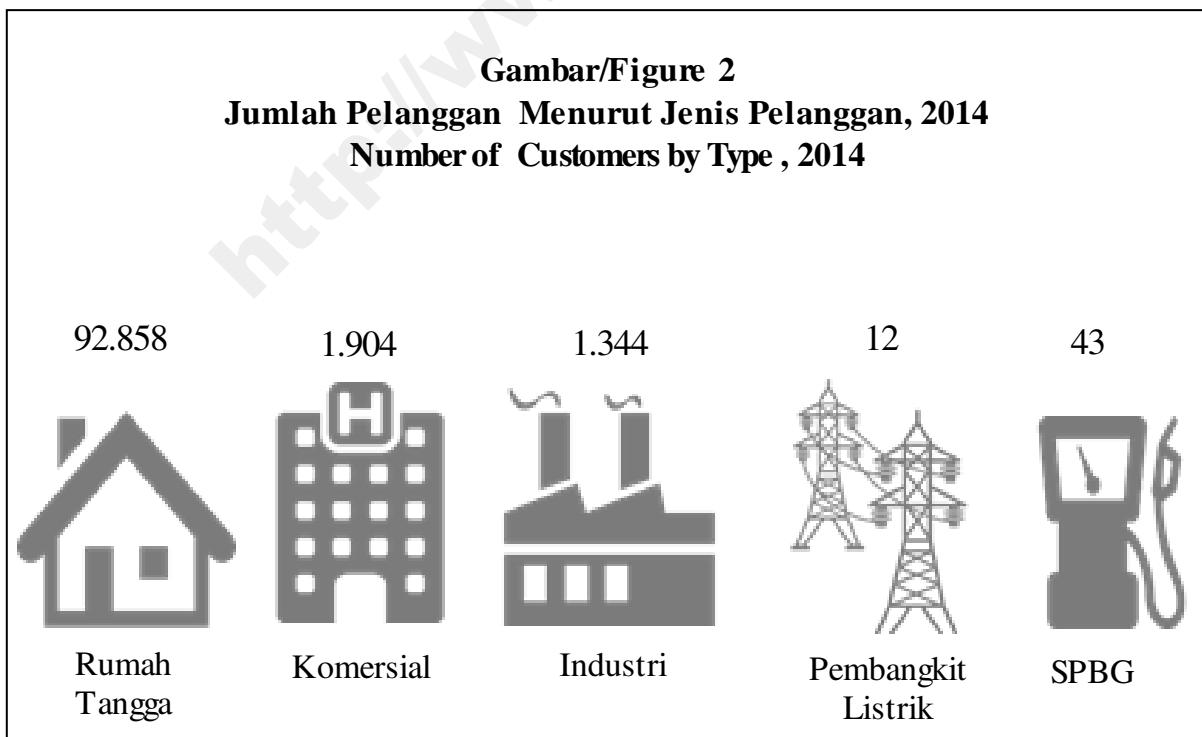
## B. Pelanggan

Pelanggan perusahaan distribusi gas alam dikelompokkan menjadi lima kategori, yaitu rumahtangga, komersial, industri, pembangkit listrik dan SPBG (Stasiun Pengisian Bahan Bakar Gas). Banyaknya pelanggan pada tahun 2014 sebanyak 96.161 pelanggan. Pelanggan terbesar didominasi oleh rumahtangga dengan jumlah pelanggan sebanyak 92.858 sementara jumlah pelanggan paling sedikit dari sektor pembangkit listrik. Baik pelanggan rumah tangga, komersial, industry, pembangkit listrik dan SPBG seluruhnya mengalami peningkatan jumlah dibandingkan dengan tahun lalu meski jumlahnya tidak terpaut terlalu jauh.

## B. Customers

Customers of natural gas distribution companies are grouped into five categories , there are household , commercial , industrial , power plant and SPBG ( Gas Filling Station ) . The number of customers in 2014 are 96.161 customers . The customer is dominated by households with the number of customers as much as 92 858 while the number of customers at least from the power plant sector . The customer of household, commercial , industrial , power plant and SPBGs whole has increased the number compared to last year although the amount is not too far adrift .

**Gambar/Figure 2**  
**Jumlah Pelanggan Menurut Jenis Pelanggan, 2014**  
**Number of Customers by Type , 2014**



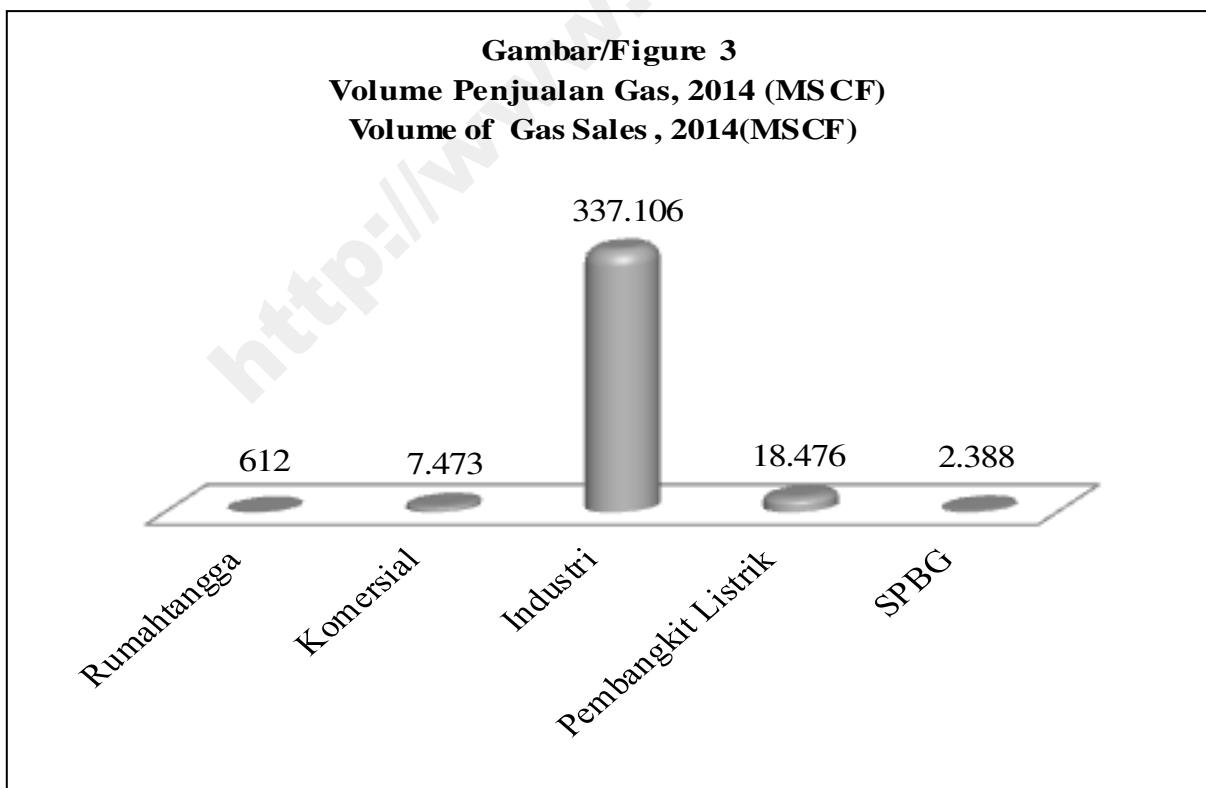
Sumber/Source : Survei Tahunan Perusahaan Gas, 2012 - 2014/Annual Survey of Gas Companies, 2012 - 2014

### C. Volume Penjualan Gas

Volume gas yang disalurkan ke pelanggan tahun 2014 sebanyak 366.054,94 MMSCF. Sektor industri mendominasi hampir 92% dari total volume penjualan gas alam yang disalurkan yakni sebesar 337.106,04 MMSCF. Sektor ini mencakup industri manufaktur , bahan kimia, keramik, logam dasar, logam, fabrikasi, kertas, kaca, kayu, semen, makanan, tekstil, pembangkit listrik dan industri manufaktur lainnya. Sektor rumah tangga meskipun memiliki jumlah pelanggan terbesar namun tidak demikian untuk volume penjualan justru paling sedikit hanya sebesar 612 MMSCF.

### C. Sales Volume of Gas

Volume of gas delivered to the customers in 2014 as much as 366,054.94 MMSCF . The industrial sector dominates nearly 92 % of the total sales volume of natural gas distributed , amounting to 337,106.04 MMSCF . This sector includes manufacturing , chemicals , ceramics , basic metals , metal fabrication, paper , glass , wood , cement , food, textile , power plants and other manufacturing industries . The household sector despite having the largest number of subscribers , but not so for at least the volume of sales actually only amounted to 612 MMSCF .



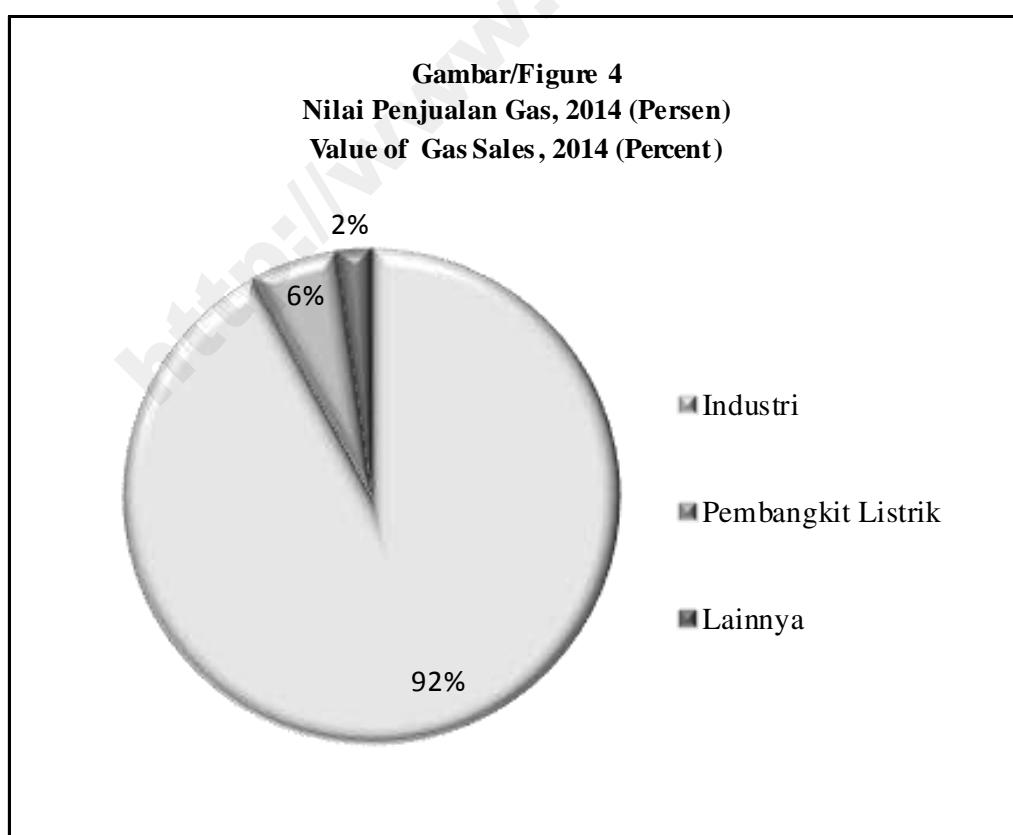
Sumber/Source : Survei Tahunan Perusahaan Gas, 2012 - 2014/Annual Survey of Gas Companies, 2012 - 2014

#### D. Nilai Penjualan Gas

Total nilai penjualan gas yang diterima oleh perusahaan gas pada tahun 2014 sebesar 46.542 miliar rupiah. Nilai penjualan gas tertinggi diperoleh dari penjualan gas di pelanggan industri yaitu sebesar 42.873 miliar rupiah. Nilai penjualan dari sektor industry berkontribusi paling besar terhadap total nilai penjualan yakni sebesar 92,12 %. Hal ini dikarenakan sektor industri menggunakan gas bumi paling besar. Sementara dari pelanggan komersial, rumah tangga, dan SPBG hanya berkontribusi sebesar 2% saja terhadap total nilai penjualan gas bumi.

#### D. Value of Gas Sold

Total sales value of gas received by the gas company in 2014 amounted to 45.194 billion rupiahs. The highest sales value gas obtained from gas sales from industrial customers in the amount of 41. 956 billion rupiahs. The sales value of industry sector contributed most to the total value of sales which amounted to 92,12 % . This is because the industrial sector uses the largest natural gas. While commercial customers , households , and SPBGs only contributed for 2% of the total value of sales of natural gas .



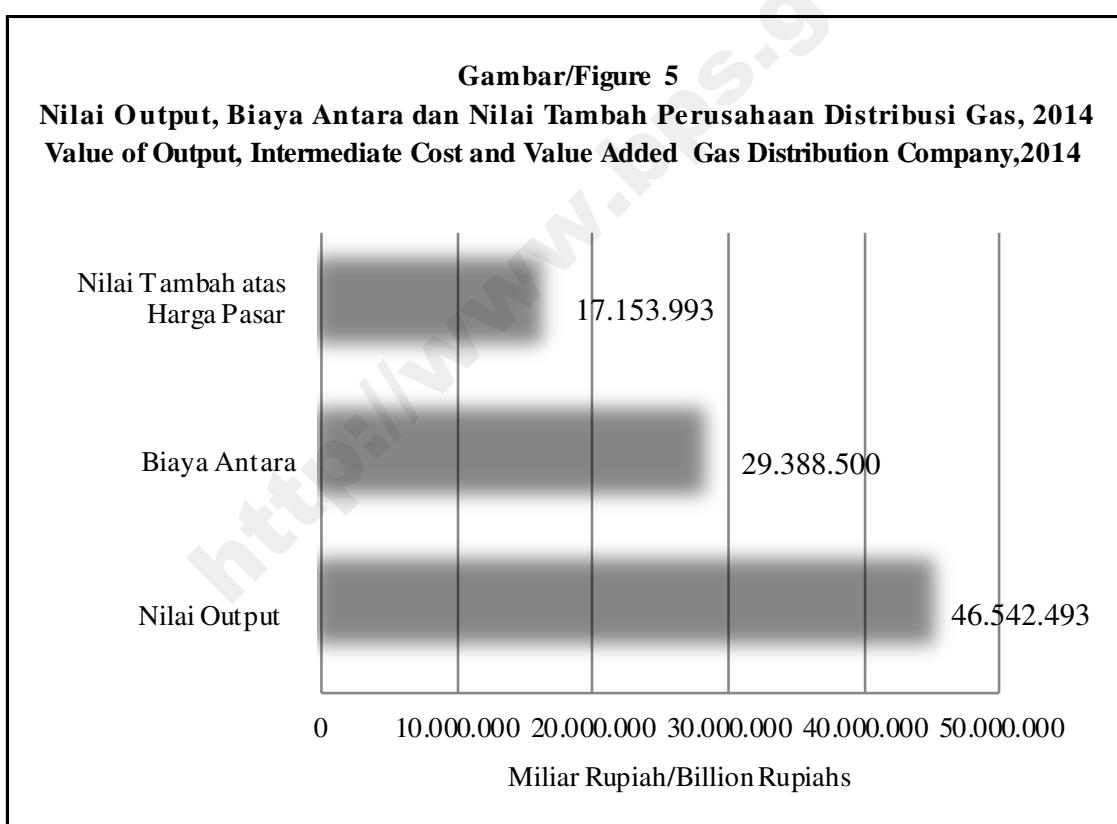
Sumber/Source : Survei Tahunan Perusahaan Gas, 2012 - 2014/Annual Survey of Gas Companies, 2012 - 2014

## E. Biaya Antara dan Nilai Output

Biaya Antara yang dikeluarkan perusahaan pada tahun 2014 sebesar 29.388 miliar rupiah sedangkan nilai output sebesar 46.542 miliar rupiah. Nilai tambah atas harga pasar sebesar 17.154 miliar rupiah, persentase nilai tambah harga pasar terhadap nilai output sebesar 36,86 %. Ini mengindikasikan bahwa laba/profit yang diperoleh perusahaan distribusi gas tidak terlalu memberikan keuntungan yang besar.

## E. Intermediate Input and Output Value

The expenditures/input paid by the natural gas distribution companies in 2014 is 29.388 billion rupiahs, while the output is 46.542 billion rupiahs. Value added at market price is 17.154 billion rupiahs, and percentage of value added at market price to output is 36,86 %. This indicates that the income / profit derived gas distribution companies is not too great benefits



Sumber/Source : Survei Tahunan Perusahaan Gas, 2012 - 2014/Annual Survey of Gas Companies, 2012 - 2014



**TABEL – TABEL  
TABLES**



**Tabel 1** Banyaknya Tenaga Kerja Perusahaan Distribusi Gas Menurut Tingkat Pendidikan  
 Table 1 Number of Gas Distribution Company Employment by Level of Education

Tingkat Pendidikan Education Graduated	2012 (1)	2013 (2)	2014 <sup>x</sup> (4)
1. Pasca Sarjana (S2/S3) Post Graduated	145	131	142
2. Sarjana (S1/DIV) Bachelor Degree	781	895	968
3. Diploma Diploma	627	533	576
4. Sampai dengan SLTA Senior High School or Lower	567	884	762
<b>Jumlah - Total</b>	<b>2 120</b>	<b>2 443</b>	<b>2 448</b>

Sumber/Source : Survei Tahunan Perusahaan Gas, 2012 - 2014/Annual Survey of Gas Companies, 2012 - 2014

Catatan/Notes :

<sup>x</sup> Angka sementara / Preliminary figures

**Tabel 2** Balas Jasa Tenaga Kerja Perusahaan Distribusi Gas Menurut Jenis Balas Jasa  
 Table 2 Workers' Compensation of Gas Distribution Company by Kind of Compensation

Jenis Kompensasi Kind of Compensation	(Juta rupiah/million rupiahs)		
	2012 (1)	2013 <sup>r</sup> (2)	2014 <sup>x</sup> (4)
1. Upah/gaji Wages/salaries	140 983	118 855	144 873
2. Hadiah, Bonus, dsb Gifts, bonus, etc	147 235	139 938	170 571
3. Iuran dana pensiun, tunjangan sosial, asuransi dan sejenisnya Pension funds, social security, insurance allowance	177 911	239 145	291 495
4. Lainnya Others	103 167	61 745	75 261
<b>Jumlah - Total</b>	<b>569 296</b>	<b>559 684</b>	<b>682 200</b>

Sumber/Source : Survei Tahunan Perusahaan Gas, 2012 - 2014/Annual Survey of Gas Companies, 2012 - 2014

Catatan/Notes :

<sup>r</sup> Angka perbaikan / Revised figures

<sup>x</sup> Angka sementara / Preliminary figures

Tabel 3 Banyaknya Pelanggan Menurut Jenis Pelanggan  
 Table 3 Number of Gas Customers by Type of Customer

Jenis Pelanggan Type of Customer	2012 (1)	2013 <sup>r</sup> (2)	2014 <sup>x</sup> (4)
1. Rumahtangga Household	87 437	91 590	92 858
2. Komersial Commercial	1 674	1 746	1 904
3. Industri Industrial	1 318	1 329	1 344
4. Pembangkit Listrik Power Plant	10	10	12
5. SPBG Fuel Gas Filling Stations	18	30	43
<b>Jumlah - Total</b>	<b>90 457</b>	<b>94 705</b>	<b>96 161</b>

Sumber/Source : Survei Tahunan Perusahaan Gas, 2012 - 2014/Annual Survey of Gas Companies, 2012 - 2014

Catatan/Notes :

<sup>r</sup> Angka perbaikan / Revised figures

<sup>x</sup> Angka sementara / Preliminary figures

Tabel 4 Volume Penjualan Gas Menurut Jenis Pelanggan  
 Table 4 Volume of Gas Sold by Type of Customer

Jenis Pelanggan Type of Customer	MMSCF		
	2012 (1)	2013 <sup>r</sup> (2)	2014 <sup>x</sup> (4)
1. Rumahtangga Household	618,05	596,34	611,82
2. Komersial Commercial	7 570,18	6 851,29	7 472,94
3. Industri Industrial	272 832,32	276 798,23	337 106,04
4. Pembangkit Listrik Power Plant	18 715,84	14 831,76	18 475,89
5. SPBG Fuel Gas Filling Stations	819,75	1 237,47	2 388,25
<b>Jumlah - Total</b>	<b>300 556,13</b>	<b>300 315,08</b>	<b>366 054,94</b>

Sumber/Source : Survei Tahunan Perusahaan Gas, 2012 - 2014/Annual Survey of Gas Companies, 2012 - 2014

Catatan/Notes :

<sup>r</sup> Angka perbaikan / Revised figures

<sup>x</sup> Angka sementara / Preliminary figures

Tabel 5 Nilai Penjualan Gas Menurut Jenis Pelanggan  
 Table 5 Value of Gas Sold by Type of Customer

Jenis Pelanggan Type of Customers	(Juta rupiah/million rupiahs)		
	2012 <sup>r</sup> (1)	2013 <sup>r</sup> (2)	2014 <sup>x</sup> (4)
1. Rumahtangga Household	41 287	55 481	58 947
2. Komersial Commercial	540 181	680 869	769 067
3. Industri Industrial	24 058 669	33 993 584	42 872 779
4. Pembangkit Listrik Power Plant	1 848 651	2 040 309	2 632 026
5. SPBG Fuel Gas Filling Stations	71 968	108 642	209 673
Jumlah - Total	26 560 756	36 878 886	46 542 493

Sumber/Source : Survei Tahunan Perusahaan Gas, 2012 - 2014/Annual Survey of Gas Companies, 2012 - 2014

Catatan/Notes :

<sup>r</sup> Angka perbaikan / Revised figures

<sup>x</sup> Angka sementara / Preliminary figures

**Tabel 6 Harga Penjualan Gas Per MSCF Menurut Jenis Pelanggan**  
**Table 6 Gas Sales Price Per MSCF by Type of Customer**

(Rupiah/rupiahs)

Jenis Pelanggan Type of Customers	2012 <sup>r</sup> (1)	2013 <sup>r</sup> (2)	2014 <sup>x</sup> (3)
1. Rumahtangga Household	66 803	93 037	96 347
2. Komersial Commercial	71 356	99 378	102 914
3. Industri Industrial	88 181	122 810	127 179
4. Pembangkit Listrik Power Plant	98 775	137 564	142 457
5. SPBG Fuel Gas Filling Stations	87 794	87 794	87 794
Rata-rata	82 582	108 116	111 338

Sumber/Source : Survei Tahunan Perusahaan Gas, 2012 - 2014/Annual Survey of Gas Companies, 2012 - 2014

Catatan/Notes :

<sup>r</sup> Angka perbaikan / Revised figures

<sup>x</sup> Angka sementara / Preliminary figures

Tabel 7 Banyaknya Pemakaian Bahan Bakar dan Pelumas oleh Perusahaan Distribusi Gas  
 Table 7 Number of Fuel and Lubricants Consumed by Gas Distribution Company

Jenis Bahan Bakar Type of Fuel	Satuan Unit	2012 <sup>r</sup> (3)	2013 <sup>r</sup> (4)	2014 <sup>x</sup> (5)
(1)	(2)			
1. Bensin Gasoline	Kilo liter Kilo litre	1 040	1 101	1 342
2. Solar HSD	Kilo liter Kilo litre	685	725	884
3. Minyak Diesel IDO	Kilo liter Kilo litre	54	57	69
4. Pelumas Lubricants	Liter Litre	318	336	410

Sumber/Source : Survei Tahunan Perusahaan Gas, 2012 - 2014/Annual Survey of Gas Companies, 2012 - 2014

Catatan/Notes :

<sup>r</sup> Angka perbaikan / Revised figures

<sup>x</sup> Angka sementara / Preliminary figures

Tabel 8 Nilai Pemakaian Bahan Bakar dan Pelumas oleh Perusahaan Distribusi Gas  
 Table 8 Value of Fuel and Lubricants Consumed by Gas Distribution Company

Jenis Bahan Bakar Type of Fuel	(Juta rupiah/million rupiahs)		
	2012 <sup>r</sup>	2013 <sup>r</sup>	2014 <sup>x</sup>
	(1)	(2)	(3)
1. Bensin Gasoline	7 052	8 160	8 986
2. Solar HSD	4 112	4 758	5 239
3. Minyak Diesel IDO	316	365	402
4. Pelumas Lubricants	9	10	12
Jumlah - Total	11 488	13 294	14 639

Sumber/Source : Survei Tahunan Perusahaan Gas, 2012 - 2014/Annual Survey of Gas Companies, 2012 - 2014

Catatan/Notes :

<sup>r</sup> Angka perbaikan / Revised figures

<sup>x</sup> Angka sementara / Preliminary figures

Tabel 9 Nilai Pemakaian Bahan dan Jasa Perusahaan Distribusi Gas  
 Table 9 Cost of Materials and Services of Gas Distribution Company

Jenis Biaya dan Jasa Type of Cost	(Juta rupiah/million rupiahs )		
	2012 <sup>r</sup>	2013 <sup>r</sup>	2014 <sup>x</sup>
(1)	(2)	(3)	(4)
<b>A. Bahan Baku</b> Raw Materials	12 273 292	23 168 019	27 979 944
<b>B. Beban Usaha</b>	863 113	1 143 076	1 408 556
1. Bahan bakar dan pelumas Fuel and Lubricants	11 488	13 294	14 639
2. Listrik dan Air Electricity and Water	1 893	2 174	2 212
3. Alat tulis dan keperluan kantor Office Supplies	8 280	9 528	29 325
4. Peralatan dan Suku Cadang Tools and Spare Parts	107 157	144 691	162 985
5. Perbaikan dan Pemeliharaan Repair and maintenance	352 917	476 533	536 783
6. Sewa bangunan, mesin/alat Rent for building, machine and equipments	67 053	72 432	97 779
7. Lain-lain Others	314 325	424 423	564 834
<b>C. Beban Bunga</b> Bunga Pinjaman Interest	-	-	-
Jumlah - Total	13 136 405	24 311 095	29 388 500

Sumber/Source : Survei Tahunan Perusahaan Gas, 2012 - 2014/Annual Survey of Gas Companies, 2012 - 2014

Catatan/Notes :

<sup>r</sup> Angka perbaikan / Revised figures

<sup>x</sup> Angka sementara / Preliminary figures

Tabel 10 Nilai Output, Biaya Antara dan Nilai Tambah Perusahaan Distribusi Gas  
 Table 10 Value of Output, Intermediate Cost and Value Added Gas Distribution Company

Uraian Description	2012 <sup>r</sup>	2013 <sup>r</sup>	2014 <sup>x</sup>
(1)	(2)	(3)	(4)
1. Nilai Output Value of Output	26 560 756	36 878 886	46 542 493
2. Biaya Antara Intermediate Input	13 136 405	24 311 095	29 388 500
3. Nilai Tambah atas harga pasar Value added at market price	13 424 351	12 567 790	17 153 993
4. Persentase nilai tambah atas harga pasar terhadap nilai output Percentage of value added at market price to output	50,54	34,08	36,86

Sumber/Source : Survei Tahunan Perusahaan Gas, 2012 - 2014/Annual Survey of Gas Companies, 2012 - 2014

Catatan/Notes :

<sup>r</sup> Angka perbaikan / Revised figures

<sup>x</sup> Angka sementara / Preliminary figures

**LAMPIRAN  
ATTACHMENT**



**RAHASIA**



**GAS**

REPUBLIK INDONESIA

## SURVEI TAHUNAN PERUSAHAAN GAS TAHUN 2014

1. Provinsi	:	.....	Dilis oleh BPS	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2. Kabupaten/Kota*)	:	.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
3. Kecamatan	:	.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
4. Desa/Kelurahan*)	:	.....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
5. Nama Perusahaan	:	.....					
6. Alamat Perusahaan	..... .....			Kode Pos	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>		
E-mail	.....						
Telp.	(.....)	Fax :	(.....)				
7. Keadaan/Status Perusahaan:							
<input type="checkbox"/>	Aktif	<input type="checkbox"/>	Tidak Aktif	<input type="checkbox"/>	Pindah	<input type="checkbox"/>	Tutup
8. Tahun Mulai Beroperasi : .....							

\*) Coret yang tidak sesuai

**Tujuan Survei** : Untuk memperoleh data statistik distribusi gas yang terpercaya dan tepat waktu guna perencanaan dan evaluasi pembangunan nasional

**Dasar Hukum** : Pelaksanaan survei ini berdasarkan Undang-Undang No. 16 Tahun 1997 tentang  

- Pasal 21: Penyelenggara Kegiatan Statistik Wajib Menjamin Kerahasiaan Keterangan yang Diperoleh dari Responden
- Pasal 27: Setiap responden wajib memberikan keterangan yang diperlukan dalam penyelenggaraan statistik oleh Badan Pusat Statistik (BPS)

**Biaya Survei** : Survei ini tidak memungut biaya apapun dan tidak ada kaitannya dengan pajak  
**Waktu Pengembalian Dokumen** : Selambat-lambatnya sudah diterima BPS pada tanggal 1 Juli 2015

### KETERANGAN LEBIH LANJUT

Kepala Badan Pusat Statistik Provinsi  
 u.p Kepala Bidang Statistik Produksi  
 Alamat dapat dilihat cover belakang

Kepala Sub Dit Stat. Pertambangan dan Energi  
 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](mailto:pe@bps.go.id)



**BADAN PUSAT STATISTIK**

**BLOK I. SUMBER DAYA MANUSIA PADA AKHIR TAHUN 2014**

**1. Banyaknya Tenaga Kerja WNI Menurut Status Tenaga Kerja dan Jenis Kelamin**

Jenis Kelamin	Tenaga Kerja Tetap	Tenaga Kerja Kontrak
(1)	(2)	(3)
Laki-Laki		
Perempuan		
<b>Jumlah</b>		

**Pekerja tetap** adalah pekerja yang terikat perjanjian kerja dengan perusahaan dalam jangka waktu panjang dan berkesempatan mengikuti jenjang karir yang berlaku di perusahaan.

**Pekerja kontrak** adalah pekerja yang terikat kontrak dengan perusahaan paling lama 2 tahun, hanya boleh diperpanjang 1 kali untuk jangka waktu paling lama 1 tahun dan tidak berkesempatan mengikuti jenjang karir yang berlaku di perusahaan.

**2. Banyaknya Tenaga Kerja WNI Menurut Tingkat Pendidikan yang Diselesaikan**

- a. Pasca Sarjana (S2, S3 ) : ..... orang
- b. Sarjana (S1/D IV) : ..... orang
- c. Diploma (D I/D II/D III) : ..... orang
- d. Sampai dengan SLTA : ..... orang
- e. Jumlah : ..... orang

**3. a. Banyaknya Pekerja Asing (WNA)**

- b. Banyaknya Pekerja Outsourcing** : ..... orang

**Pekerja Asing** adalah pekerja warga negara asing pemegang visa dengan maksud bekerja yang bekerja pada perusahaan di Indonesia

**Pekerja Outsourcing** adalah pekerja yang disediakan oleh perusahaan penyulur tenaga kerja yang diperlukan di perusahaan yang biasanya bertanggung jawab atas sebagian pekerjaan non teknis, seperti : cleaning service, usaha penyediaan makanan bagi pekerja/buruh catering, security/satuan pengamanan.

**BLOK II. PENGELOUARAN SELAMA TAHUN 2014**

**1. Balas Jasa Tenaga Kerja WNI**

Jenis Balas Jasa	Tenaga Kerja Tetap (Rupiah)	Tenaga Kerja Kontrak
(1)	(2)	(3)
a. Upah/Gaji dan Lembur		
b. Bonus, Hadiah, dll.		
c. Tunjangan-Tunjangan (Tunjangan Sosial, Dana Pensiun, Asuransi Kecelakaan, Asuransi Jiwa, Tabungan Hari Tua, dll)		
d. Lainnya (dana bantuan kematian, kecelakaan kerja, hibah untuk pekerja, dll)		
<b>Jumlah</b>		

**2. Balas Jasa untuk Pekerja Asing (WNA)** : Rp .....

**Balas jasa** dalam bagian ini termasuk pemberian uang, barang, dan jasa kepada pekerja/karyawan, baik sebagai kompensasi atas hasil pekerjaannya maupun yang diberikan secara cuma-cuma. Pemberian berupa barang dan jasa dari perusahaan kepada karyawan bisa secara langsung maupun melalui yayasan yang nilainya diperkirakan berdasarkan harga pasar yang berlaku.

<b>BLOK III : PENGELUARAN SELAMA TAHUN 2014</b>
---

**1. Pemakaian bahan bakar dan pelumas**

<b>Jenis Bahan Bakar dan Pelumas</b>	<b>Satuan</b>	<b>Pemakaian Seluruhnya</b>		<b>Untuk Pembangkit Listrik</b>	
		<b>Volume</b>	<b>Nilai (Rupiah)</b>	<b>Volume</b>	<b>Nilai (Rupiah)</b>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1. Bensin	Liter				
2. Solar/HSD/ADO	Liter				
3. Minyak Diesel	Liter				
4. Minyak Tanah	Liter				
5. Pelumas	Liter				
6. LPG	Kg				
7. Lainnya					
<b>Jumlah</b>					

**2. Biaya Pemulihan Tata Lingkungan** Rp. .....

**3. Pengeluaran Lainnya**

<b>Jenis Pengeluaran</b>	<b>Nilai (Rp)</b>
(1)	(2)
a. Suku cadang dan biaya pemeliharaan/perbaikan barang modal (pipa gas, dll)	
b. Alat tulis dan keperluan kantor	
c. Jasa untuk perusahaan <i>outsourcing</i> tenaga kerja	
d. Pekerjaan yang disubkontrakkan	
e. Rekening air	
f. Benda pos dan materai, telepon, faximile, telex dll.	
g. Promosi/iklan	
h. Perjalanan dinas	
i. Penelitian/pengembangan	
j. Peningkatan SDM (kursus, pendidikan dan latihan)	
k. Bunga atas pinjaman (netto)	
l. Sewa tanah dan gedung	
m. Sewa mesin, alat-alat dan kendaraan	
n. Jasa konsultan	
o. Lainnya (komisi, managemen fee, sumbangan dan sejenisnya)	
<b>Jumlah</b>	

<b>BLOK IV : PEMBELIAN DAN PENJUALAN SELAMA TAHUN 2014</b>
--

**1. Pembelian Gas dan Bahan Baku lainnya**

Jenis Bahan	Satuan	Volume	Nilai (Rp)
(1)	(2)	(3)	(4)
1. Gas Alam			
2. .....			
3. .....			
4. .....			
<b>Jumlah</b>			

**2. Gas yang Disalurkan/Dijual per Bulan**

Bulan	Volume (MSCF)	Nilai (Rupiah)
(1)	(2)	(3)
1. Januari		
2. Februari		
3. Maret		
4. April		
5. Mei		
6. Juni		
7. Juli		
8. Agustus		
9. September		
10. Oktober		
11. November		
12. Desember		
<b>Jumlah</b>		

### 3. Gas yang Disalurkan/Dijual Menurut Jenis Pelanggan

Jenis Pelanggan	Jumlah Pelanggan	Volume (MSCF)	Nilai (Rupiah)
(1)	(2)	(3)	(4)
1. Rumahtangga			
2. Industri			
3. Komersial			
4. SPBE (Stasiun Pengisian Bahan Bakar Elpiji)			
5. Susut dalam penyaluran			
<b>Jumlah</b>			

### 4. Pendapatan Lainnya (Non Distribusi Gas)

Jenis Penerimaan/Pendapatan	Nilai (Rupiah)
(1)	(2)
a. Pemasangan instalasi gas pelanggan	
b. Pendapatan denda	
c. Pendapatan bunga dan deviden	
d. Menyewakan tanah dan gedung	
e. Menyewakan mesin dan alat-alat serta kendaraan	
f. Selisih nilai penjualan barang dalam bentuk yang sama (perdagangan)	
<b>Jumlah</b>	

### BLOK V : TENAGA LISTRIK SELAMA TAHUN 2014

Uraian	Volume	Nilai (Rupiah)
(1)	(2)	(3)
1. Kapasitas mesin pembangkit listrik	..... Kw	
2. Tenaga listrik yang diproduksi sendiri oleh perusahaan	..... Kwh	
3. Tenaga listrik yang dibeli	..... Kwh	
4. Tenaga listrik yang dijual kepada pihak lain	..... Kwh	

**LEGALISASI PENGISIAN KUESIONER**

Data dalam daftar isian ini diisi dengan sebenarnya dan menurut keadaan yang sesungguhnya :

1. a. Nama Penanggung Jawab Isian : .....
- b. Jabatan Penanggung Jawab Isian : .....
2. a. Nama Pemberi Keterangan : .....
- b. Jabatan Pemberi Keterangan : .....
- c. Telepon Pemberi Keterangan : (.....) ..... Fax : .....
- d. E-mail Pemberi Keterangan : .....
- e. Tanda Tangan dan Cap Perusahaan : .....

**BAGIAN INI HANYA DIISI OLEH PETUGAS BPS**

	Pencacah	Pemeriksa/Pengawas
1. Nama		
2. Jabatan		
3. No HP		
4. Tanggal		
5. Tanda Tangan		

**CATATAN PETUGAS**

## 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. Suprapto 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.Kemakmur 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



**BADAN PUSAT STATISTIK**

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

ISSN 1978-9157

