



KATALOG BPS 6206001.72

# STATISTIK AIR MINUM SULAWESI TENGAH 2012



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



**BADAN PUSAT STATISTIK  
PROVINSI SULAWESI TENGAH**

# STATISTIK AIR MINUM 2012

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



# STATISTIK AIR MINUM 2012

**ISBN** : 979 480 981 0  
**No. Publikasi** : 72000.1210  
**Katalog BPS** : 6206001.72  
**Ukuran Buku** : 21 cm x 28 cm  
**Jumlah Halaman** : v + 21 Halaman

**Naskah:**

Bidang Statistik Produksi

**Penyunting:**

Bidang Integrasi Pengolahan dan Diseminasi Statistik

**Gambar Kulit:**

Bidang Integrasi Pengolahan dan Diseminasi Statistik

**Diterbitkan Oleh:**

Badan Pusat Statistik Provinsi Sulawesi Tengah

**Dicetak oleh:**

Percetakan Rio Palu

*Boleh dikutip dengan menyebut sumbernya*

## KATA PENGANTAR

Publikasi Statistik Air Minum Tahun 2012, merupakan kelanjutan penerbitan publikasi pada tahun sebelumnya yang memuat data series tahun 2007 - 2011. Informasi yang disajikan dalam publikasi ini meliputi data tentang kapasitas produksi, distribusi, jumlah tenaga kerja, nilai output, biaya input, dan nilai tambah.

Melalui penerbitan publikasi ini diharapkan dapat memenuhi kebutuhan data statistik di Sektor Air Minum bagi para konsumen data baik peneliti, pemerintah, dunia usaha maupun masyarakat. Berhasilnya penerbitan ini tidak terlepas dari kerja sama yang baik yang diberikan oleh para Pimpinan Perusahaan Air Minum seluruh Kabupaten/Kota di Sulawesi Tengah. Untuk itu pada kesempatan ini kami menyampaikan penghargaan dan ucapan terima kasih, dengan harapan kerja sama tersebut dapat lebih ditingkatkan untuk tahun-tahun mendatang.

Disadari bahwa publikasi ini masih belum sempurna, oleh karena itu saran dan kritik dari semua pihak sangat kami harapkan dan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu penerbitan publikasi ini.

*Palu, Agustus 2012*  
**KEPALA BADAN PUSAT STATISTIK PROPINSI  
SULAWESI TENGAH**



**Drs. Ibram Syahboedin, MA**  
**NIP. 19581121980031003**

## DAFTAR ISI

	Halaman
Kata Pengantar .....	i
Daftar Isi .....	ii
Daftar Tabel .....	iii
Daftar Gambar .....	v
I Pendahuluan .....	1
II Ruang Lingkup dan Metode Pengumpulan Data .....	1
III Konsep dan Definisi .....	1
IV Ulasan Ringkas .....	2
4.1 Kapasitas Produksi .....	2
4.2 Komposisi Tenaga Kerja .....	3
4.3 Jumlah Pelanggan .....	3
4.4 Air yang Disalurkan .....	5
4.5 Input dan Output .....	5
4.6 Nilai Tambah .....	6
4.7 Penutup .....	7

## DAFTAR TABEL

		Halaman
Tabel <hr style="width: 50%; margin-left: 0;"/>	1 Banyaknya Perusahaan Air Minum Menurut Kabupaten / Kota dan Status Perusahaan	8
<i>Table</i>	<i>Number Of Water Supply Establishments By Regency / Municipality And Establishment Status</i>	
Tabel <hr style="width: 50%; margin-left: 0;"/>	2 Kapasitas Produksi Potensial dan Produksi Efektif Perusahaan Air Minum Menurut Kabupaten / Kota	9
<i>Table</i>	<i>Potential And Effective Production Capacity Of Water Supply Establishment By Regency/ Municipality</i>	
Tabel <hr style="width: 50%; margin-left: 0;"/>	3 Jumlah Air yang Diproduksi Menurut Sumber Air dan Kabupaten / Kota	10
<i>Table</i>	<i>Amount Of Clean Water Production By Water Source And Regency</i>	
Tabel <hr style="width: 50%; margin-left: 0;"/>	4 Banyaknya Karyawan Perusahaan Air Minum Menurut Kabupaten / Kota	11
<i>Table</i>	<i>Number Of Workers Of Water Supply Establishment By Regency / Municipality</i>	
Tabel <hr style="width: 50%; margin-left: 0;"/>	5 Banyaknya dan Kapasitas Motor Listrik dan Generator	12
<i>Table</i>	<i>Number And Capacity Of Motor Electricity And Generator</i>	
Tabel <hr style="width: 50%; margin-left: 0;"/>	6 Produksi, Pembelian dan Penjualan Tenaga Listrik Oleh Perusahaan	13
<i>Table</i>	<i>Electricity Produced, Purchased, And Sold By Establishment</i>	
Tabel <hr style="width: 50%; margin-left: 0;"/>	7 Rincian Biaya / Pengeluaran Utama	14
<i>Table</i>	<i>Specification Of Main Payments</i>	

Tabel		Rincian Biaya / Pengeluaran Lainnya	
<hr/>	8	.....	15
Table		<i>Specification Of Other Payments</i>	
Tabel		Banyaknya Pelanggan Air Minum Menurut Kelompok Pelanggan	
<hr/>	9	.....	16
Table		<i>Number Of Water Supply Customers By Customer Groups</i>	
Tabel		Volume Air Minum yang Disalurkan Ke Pelanggan Menurut Kelompok Pelanggan	
<hr/>	10	.....	17
Table		<i>Volume Of Water Supply Run To Customers By Customer Groups</i>	
Tabel		Nilai Air Minum yang Disalurkan Ke Pelanggan Menurut Kelompok Pelanggan	
<hr/>	11	.....	18
Table		<i>Value Of Clean Water Run To Customers By Customer Groups</i>	
Tabel		Biaya Input Perusahaan Air Minum	
<hr/>	12	.....	19
Table		<i>Input Costs Of Water Supply Establishment</i>	
Tabel		Nilai Output Perusahaan Air Minum	
<hr/>	13	.....	20
Table		<i>Gross Output Value Of Water Supply Establishment</i>	
Tabel		Nilai Tambah Perusahaan Air Minum	
<hr/>	14	.....	21
Table		<i>Value Added Of Water Supply Establishment</i>	

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
1. Gambar 1 Kapasitas Produksi Air Minum Sulawesi Tengah.....	3
2. Gambar 2 Jumlah Pelanggan PDAM Sulawesi Tengah .....	4
3. Gambar 3 Input dan Output PDAM Sulawesi Tengah.....	6
4. Gambar 4 Nilai Tambah PDAM Sulawesi Tengah.....	7

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

## I. PENDAHULUAN

Air bersih merupakan salah satu kebutuhan pokok bagi manusia maupun makhluk hidup yang lain. Untuk itu ketersediaannya harus selalu diupayakan agar tetap lestari dan aman dari segala pencemaran.

Di daerah perkotaan pada umumnya, air bersih sangat sulit diperoleh karena keadaan sungai dan tanahnya sudah tercemar oleh limbah pabrik maupun limbah rumah tangga yang dibuang tidak sesuai prosedur yang ditetapkan oleh pemerintah. Oleh karena itu kebijakan pemerintah dalam rangka penyediaan air bersih perlu mendapatkan prioritas dan dukungan dari semua pihak.

Berkaitan dengan kebijakan pemerintah tersebut di atas masyarakat dituntut untuk secara aktif membantu pemerintah untuk memelihara sumber air dan fasilitas yang berhubungan dengan penyediaan air bersih.

Sebagai tolok ukur untuk melihat kemajuan dan perkembangan sektor air minum diperlukan data statistik yang tepat dan akurat. Oleh karena itu dalam rangka membantu mendukung informasi statistik pada sub sektor air minum, BPS Propinsi Sulawesi Tengah secara periodik setiap tahun melaksanakan Survei Perusahaan Daerah Air Minum secara lengkap di seluruh kabupaten/kota di Propinsi Sulawesi Tengah.

## II. RUANG LINGKUP DAN METODE PENGUMPULAN DATA

Data yang disajikan dalam publikasi ini bersumber dari Survei Tahunan Perusahaan Daerah Air Minum yang dilaksanakan setiap tahun secara lengkap di seluruh kabupaten/kota di Propinsi Sulawesi Tengah. Perusahaan-perusahaan yang dikenakan pada survei ini meliputi Perusahaan Daerah Air Minum (PDAM) Kabupaten Banggai Kepulauan, Banggai, Morowali, Poso, Donggala, Tolitoli, Buol, Parigi Moutong, Tojo Una-Una dan Palu. Untuk Kabupaten Sigi masih tergabung dengan PDAM Kabupaten Donggala

## III. KONSEP DAN DEFENISI

**Perusahaan Air Minum** adalah perusahaan yang kegiatannya mengumpulkan, menjernihkan serta mendistribusikan air bersih secara langsung melalui pipa penyalur kepada pelanggan.

**Kapasitas produksi potensial** adalah kemampuan maksimal dari produksi air minum.

**Kapasitas produksi efektif** adalah produksi air minum yang secara efektif dihasilkan oleh perusahaan.

**Pekerja teknis** adalah pekerja yang terlibat langsung dalam proses pembersihan dan penyaluran air minum, serta mereka yang terlibat dalam perawatan mesin-mesin dan perawatan lainnya.

**Pekerja Administrasi** adalah mereka yang bekerja selain di bidang pekerjaan di atas, umumnya merupakan jajaran ketatausahaan atau administrasi.

**Nilai input** adalah semua biaya/pengeluaran untuk pembelian bahan kimia, tenaga listrik, bahan bakar, suku cadang, alat tulis kantor, pemeliharaan barang modal tetap, biaya sewa gedung, mesin-mesin, dan lain-lain.

**Nilai output** adalah nilai penjualan air minum yang disalurkan serta penerimaan lainnya dari jasa.

**Nilai tambah bruto** adalah selisih antara nilai output dengan input.

**Nilai tambah netto** adalah nilai tambah bruto dikurangi pajak tak langsung.

#### IV. ULASAN RINGKAS

Tahun 2011, jumlah perusahaan PDAM di Sulawesi Tengah sebanyak 11 perusahaan, Kota Palu mempunyai 2 perusahaan, sementara Kabupaten Sigi masih dipasok dari PDAM Donggala. Berikut adalah ulasan ringkas tentang PDAM Sulawesi Tengah menyangkut produksi, tenaga kerja, pelanggan serta air yang disalurkan, input dan output, serta nilai tambah yang dihasilkan.

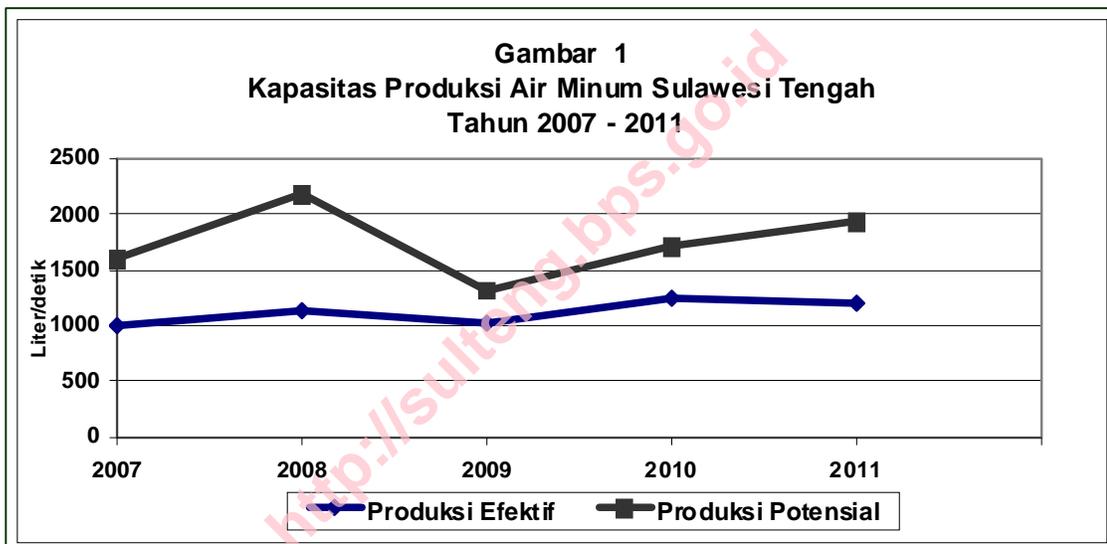
##### 4.1 Kapasitas Produksi

Kapasitas produksi yang dicapai PDAM di Sulawesi Tengah selama periode 2007 - 2011 mengalami peningkatan, baik kapasitas produksi potensial maupun kapasitas produksi efektif. Kapasitas produksi potensial pada tahun 2007 mencapai 1.608 liter/detik, kemudian pada tahun 2008 mengalami peningkatan menjadi 2.186 liter/detik, tetapi pada tahun 2009 turun menjadi 1.322 liter/detik. Kapasitas produksi tersebut naik kembali menjadi 1.717 liter/detik pada tahun 2010 dan pada tahun 2011 produksinya bertambah menjadi 1.935 liter/detik. Sampai saat ini kapasitas produksi potensial tersebut masih belum dapat diproduksi secara optimal. Hal ini dapat ditunjukkan dari data pada tahun 2007 bahwa produksi efektif baru mencapai 1.006 liter/detik. Selanjutnya pada tahun

2011 kapasitas produksi efektif mengalami kenaikan menjadi 1.210 liter/detik atau secara rata-rata naik sebesar 4,72 persen per tahun. Apabila produksi efektif tersebut dibandingkan terhadap produksi potensial pada tahun 2007 maka baru mencapai 62,56 persen dan pada tahun 2011 turun menjadi 62,53 persen (Gambar 1 dan Tabel 2).

Sebagian besar air yang diproduksi bersumber dari air sungai, diikuti mata air dan artesis, dengan volume air yang diolah masing-masing 9.866 ribu, 1.447 ribu dan 3.532 ribu meter kubik. (Tabel 3)

#### 4.2 Komposisi Tenaga Kerja



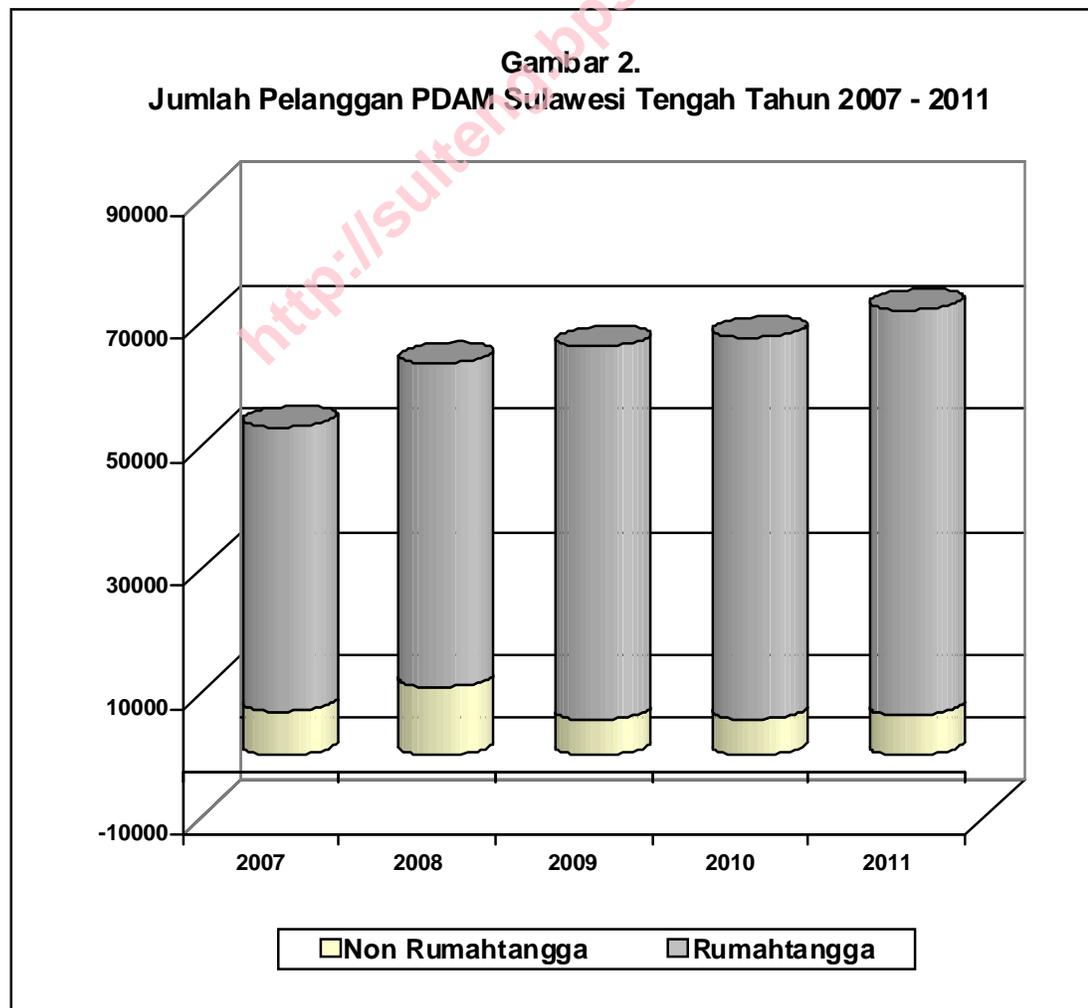
Komposisi tenaga kerja atau karyawan PDAM di Sulawesi Tengah dari tahun ke tahun menunjukkan bahwa tenaga kerja teknis hampir seimbang dengan tenaga kerja non teknis (administrasi). Secara keseluruhan tenaga kerja yang bekerja pada perusahaan daerah ini pada tahun 2007 berjumlah 374 orang yang terdiri dari 207 pekerja tehnsis dan 167 pekerja administrasi, selanjutnya pada tahun 2011 bertambah menjadi 608 orang yang terdiri dari 309 pekerja teknis dan 299 pekerja administrasi. Kenaikan jumlah pekerja ini sebagai konsekuensi dari semakin banyaknya jumlah pelanggan dan perlunya pelayanan yang semakin prima demi kepuasan pelanggan (Tabel 4).

#### 4.3 Jumlah Pelanggan

Jumlah pelanggan air PDAM selama periode 2007 – 2011 secara umum menunjukkan peningkatan. Pada tahun 2011 jumlah pelanggan PDAM sebanyak 72.021

pelanggan, atau mengalami peningkatan sebanyak 18.942 dibanding keadaan keadaan tahun 2007 yang berjumlah 53.079 pelanggan. Selama tahun 2007-2011 secara rata – rata jumlah pelanggan ini mengalami kenaikan sebesar 8,92 persen per tahun (Tabel 9). Hal yang menarik disimak, kenaikan yang cukup nyata terjadi pada tahun 2011 penyebab utamanya adalah peningkatan jumlah pelanggan pada kelompok pelanggan rumah tangga, toko, perumahan dan industri.

Pelanggan PDAM terdiri dari berbagai kelompok, yaitu rumah tangga, hotel, badan sosial, fasilitas umum, pertokoan, gedung pemerintah, dan sebagainya. Sampai dengan tahun 2011 kelompok rumah tangga masih merupakan pelanggan PDAM terbesar, yaitu mencapai 65.544 rumah tangga atau 91,00 persen, sedangkan pelanggan kelompok selain rumah tangga sebesar 6.477 pelanggan atau 9,00 persen yaitu terdiri dari rumah sakit, tempat ibadah, fasilitas umum, toko, perusahaan, industri, instansi pemerintah dan lain-lain.



#### **4.4 Air yang Disalurkan**

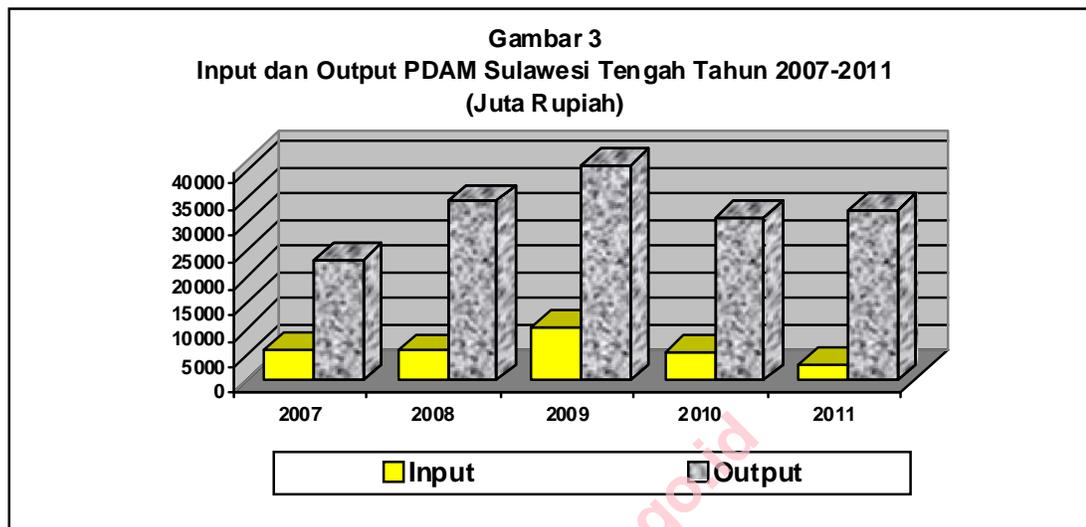
Banyaknya air minum yang disalurkan kepada pelanggan pada tahun 2007 sebanyak 13.711 ribu meter kubik selanjutnya pada tahun 2011 mengalami peningkatan menjadi 15.181 ribu meter kubik (Tabel 10). Selanjutnya berdasarkan konsumen air PDAM terlihat bahwa kelompok rumah tangga merupakan pengguna air PDAM terbesar dibanding pelanggan non rumah tangga, di mana pada tahun 2007 air yang disalurkan ke kelompok rumah tangga mencapai 70,07 persen, sedangkan kelompok non rumah tangga hanya menyerap sebesar 22,92 persen.

Pada tahun 2011 rumah tangga masih merupakan pengguna air PDAM terbesar, yaitu mencapai 84,15 persen dari total air yang disalurkan atau secara absolut sebesar 12.775 ribu meter kubik, sedangkan pengguna non rumah tangga hanya mengkonsumsi 2.406 ribu meter kubik atau sekitar 15,85 persen. Jumlah pelanggan kelompok rumah tangga terus mengalami peningkatan selama 5 tahun terakhir, tetapi dalam hal konsumsi terjadi fluktuasi volume penggunaan air PDAM. Pada tahun 2007 pemakaian air oleh pelanggan rumah tangga sebesar 10.568 meter kubik selanjutnya pada tahun 2011 menjadi 12.775 meter kubik.

#### **4.5 Input dan Output**

Perkembangan biaya input yang dikeluarkan pihak perusahaan dalam rangka menghasilkan air bersih cukup berfluktuasi. Jika biaya input pada tahun 2007 adalah Rp. 6,091 milyar rupiah, maka pada tahun 2011 biaya input tersebut menurun menjadi Rp. 4,504 milyar rupiah. Biaya input tertinggi adalah pada tahun 2009 yaitu mencapai Rp. 1,087 milyar. (Tabel 12).

Perkembangan nilai output yang dihasilkan selama periode 2007 – 2011 menunjukkan adanya fluktuasi tetapi cenderung meningkat. Jika pada 2007 besarnya output yang dihasilkan sebesar Rp.22,964 milyar rupiah maka pada tahun 2011 meningkat menjadi Rp.31,862 milyar rupiah atau selama 5 tahun terakhir mengalami pertumbuhan sebesar 7,77 persen per tahun (Tabel 13).



Peningkatan nilai Output pada lima tahun terakhir tersebut terutama disebabkan adanya peningkatan jumlah pelanggan rumah tangga yang merupakan dampak dari maraknya pembangunan perumahan selama tahun 2009-2011.

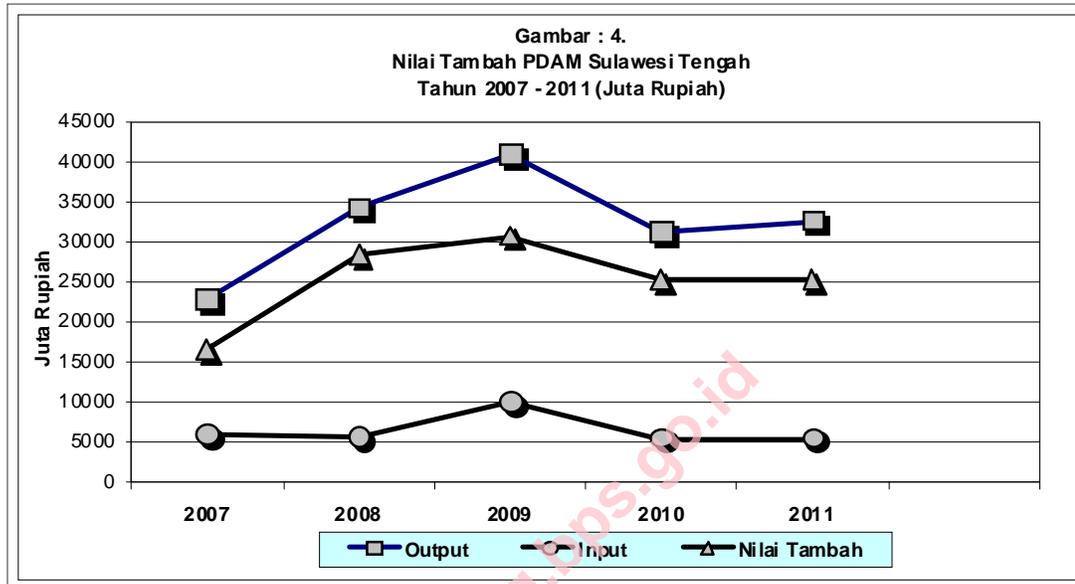
#### 4.6 Nilai Tambah

Nilai tambah bruto dari tahun 2007 sampai dengan tahun 2011 cukup berfluktuasi, namun cenderung mengalami peningkatan dari tahun ke tahun, yakni dari Rp. 16,656 milyar pada tahun 2010 menjadi Rp. 27,358 milyar. Pada tahun 2011 kenaikan nilai tambah tersebut terutama disebabkan bertambahnya pendapatan dan penerimaan kegiatan lainnya, yang disertai dengan penurunan biaya input sebagai akibat adanya efisiensi perusahaan.

Terjadi pola yang sama pada nilai tambah netto Perusahaan Air Minum Sulawesi Tengah. Besarnya nilai tambah netto mengalami kenaikan pada tahun 2007 sampai tahun 2011. Nilai tambah netto tahun 2011 sebesar Rp. 27,132 milyar atau mengalami pertumbuhan sebesar 10,25 persen dibanding tahun 2007 yang mencapai Rp. 16,656 milyar. Salah satu faktor yang menyebabkan menurunnya nilai tambah netto diantaranya adalah karena naiknya biaya pajak tak langsung yang dikeluarkan oleh perusahaan air minum,

Jika ditinjau dari pengeluaran biaya input, pada tahun 2011 perusahaan

daerah air minum mengeluarkan biaya input sebesar Rp. 3,286 milyar, lebih rendah dibanding tahun 2010 yang mencapai Rp. 5,577 milyar. Namun bila dibandingkan dengan kondisi tahun 2007 telah terjadi peningkatan biaya input.



#### 4.7 Penutup

Selama tahun 2007-2011, jumlah perusahaan air minum di Sulawesi Tengah mengalami pertambahan satu perusahaan pada tahun 2010. Jika dilihat dari jumlah karyawannya, perusahaan air minum di Sulawesi Tengah selama kurun waktu lima tahun terakhir selalu mengalami peningkatan setiap tahun, baik untuk karyawan teknis maupun administrasi.

Untuk kapasitas produksi potensial dan produksi efektif juga memiliki kecenderungan untuk mengalami peningkatan dari tahun ketahun. Adapun banyaknya pelanggan terus mengalami peningkatan, dimana rumah tempat tinggal merupakan kelompok yang paling besar pertumbuhannya. Volume air minum yang disalurkan ke pelanggan sekalipun berfluktuasi, namun bila kondisi tahun 2011 dibandingkan dengan tahun 2007 masih terjadi peningkatan.

Nilai tambah dari pengelolaan air bersih oleh PDAM selama tahun 2007-2011 menunjukkan kecenderungan meningkat, hal ini diakibatkan oleh semakin meningkatnya output perusahaan, sementara biaya input cenderung semakin efisien.

Tabel/ Table 1

**Banyaknya Perusahaan Air Minum Menurut Kabupaten/Kota dan Status Perusahaan**  
*Number of Water Supply Establishments by Regency and Establishment Status*

2 0 1 1

Kabupaten/Kota <i>Regency/Municipality</i>	Status Perusahaan <i>Establishment Status</i>			Jumlah <i>Total</i>
	PDAM	BPAM	Swasta	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1. Banggai Kepulauan	1	-	-	1
2. Banggai	1	-	-	1
3. Morowali	1	-	-	1
4. Poso	1	-	-	1
5. Donggala	1	-	-	1
6. Tolitoli	1	-	-	1
7. Buol	1	-	-	1
8. Parigi Moutong	1	-	-	1
9. Tojo Unauna	1	-	-	1
10. Palu	2	-	-	2
<b>Sulawesi Tengah</b>				
2 0 1 1	11	-	-	11
2 0 1 0	11	-	-	11
2 0 0 9	10	-	-	10
2 0 0 8	10	-	-	10
2 0 0 7	10	-	-	10

Table/ Table 2

**Kapasitas Produksi Potensial dan Produksi Efektif Perusahaan Air Minum  
Menurut Kabupaten / Kota**

*Potential and Effective Production Capacity of Water Supply Establishment by  
Regency/Municipality*

**2 0 1 1**

Kabupaten/Kota <i>Regency/Municipality</i>	Produksi Potensial Liter/Detik <i>Production Capacity Litre/Second</i>	Produksi Efektif Liter/Detik <i>Effective Production Litre/Second</i>
(1)	(2)	(3)
1. Banggai Kepulauan	298	36
2. Banggai	206	203
3. Morowali	468	318
4. Poso	130	113
5. Donggala	60	30
6. Tolitoli	170	150
7. Buol	70	15
8. Parigi Moutong	20	15
9. Tojo Unauna	165	65
10. Palu	348	265
<b>Sulawesi Tengah</b>		
2 0 1 1	1 935	1 210
2 0 1 0	1 717	1 244
2 0 0 9	1 322	1 034
2 0 0 8	2 186	1 123
2 0 0 7	1 608	1 006

Tabel/Table 3

**Jumlah Air yang Diproduksi Menurut Sumber Air dan Kabupaten/Kota**  
*Amount of Clean Water Production by Regency/Municipality and Water Source*  
**2 0 1 1 (Ribu/Thousand M<sup>3</sup>)**

Kabupaten/Kota <i>Regency/Municipality</i>	Sumber Air <i>Water Source</i>					
	Sungai <i>River</i>	Danau <i>Lake</i>	Mata Air <i>Spring/well</i>	Waduk <i>Water Reser- voir</i>	Artesis <i>Artesis</i>	Lainnya <i>Others</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(7)	(8)
1. Banggai Kep.	1 135	-	-	-	-	-
2. Banggai	2	-	1	-	-	-
3. Morowali	1.041	-	-	-	-	-
4. Poso	3.784	-	158	-	-	-
5. Donggala	518	-	-	-	-	-
6. Tolitoli	2	-	1	-	-	-
7. Buol	-	-	7	-	-	-
8. Parigi Moutong	102	-	-	-	-	-
9. Tojo Unauna	323	-	-	-	-	-
10. Palu	2 959	-	1 280	-	3 532	-
<b>Sulawesi Tengah</b>						
2 0 1 1	9 866	-	1 447	-	3 532	-
2 0 1 0	10 326	-	7 984	-	3 800	-
2 0 0 9	13 724	-	8 306	-	3 930	-
2 0 0 8	8 466	-	5 389	-	3 557	-
2 0 0 7	8 271	-	9128	-	3 515	7 413

Tabel/Table 4

**Banyaknya Karyawan Perusahaan Air Minum Menurut Kabupaten / Kota**  
*Number of Workers of Water Supply Establishment by Regency/Municipality*

2011

Kabupaten <i>Regency/Municipality</i>	Pekerja Teknis <i>Technical Workers</i>	Pekerja Administrasi <i>Administration Workers</i>	Jumlah Total
(1)	(2)	(3)	(4)
1. Banggai Kepulauan	24	26	50
2. Banggai	75	53	128
3. Morowali	12	15	27
4. Poso	23	35	58
5. Donggala	7	1	8
6. Tolitoli	33	30	63
7. Buol	-	23	23
8. Parigi Moutong	2	1	3
9. Tojo Unauna	54	26	80
10. Palu	79	89	168
<b>Sulawesi Tengah</b>			
2011	309	299	608
2010	227	304	531
2009	227	294	521
2008	205	234	439
2007	207	167	374

Tabel/Table 5

**Banyaknya dan Kapasitas Motor Listrik dan Generator**  
*Number and Capacity of Motor Electricity and Generator*

2007 – 2011

Spesifikasi Speccification	2007	2008	2009	2010	2011
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
I. Motor Listrik / <i>Motor Electricity</i>					
I.1. Banyaknya / <i>Number</i>	4	9	10	-	6
I.2. Kapasitas (PK) / <i>Capacity</i>	187	1 641	2 846	-	310
II. Generator / <i>Generator</i>					
II.1. Banyaknya/ <i>Number</i>	13	11	18	20	18
II.2. Kapasitas (PK) / <i>Capacity(KW/KV</i>	509	507	402	402	273

Tabel/Table 6

**Produksi, Pembelian dan Penjualan Tenaga Listrik Oleh Perusahaan**  
*Electricity Produced, Purchased, and Sold by Establishment*  
**2007 – 2011**

Uraian <i>Description</i>	2007	2008	2009	2010	2011
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
I. Diproduksi Sendiri (Mega Watt)/ <i>Own Production (Mega Watt)</i>	-	-	-	-	-
II Dibeli / <i>Purchased</i>	-	-	-	-	-
II.1. Dari PLN/Non PLN (Mega Watt)/ <i>From PLN/Non PLN</i> <i>(Mega Watt)</i>	1 939	2 565	2 681	3 113	525
II.2. Nilai / Juta Rp <i>Value / Million Rp</i>	1 547	1 711	1 756	2 086	2 790
III. Dijual Pada Pihak Lain/ <i>Sold to Others</i>	-	-	-	-	-

Tabel/Table 7

Rincian Biaya/Pengeluaran Utama  
Description of Main Payments

2007-2011

(Juta/Million Rupiahs)

Uraian Description	2007	2008	2009	2010	2011
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1. Upah/Gaji Karyawan Wages/Salaries	9 684	9 506	6 622	14 886	16 189
2. Biaya Pemakaian Bahan Baku Kimia/Cost of Chemical Consumed	455	470	583	766	254
3. Biaya Pemakaian Tenaga Listrik/ Cost of Electricity Consumed	2 733	1 711	1 754	632	1 105
4. Biaya Pemakaian Bahan Bakar/ Cost of Lubricants Consumed	1 280	1 111	811	1 468	902
<b>Jumlah/Total</b>	<b>14 152</b>	<b>12 798</b>	<b>9 770</b>	<b>17 752</b>	<b>18 450</b>

Tabel/Table 8

Rincian Biaya/Pengeluaran Lainnya

Description of Other Payments

2007 - 2011

(Juta/Million Rupiahs)

Uraian Description	2007	2008	2009	2010	2011
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1. Suku Cadang/ <i>Spare Parts</i>	860	110	161	599	346
2. Alat Tulis dan Keperluan Kantor/ <i>Stationery and Office Equipments Consumed</i>	230	214	187	724	490
3. Sewa Gedung, Mesin dan Alat-Alat dan Angkutan/ <i>Rent for Building, Machines, Equipments and Transportation</i>	27	70	24	-	2
4. Sewa Tanah/ <i>Rent for Land</i>	-	5	-	-	22
5. Pemeliharaan dan Perbaikan Kecil/ <i>Repair and Maintenance Service</i>	84	138	242	-	-
6. Pajak Tidak Langsung/ <i>Indirect Taxes</i>	217	155	39	151	226
7. Bunga Atas Pinjaman/ <i>Interest of Borrowing</i>	-	541	902	5 177	124
8. Hadiah, Sumbangan, Derma dan Sejenisnya/ <i>Presents</i>	52	25	67	27	163
9. Jasa-Jasa/ <i>Services</i>	299	326	5 935	1 388	187
<b>Jumlah/Total</b>	<b>1 769</b>	<b>1 584</b>	<b>7 557</b>	<b>8 066</b>	<b>1 560</b>

Tabel/ Table 9

**Banyaknya Pelanggan Air Minum Menurut Kelompok Pelanggan**  
*Number of Water Supply Customers by Customer Groups*  
**2007 - 2011**

Kelompok Pelanggan <i>Customer Groups</i>	2007	2008	2009	2010	2011
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1. Rumah Tempat Tinggal/ <i>Household</i>	45 970	52 368	60 309	61 793	65 544
2. Badan Sosial, Rumah Sakit Tempat Ibadah dan Fasilitas Umum/ <i>Social Institution, Hospital, orship Facility and Public Facilities</i>	3 558	6 976	1 227	1 162	1 208
3. Toko, Perusahaan, dan Industri/ <i>Shop, Establishment, and Industry</i>	2 438	2 800	3 076	3 266	3 572
4. Instansi Pemerintah/ <i>Government Agency</i>	1 019	1 250	1 376	1 326	1 668
5. Lain-Lain/ <i>Others</i>	94	28	74	44	29
<b>Jumlah/Total</b>	53 079	63 425	66 062	67 591	72 021

Tabel/Table 10

**Volume Air Minum yang Disalurkan ke Pelanggan Menurut Kelompok Pelanggan**  
*Volume of Water Supply Run to Customers by Customer Groups*

**2007 - 2011**

**(Ribu/Thousand M<sup>3</sup>)**

Kelompok Pelanggan <i>Customer Group</i>	2007	2008	2009	2010	2011
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1. Rumah Tempat Tinggal/ <i>Household</i>	10 568	22 437	13 335	13 951	12 775
2. Badan Sosial, Rumah Sakit, Tempat Ibadah dan Fasilitas Umum <i>/ Social Institution, Hospital, Worship Facility and Fasilitas Umum</i>	1 093	1 042	468	481	399
3. Toko, Perusahaan, Industri/ <i>Shop, Establishment, Industry</i>	670	394	994	1 145	1 173
4. Instansi Pemerintah/ <i>Government Agency</i>	721	798	810	1 098	809
5. Lain- lain/ <i>Others</i>	659	43	59	347	25
Jumlah/ <i>Total</i>	13 711	24 712	15 666	17 022	15 181

Tabel/Table 11

**Nilai Air Minum yang Disalurkan ke Pelanggan Menurut Kelompok Pelanggan**  
*Value of Clean Water Run to customers by Customer Groups*

**2007 – 2011**

**(Juta/Million Rupiahs)**

Kelompok Pelanggan <i>Customer Group</i>	2007	2008	2009	2010	2011
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1. Rumah Tempat Tinggal/ <i>Household</i>	14 414	27 777	21 907	22 513	22 022
2. Badan Sosial, Rumah Sakit, Tempat Ibadah dan Fasilitas Umum / <i>Social Institution, Hospital, Worship Facility and Public Facility</i>	1 731	1 520	501	525	433
3. Toko, Perusahaan, Industri/ <i>Shop, Establishment, Industry</i>	2 226	1 460	2 542	3 472	3 682
4. Instansi Pemerintah/ <i>Government Agency</i>	1 373	917	1 939	2 147	1 279
5. Lain- lain / <i>Others</i>	594	292	1 032	898	247
Jumlah/ <i>Total</i>	20 340	31 966	27 921	29 555	27 663

Tabel/Table 12

**Biaya Input Perusahaan Air Minum**  
*Input Costs of Water Supply Establishment*

**2007 - 2011**

**(Juta/Million Rupiahs)**

Uraian <i>Description</i>	2007	2008	2009	2010	2011
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1. Bahan Kimia/ <i>Chemicals</i>	455	470	583	766	760
2. Bahan Bakar dan Pelumas/ <i>Fuels and Lubricant</i>	1 280	1 111	1 120	1 468	902
3. Listrik/ <i>Electricities</i>	1 720	1 711	1 756	632	1 105
4. Alat Tulis dan Keperluan Kantor/ <i>Stationery and Office Equipments Consumed</i>	230	214	248	724	610
5. Suku Cadang/ <i>Spare Part</i>	611	110	109	599	355
6. Biaya Pemeliharaan dan Perbaikan Kecil Barang Modal/ <i>Repair and Maintenance Service</i>	1 085	138	244	-	-
7. Sewa Gedung, Mesin, Alat-Alat dan Kendaraan/ <i>Rent for Building, Machines and Equipments</i>	29	70	12	-	22
8. Jasa-Jasa/ <i>Services</i>	297	326	6 015	1 388	750
Jumlah/ <i>Total</i>	6 091	5 707	10 087	5 577	4 504

Tabel/Table 13

**Nilai Output Perusahaan Air Minum**  
*Gross Output Value of Water Supply Establishment*  
**2007 – 2011**  
*(Juta/Million Rupiahs)*

Uraian <i>Description</i>	2007	2008	2009	2010	2011
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1. Pendapatan dan Penerimaan dari Kegiatan Utama/ <i>Main Activity Revenues</i>	20 649	31 966	27 921	29 555	27 663
2. Pendapatan dan Penerimaan dari Kegiatan Lainnya/ <i>Other Activity Revenues</i>	2 315	2 314	13 061	1 617	4 199
Jumlah/ <i>Total</i>	22 964	34 280	40 982	31 172	31 862

Tabel/Table 14

**Nilai Tambah Perusahaan Air Minum**  
*Value Added of Water Supply Establishment*  
**2007-2011**  
*(Juta/Million Rupiahs)*

Uraian <i>Description</i>	2007	2008	2009	2010	2011
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1. Nilai Output/ <i>Gross Output Value</i>	22 964	34 280	40 982	31 172	31 826
2. Biaya Input/ <i>Input Costs</i>	6 091	5 707	10 087	5 577	4 504
3. Nilai Tambah Bruto/ <i>Gross Value Added</i>	16 873	28 573	30 895	25 595	27 358
4. Pajak Tidak Langsung/ <i>Indirect Taxes</i>	217	155	39	151	226
5. Nilai Tambah Netto/ <i>Net Value Added</i>	16 656	28 418	30 856	25 444	27 132

# DATA

---

## MENCERDASKAN BANGSA

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



**BADAN PUSAT STATISTIK PROVINSI SULAWESI TENGAH**  
Jln. Prof. Moh. Yamin no 48 Palu. Telp (0451)483610, 483610, 483611 Fax 483612  
Email: bps7200@bps.go.id, website: <http://sulteng.bps.go.id>