



# STATISTIK AIR BERSIH

**PROVINSI SULAWESI TENGAH**

# 2018

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



**BADAN PUSAT STATISTIK  
PROVINSI SULAWESI TENGAH**

A black and white photograph showing a clear glass bottle tilted to the right, pouring water into a glass. The water is captured in mid-pour, creating a dynamic stream. The background is light and features a pattern of semi-transparent hexagons of varying sizes. The overall composition is clean and modern.

**STATISTIK  
AIR BERSIH  
PROVINSI SULAWESI TENGAH**

**2018**

# **STATISTIK AIR BERSIH PROVINSI SULAWESI TENGAH 2018**

**ISSN** : 2354-743X  
**Katalog** : 6206001.72  
**No. Publikasi** : 72530.1910  
**Ukuran Buku** : 14,8 X 21 cm  
**Jumlah Halaman** : viii + 32 Halaman

**Naskah:**

Bidang Statistik Produksi

**Penyunting:**

Bidang Statistik Produksi

**Gambar Kulit:**

Bidang Integrasi Pengolahan dan Diseminasi Statistik

**Diterbitkan Oleh:**

©Badan Pusat Statistik Provinsi Sulawesi Tengah

**Dicetak oleh:**

Percetakan Rio Palu

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

## KATA PENGANTAR

Publikasi Statistik Air Bersih Provinsi Sulawesi Tengah 2018, merupakan kelanjutan penerbitan publikasi pada tahun sebelumnya yang memuat data series tahun 2014 - 2018. 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. Serta ucapan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu penerbitan publikasi ini.

**Palu, Desember 2019**  
**Kepala Badan Pusat Statistik**  
**Provinsi Sulawesi Tengah**



Faizal Anwar



## DAFTAR ISI

	Halaman
Kata Pengantar .....	iii
Daftar Isi .....	iv
Daftar Tabel .....	v
Daftar Gambar .....	ix
I. Pendahuluan .....	1
II. Ruang Lingkup dan Metode Pengumpulan Data .....	3
III. Konsep dan Definisi.....	5
IV. Ulasan Ringkas .....	7
4.1 Kapasitas Produksi.....	7
4.2 Komposisi Tenaga Kerja .....	9
4.3 Jumlah Pelanggan.....	10
4.4 Air yang Disalurkan .....	12
4.5 Input dan Output.....	12
4.6 Nilai Tambah .....	14
4.7 Penutup.....	15
Lampiran Tabel .....	17

## DAFTAR TABEL

		Halaman	
Tabel	1	Banyaknya Perusahaan Air Minum Menurut Kabupaten/Kota dan Status Perusahaan 2018	19
Tabel	2	Kapasitas Produksi Potensial dan Produksi Efektif Perusahaan Air Minum Menurut Kabupaten/Kota 2018	20
Tabel	3	Jumlah Air yang Diproduksi Menurut Sumber Air dan Kabupaten/ Kota 2018 (Ribu m <sup>3</sup> )	21
Tabel	4	Banyaknya Karyawan Perusahaan Air Minum Menurut Kabupaten/Kota 2018	22
Tabel	5	Banyaknya dan Kapasitas Motor Listrik dan Generator 2014-2018	23
Tabel	6	Produksi, Pembelian dan Penjualan Tenaga Listrik Oleh Perusahaan 2014 - 2018	24
Tabel	7	Rincian Biaya/Pengeluaran Utama 2014-2018 (Juta Rupiah)	25

Tabel	8	Rincian Biaya/Pengeluaran Lainnya 2014-2018 (Juta Rupiah)	26
Tabel	9	Banyaknya Pelanggan Air Minum Menurut Kelompok Pelanggan 2014-2018	27
Tabel	10	Volume Air Minum yang Disalurkan Ke Pelanggan 2014-2018 (Ribu m <sup>3</sup> )	28
Tabel	11	Nilai Air Minum yang Disalurkan Ke Pelanggan Menurut Kelompok Pelanggan 2014 -2018 (Juta Rupiah)	29
Tabel	12	Biaya Input Perusahaan Air Minum 2014-2018 (Juta Rupiah)	30
Tabel	13	Nilai Output Perusahaan Air Minum 2014-2018 (Juta Rupiah)	31
Tabel	14	Nilai Tambah Perusahaan Air Minum 2014-2018 (Juta Rupiah)	32

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1 Kapasitas Produksi Air Minum Sulawesi Tengah Tahun 2014-2018 (Liter/detik) ....	9
Gambar 2 Jumlah Pelanggan PDAM Sulawesi Tengah Tahun 2014-2018 .....	11
Gambar 3 Input dan Output PDAM Sulawesi Tengah Tahun 2014-2018 (Juta Rupiah).....	13
Gambar 4 Nilai Tambah PDAM Sulawesi Tengah Tahun 2014-2018 (Juta Rupiah).....	14

## **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 bersih diperlukan data statistik yang tepat dan akurat. Oleh karena itu dalam rangka membantu mendukung informasi statistik pada sub sektor air bersih, BPS Provinsi Sulawesi Tengah secara periodik setiap tahun melaksanakan Survei Perusahaan Air Bersih secara lengkap di seluruh kabupaten/kota di Provinsi Sulawesi Tengah.



## **II. RUANG LINGKUP DAN METODE PENGUMPULAN DATA**

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



### III. KONSEP DAN DEFENISI

**Perusahaan Air Bersih** 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.

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

## **IV. ULASAN RINGKAS**

Tahun 2018, jumlah perusahaan PDAM di Sulawesi Tengah sebanyak 11 perusahaan yang tersebar di 11 kabupaten/kota, untuk kabupaten Sigi belum ada perusahaan PDAM dan untuk memenuhi kebutuhan pelanggan masih di pasok dari PDAM Donggala, termasuk sebagian wilayah di Kota Palu. Demikian halnya dengan Kabupaten Morowali setelah dimekarkan menjadi Kabupaten Morowali dan Morowali Utara, maka Kabupaten Morowali mendapat pasokan air bersih dari Kabupaten Morowali Utara. Kabupaten Banggai Laut memiliki perusahaan PDAM yang kembali aktif pada tahun 2018, sehingga tidak memerlukan pasokan air bersih lagi dari Kabupaten Banggai Kepulauan. 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.

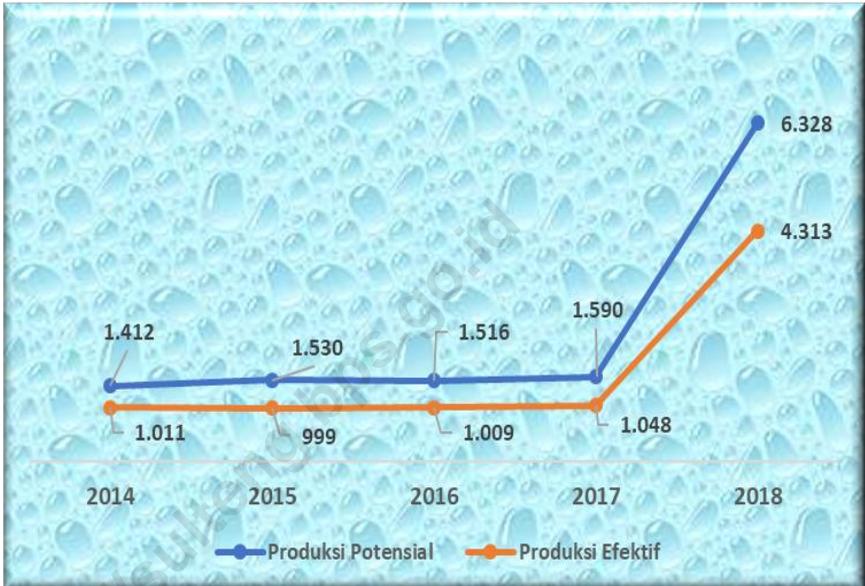
### **4.1 Kapasitas Produksi**

Kapasitas produksi yang dicapai PDAM di Sulawesi Tengah selama periode 2014 – 2018, baik kapasitas produksi potensial maupun kapasitas produksi efektif, cenderung mengalami peningkatan dari tahun ke tahun. Kapasitas produksi potensial pada tahun 2018 mengalami peningkatan

signifikan menjadi 6.328 liter/detik dibandingkan tahun sebelumnya yang hanya mencapai 1.590 liter/detik. Kapasitas produksi efektif selama periode 2014 – 2018 juga cenderung mengalami peningkatan pada tahun 2018 dibanding tahun-tahun sebelumnya, yakni sebesar 4.313 liter/detik, peningkatan tersebut disebabkan karena sebagian wilayah mengalami musim penghujan yang meningkat di Sulawesi Tengah, dan perbaikan waduk yang telah selesai khususnya pada tahun 2018. Selanjutnya perkembangan kapasitas produksi baik secara potensial maupun efektif selengkapnya disajikan pada Tabel 2 lampiran dan disajikan juga pada gambar 1 dibawah.

Sebagian besar air yang diproduksi bersumber dari air sungai yaitu sebanyak 20.377 ribu meter kubik, dan sisanya bersumber dari mata air dan artesis, dengan volume air yang diolah masing-masing 9.554 ribu dan 1.843 ribu meter kubik. Data jumlah air yang diproduksi berdasarkan sumber airnya dapat dilihat pada tabel 3 lampiran.

Gambar 1.  
 Kapasitas Produksi Air Minum Sulawesi Tengah  
 Tahun 2014 – 2018 (Liter/detik)



## 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 air minum ini pada tahun 2018 berjumlah 727 orang yang terdiri dari 411 pekerja teknis dan 316 pekerja administrasi. Selanjutnya perkembangan

jumlah tenaga kerja di PDAM periode waktu tahun 2014 – 2018 disajikan pada tabel 4.

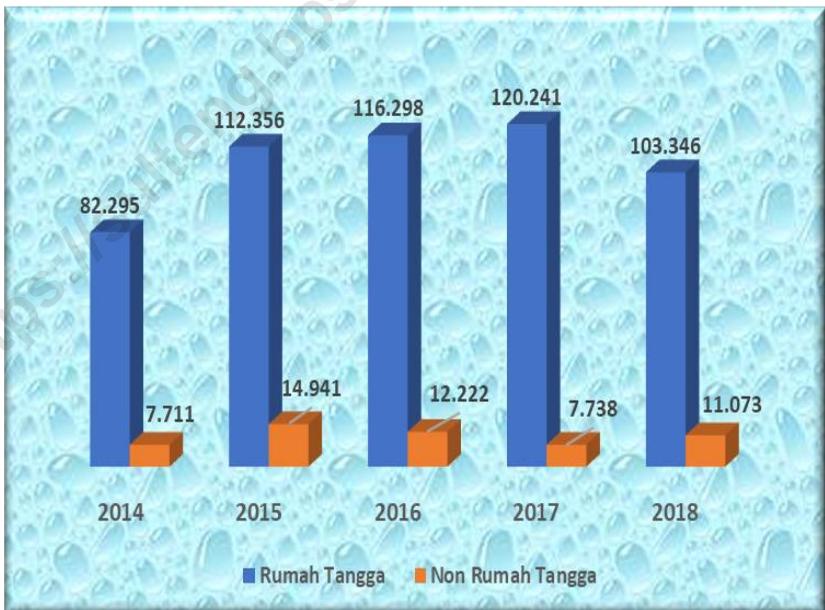
### **4.3 Jumlah Pelanggan**

Jumlah pelanggan air PDAM selama periode 2014 – 2018 mengalami fluktuasi. Jumlah pelanggan air PDAM selama tahun 2014 – 2015 mengalami peningkatan yang cukup signifikan dari 90.008 pelanggan menjadi 129.064 pelanggan, namun mulai terjadi penurunan di tahun 2016 hingga 2018. Pada tahun 2016 jumlah pelanggan PDAM hanya sebanyak 128.521 pelanggan, dibanding tahun 2015 yang mencapai 129.064 pelanggan. Penurunan juga terjadi di tahun 2017 jumlah pelanggan hanya sebanyak 127.979 pelanggan. Tahun 2018 pelanggan PDAM turun lagi menjadi 114.419 pelanggan. Banyaknya pelanggan PDAM di tahun 2018 masih lebih tinggi dibandingkan tahun 2013. Selama tahun 2018 jumlah pelanggan terjadi penurunan yang cukup besar disebabkan berkurangnya jumlah pelanggan pada kelompok pelanggan rumah tangga, namun terjadi peningkatan yang cukup besar pada pelanggan pada kelompok niaga. Banyaknya usaha niaga yang baru dan pembangunan ruko-ruko di perkotaan memungkinkan penambahan pelanggan PDAM dari kelompok tersebut.

Pelanggan PDAM terdiri dari berbagai kelompok, yaitu rumah tangga, sosial, instansi pemerintah, niaga, industri,

husus dan sosial. Pada tahun 2018 kelompok rumah tangga masih merupakan pelanggan PDAM terbesar, yaitu mencapai 103.346 rumah tangga atau 90,32 persen dari total pelanggan, sedangkan pelanggan kelompok selain rumah tangga sebesar 11.073 pelanggan atau 9,68 persen yaitu terdiri dari badan sosial, rumah sakit, tempat ibadah, fasilitas umum, industri, instansi pemerintah, niaga, khusus dan lain-lain.

Gambar 2.  
Jumlah Pelanggan PDAM Sulawesi Tengah  
Tahun 2014 - 2018



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

Secara umum banyaknya air minum yang disalurkan kepada pelanggan pada tahun 2014 – 2018 mengalami peningkatan, kecuali pada tahun 2018. Pada tahun 2018 banyaknya air minum disalurkan kepada pelanggan menjadi 17.754 ribu meter kubik (Tabel 10). Berdasarkan konsumen air PDAM terlihat bahwa kelompok rumah tangga merupakan pengguna air PDAM terbesar dibanding pelanggan non rumah tangga, di mana pada tahun 2018 air yang disalurkan ke kelompok rumah tangga mencapai 84,15 persen, sedangkan kelompok non rumah tangga hanya menyerap sebesar 15,85 persen.

Pada tahun 2018 rumah tangga masih merupakan pengguna air PDAM terbesar, yaitu mencapai 90,32 persen dari total air yang disalurkan atau secara absolut sebesar 14.941 ribu meter kubik, sedangkan pengguna non rumah tangga hanya mengonsumsi 2.813 ribu meter kubik atau sekitar 15,85 persen. Jumlah pelanggan kelompok rumah tangga terus mengalami peningkatan selama 4 tahun terakhir, kecuali pada tahun 2018, tetapi dalam hal konsumsi terjadi fluktuasi volume penggunaan air PDAM.

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

Perkembangan biaya input yang dikeluarkan pihak perusahaan dalam rangka menghasilkan air bersih cukup

berfluktuasi. Jika biaya input pada tahun 2014 adalah Rp. 8.570 juta rupiah, maka pada tahun 2018 biaya input tersebut naik menjadi Rp. 11.659 juta rupiah. (Tabel 12).

Perkembangan nilai output yang dihasilkan selama periode 2014 – 2018 menunjukkan adanya fluktuasi tetapi cenderung meningkat. Jika pada 2014 besarnya output yang dihasilkan sebesar Rp. 51.332 juta rupiah maka pada tahun 2018 menjadi Rp. 52.716 juta rupiah akibat adanya penambahan jumlah pelanggan dan peningkatan pendapatan/penerimaan lainnya (Tabel 13). Namun nilai output ini lebih rendah jika dibandingkan tahun 2015-2017.

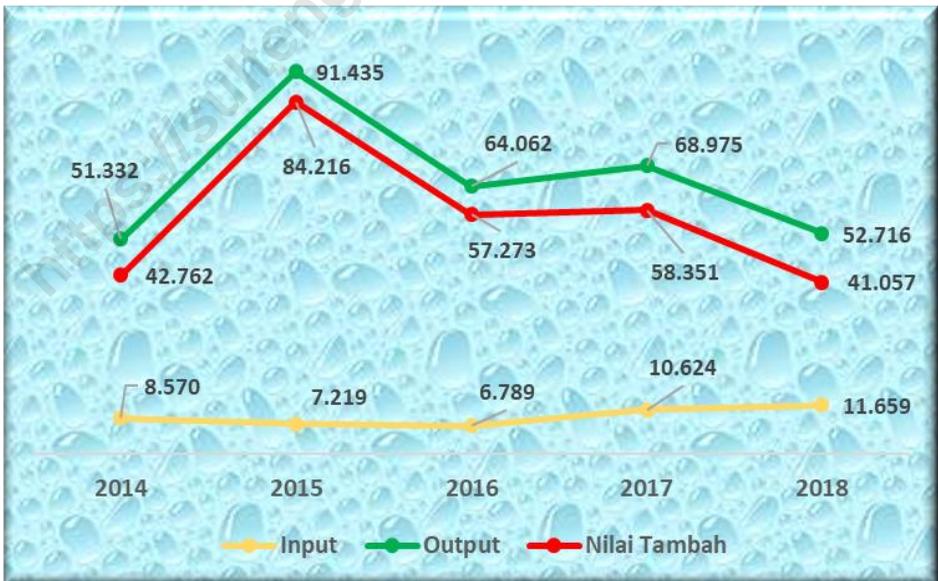
Gambar 3  
Input dan Output PDAM Sulawesi Tengah,  
Tahun 2014 – 2018 (Juta Rupiah)



### 4.6 Nilai Tambah

Terjadi pola yang sama pada nilai tambah netto Perusahaan Air Minum Sulawesi Tengah. Besarnya nilai tambah netto tertinggi pada tahun 2015 sebesar Rp 84.216 juta rupiah, namun mengalami penurunan pada tahun 2016 sampai tahun 2018. Nilai tambah netto tahun 2018 sebesar Rp. 41.057 juta rupiah (data pengeluaran pajak tidak langsung pada tahun 2018 tidak tersedia) atau mengalami penurunan sebesar 3,98 persen dibanding tahun 2013 yang mencapai Rp. 42.762 juta rupiah.

Gambar 4.  
Nilai Tambah PDAM Sulawesi Tengah,  
Tahun 2014 - 2018 (Juta Rupiah)



## **4.7 Penutup**

Selama tahun 2014-2018, jumlah perusahaan air minum di Sulawesi Tengah sebanyak 11 (sebelas) perusahaan, meliputi Kabupaten Banggai Kepulauan, Banggai Laut, Banggai, Poso, Donggala, Tolitoli, Buol, Parigi Moutong, Tojo Una-Una, Morowali Utara dan Kota Palu. Jika dilihat dari jumlah karyawannya, perusahaan air minum di Sulawesi Tengah kurun waktu lima tahun terakhir mengalami peningkatan setiap tahun, baik karyawan teknis maupun administrasi.

Untuk kapasitas produksi potensial dan produksi efektif juga memiliki kecenderungan untuk mengalami fluktuasi dari tahun ke tahun. Produksi tertinggi pada tahun 2018. Adapun banyaknya pelanggan terus mengalami fluktuasi, dimana rumah tempat tinggal merupakan kelompok yang paling besar pertumbuhannya. Volume air minum yang disalurkan ke pelanggan sekalipun berfluktuasi, namun masih terjadi peningkatan di tahun 2018 jika dibandingkan dengan tahun 2013.

Nilai tambah dari pengelolaan air bersih oleh PDAM selama tahun 2014-2018 menunjukkan kecenderungan

fluktuasi hal ini diakibatkan oleh semakin meningkatnya output perusahaan, serta biaya input cenderung semakin efisien. Nilai tambah tahun 2018 paling rendah dibanding tahun 2014-2017 diakrenakan penerimaan yang rendah, dan turunnya jumlah pelanggan rumah tangga pada tahun 2018.

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

# ***Lampiran Tabel***

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



Tabel 1

**Banyaknya Perusahaan Air Minum Menurut Kabupaten/Kota  
dan Status Perusahaan  
2 0 1 8**

Kabupaten/Kota	Status Perusahaan			Jumlah
	PDAM	UPTD-AM	Swasta	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1. Banggai Kepulauan	1	-	-	1
2. Banggai	1	-	-	1
3. Morowali	-	-	-	-
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. Sigi	-	-	-	-
11. Banggai Laut	1	-	-	1
12. Morowali Utara	1	-	-	1
13. Palu	1	-	-	1
<b>Sulawesi Tengah</b>				
2 0 1 8	11	-	-	11
2 0 1 7	11	-	-	11
2 0 1 6	11	-	-	11
2 0 1 5	11	-	-	11
2 0 1 4	10	1	-	11

Tabel 2

**Kapasitas Produksi Potensial dan Produksi Efektif  
Perusahaan Air Minum  
Menurut Kabupaten / Kota  
2 0 1 8**

Kabupaten/Kota	Produksi Potensial (Liter/Detik)	Produksi Efektif (Liter/Detik)
(1)	(2)	(3)
1. Banggai Kepulauan	52	47
2. Banggai	287	203
3. Morowali	-	-
4. Poso	200	137
5. Donggala	4 975	3 382
6. Tolitoli	195	175
7. Buol	81	23
8. Parigi Moutong	205	164
9. Tojo Unauna	235	107
10. Sigi	-	-
11. Banggai Laut	8	3
12. Morowali Utara	25	17
13. Palu	65	55
<b>Sulawesi Tengah</b>		
2 0 1 8	6 328	4 313
2 0 1 7	1 590	1 048
2 0 1 6	1 516	1 009
2 0 1 5	1 530	999
2 0 1 4	1 412	1 011

Tabel 3

**Jumlah Air yang Diproduksi Menurut Sumber Air dan  
Kabupaten/Kota  
2 0 1 8 (Ribu m<sup>3</sup>)**

Kabupaten/Kota	Sumber Air					
	Sungai	Danau	Mata Air	Waduk	Artesis	Lain-nya
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(7)	(8)
1. Banggai Kepulauan	-	-	1 203	-	-	-
2. Banggai	-	-	6 145	-	-	-
3. Morowali	-	-	-	-	-	-
4. Poso	5 991	-	316	-	-	-
5. Donggala	1 667	-	232	-	1 843	-
6. Tolitoli	9 723	-	-	-	-	-
7. Buol	236	-	760	-	-	-
8. Parigi Moutong	964	-	-	-	-	-
9. Tojo Unauna	265	-	8	-	-	-
10. Sigi	-	-	-	-	-	-
11. Banggai Laut	-	-	890	-	-	-
12. Morowali Utara	771	-	-	-	-	-
13. Palu	760	-	-	-	-	-
<b>Sulawesi Tengah</b>						
2 0 1 8	20 377	-	9 554	-	1 843	-
2 0 1 7	20 142	-	3 291	-	2 128	-
2 0 1 6	18 320	-	3 479	-	2 132	-
2 0 1 5	18 333	-	5 423	-	3 682	-
2 0 1 4	21 525	-	2 934	-	3 832	-

Tabel 4

**Banyaknya Karyawan Perusahaan Air Minum Menurut  
Kabupaten / Kota  
2 0 1 8**

Kabupaten	Pekerja Teknis	Pekerja Administrasi	Jumlah
(1)	(2)	(3)	(4)
1. Banggai Kepulauan	24	22	46
2. Banggai	106	14	120
3. Morowali	-	-	-
4. Poso	40	38	78
5. Donggala	71	84	155
6. Tolitoli	29	33	62
7. Buol	4	13	17
8. Parigi Moutong	49	18	67
9. Tojo Unauna	48	40	88
10. Sigi	-	-	-
11. Banggai Laut	14	19	33
12. Morowali Utara	-	6	6
13. Palu	26	29	55
<b>Sulawesi Tengah</b>			
2 0 1 8	411	316	727
2 0 1 7	357	310	667
2 0 1 6	293	332	625
2 0 1 5	269	358	627
2 0 1 4	299	330	629

**Tabel 5**  
**Banyaknya dan Kapasitas Motor Listrik dan Generator**  
**2014 – 2018**

Spesifikasi	2014	2015	2016	2017	2018
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
I. Motor Listrik					
I.1. Banyaknya	-	-	...*)	...*)	-
I.2. Kapasitas (PK)	-	-	...*)	...*)	-
II. Generator					
II.1. Banyaknya	-	-	...*)	...*)	2
II.2. Kapasitas (PK)	...*)	...*)	...*)	...*)	...*)

*Ket : \*) data tidak tersedia*

Tabel 6

**Produksi, Pembelian dan Penjualan Tenaga Listrik Oleh  
Perusahaan  
2014 – 2018**

Rincian	2014	2015	2016	2017	2018
(1)	(3)	(4)	(5)	(6)	(2)
I. Diproduksi Sendiri (Mega Watt)	302	-	-	-	1 923
II Dibeli					
II.1. Dari PLN/Non PLN (Mega Watt)	...*)	...*)	...*)	...*)	2 848
II.2. Nilai / Juta Rp	1 638	-	-	-	4 094
III. Dijual Pada Pihak Lain	1 940	-	-	-	-

*Ket : \*) data tidak tersedia*

Tabel 7

**Rincian Biaya/Pengeluaran Utama  
2014 – 2018  
(Juta Rupiah)**

Rincian	2014	2015	2016	2017	2018
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1. Upah/Gaji Karyawan	16 847	19 629	22 141	16 647	25 898
2. Biaya Pemakaian Bahan Baku Kimia	452	656	908	510	464
3. Biaya Pemakaian Tenaga Listrik	1 940	2 048	4 598	... *)	4 147
4. Biaya Pemakaian Bahan Bakar	1 560	1 711	71	824	2 505
<b>Jumlah</b>	<b>20 799</b>	<b>24 044</b>	<b>27 718</b>	<b>17 981</b>	<b>33 014</b>

*Ket : \*) data tidak tersedia*

Tabel 8

**Rincian Biaya/Pengeluaran Lainnya  
2014 – 2018  
(Juta Rupiah)**

Rincian	2014	2015	2016	2017	2018
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1. Suku Cadang	1 427	394	263	1 428	432
2. Alat Tulis dan Keperluan Kantor	528	593	416	737	577
3. Sewa Mesin dan Alat-Alat Angkutan	124	143	219	187	77
4. Sewa Tanah dan Gedung	21	1	32	63	12
5. Pemeliharaan dan Perbaikan Kecil	79	-	-	-	-
6. Pajak Tidak Langsung	-	-	-	-	1 038
7. Bunga Pinjaman	241	30	-	-	-
8. Hadiah, Sumbangan, Derma dan Sejenisnya	35	15	15	15	-
9. Jasa-Jasa	702	1 261	1 392	1 524	3 445
<b>Jumlah</b>	<b>3 157</b>	<b>2 437</b>	<b>2 337</b>	<b>3 954</b>	<b>5 581</b>

**Tabel 9**  
**Banyaknya Pelanggan Air Minum Menurut Kelompok Pelanggan**  
**2014 - 2018**

Kelompok Pelanggan	2014	2015	2016	2017	2018
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1. Rumah Tempat Tinggal	82 295	112 356	116 298	120 241	103 346
2. Badan Sosial, Rumah Sakit Tempat Ibadah dan Fasilitas Umum	1 296	1 550	1 319	1 089	2 363
3. Industri	149	1 767	935	103	144
4. Instansi Pemerintah	1 690	2 444	2 093	1 742	1 707
5. Niaga	4 557	10 829	7 810	4 791	6 846
6. Khusus dan lain-lain	19	118	65	13	13
<b>Jumlah</b>	<b>90 008</b>	<b>129 064</b>	<b>128 521</b>	<b>127 979</b>	<b>114 419</b>

Tabel 10

**Volume Air Minum yang Disalurkan ke Pelanggan Menurut  
Kelompok Pelanggan  
2 0 1 4 - 2 0 1 8  
(Ribu m<sup>3</sup>)**

Kelompok Pelanggan	2014	2015	2016	2017	2018
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1. Rumah Tempat Tinggal	15 687	15 740	17 723	19 706	14 941
2. Badan Sosial, Rumah Sakit, Tempat Ibadah dan Fasilitas Umum	466	445	339	234	301
3. Industri	113	176	119	63	146
4. Instansi Pemerintah	1 016	946	842	738	774
5. Niaga	-	1 547	1 499	1 452	1 577
6. Khusus dan Lain- lain	35	53	38	23	15
<b>Jumlah</b>	<b>17 317</b>	<b>18 907</b>	<b>20 560</b>	<b>22 216</b>	<b>17 754</b>

Tabel 11

**Nilai Air Minum yang Disalurkan ke Pelanggan Menurut  
Kelompok Pelanggan  
2014 – 2018  
(Juta Rupiah)**

Kelompok Pelanggan	2014	2015	2016	2017	2018
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1. Rumah Tempat Tinggal	36 174	39 286	46 102	52 918	38 224
2. Badan Sosial, Rumah Sakit, Tempat Ibadah dan Fasilitas Umum	676	692	645	599	542
3. Industri	564	777	503	230	486
4. Instansi Pemerintah	3 266	3 056	2 767	2 478	2 660
5. Niaga	4 653	5 151	4 736	4 322	5 329
6. Khusus dan Lain-lain	343	474	335	193	160
<b>Jumlah</b>	<b>45 675</b>	<b>49 436</b>	<b>55 088</b>	<b>60 740</b>	<b>47 401</b>

Tabel 12

**Biaya Input Perusahaan Air Minum  
2014 - 2018  
(Juta Rupiah)**

Rincian	2014	2015	2016	2017	2018
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1. Bahan Kimia	452	656	631	746	464
2. Bahan Bakar dan Pelumas	1 560	1 711	1 066	3 768	2 505
3. Listrik	3 880	2 048	3 282	2 234	4 147
4. Alat Tulis dan Keperluan Kantor	528	729	526	737	577
5. Suku Cadang Biaya Pemeliharaan dan Perbaikan Kecil Barang Modal	1 427	394	237	1 428	432
6. Sewa Gedung, Mesin, Alat-Alat dan Kendaraan	21	153	74	187	89
7. Jasa-Jasa	702	1 538	971	1 524	3 445
<b>Jumlah</b>	<b>8 570</b>	<b>7 219</b>	<b>6 789</b>	<b>10 624</b>	<b>11 659</b>

Tabel 13

**Nilai Output Perusahaan Air Minum  
2014 – 2018  
(Juta Rupiah)**

Rincian	2014	2015	2016	2017	2018
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1. Pendapatan dan Penerimaan dari Kegiatan Utama	45 676	80 811	54 258	58 911	47 401
2. Pendapatan dan Penerimaan dari Kegiatan Lainnya	5 656	10 624	9 804	10 064	5 315
<b>Jumlah</b>	<b>51 332</b>	<b>91 435</b>	<b>64 062</b>	<b>68 975</b>	<b>52 716</b>

Tabel 14

**Nilai Tambah Perusahaan Air Minum  
2 0 1 4 – 2 0 1 8  
(Juta Rupiah)**

Uraian	2014	2015	2016	2017	2018
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1. Nilai Output	51 332	91 435	64 062	68 975	52 716
2. Biaya Input	8 570	7 219	6 789	10 624	11 659
3. Nilai Tambah Bruto	42 762	84 216	57 273	58 351	41 057
4. Pajak Tidak Langsung	...*)	...*)	...*)	...*)	...*)
5. Nilai Tambah Netto	42 762	84 216	57 273	58 351	41 057

Ket : \*) data tidak tersedia



Sensus  
Penduduk  
2020

# DATA

## MENCERDASKAN BANGSA



**BADAN PUSAT STATISTIK  
PROVINSI SULAWESI TENGAH**

Jl. Prof. Moh. Yamin No. 48 Palu 94114 Telp (0451) 483610, 483611, Fax (0451) 483612  
Website: <https://sulteng.bps.go.id>; email: [bps7200@bps.go.id](mailto:bps7200@bps.go.id)

ISSN : 2354-743X



9 772354 743001