

# ≡ STATISTIK AIR BERSIH ≡ SULAWESI TENGGARA 2019



# ≡≡≡ STATISTIK AIR BERSIH ≡≡≡ SULAWESI TENGGARA 2019



# STATISTIK AIR BERSIH SULAWESI TENGGARA 2019

ISSN : 2745-4126  
No. Publikasi : 74530.2006  
Katalog : 6206001.74  
Ukuran Buku : 17,6 x 25 cm  
Jumlah Halaman : xii + 40 halaman

## **Naskah :**

Bidang Statistik Produksi BPS Provinsi Sulawesi Tenggara

## **Penyunting :**

Bidang Statistik Produksi BPS Provinsi Sulawesi Tenggara

## **Desain Kover Oleh :**

Bidang Statistik Produksi BPS Provinsi Sulawesi Tenggara

## **Diterbitkan oleh :**

© BPS Provinsi Sulawesi Tenggara

## **Dicetak oleh :**

UD. Rezky Bersama

## **Sumber Ilustrasi :**

Freepik.com

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



# Tim Penyusun

**Penanggungjawab Umum**

**Penyunting**

**Penulis**

**Desain Kover, Layout dan  
Infografis**

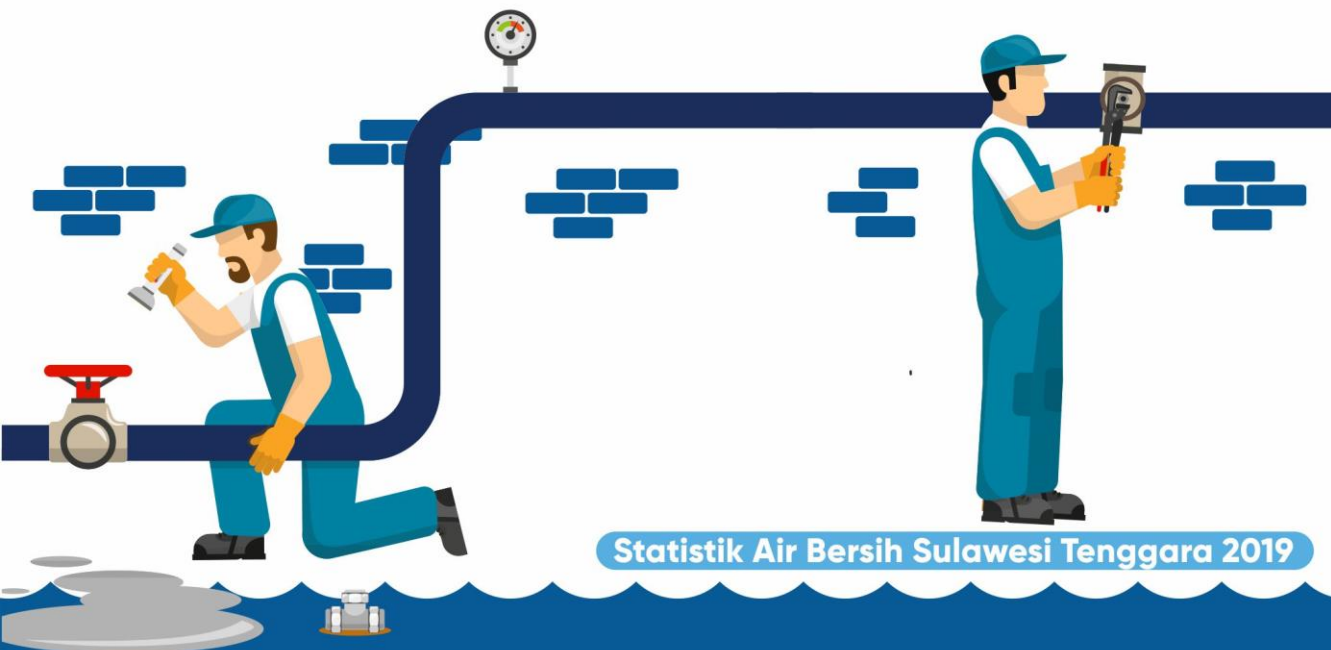
**Agnes Widiastuti, S.Si., ME**

**Dahliani, SE., MM**

**Ir. Sitti Marwiah**

**Irna Octaviana Latif, SE**

**Ahmad Muhaimin, S.ST**



**Statistik Air Bersih Sulawesi Tenggara 2019**





# Kata Pengantar

Statistik Air Bersih merupakan publikasi berkala yang setiap tahun diterbitkan oleh BPS RI maupun Badan Pusat Statistik Provinsi Sulawesi Tenggara. Publikasi Statistik Air Bersih Sulawesi Tenggara 2019 menyajikan data hasil Survei Tahunan Perusahaan Air Bersih Tahun 2017, 2018 dan 2019 yang meliputi antara lain jumlah perusahaan, tenaga kerja, upah/gaji, pemakaian bahan-bahan kimia, dan penerimaan perusahaan. Diharapkan data yang disajikan dalam publikasi ini dapat menambah referensi para pengguna data pada umumnya dan para perencana serta pengambil keputusan dalam mengevaluasi dan merencanakan pembangunan ekonomi regional dan nasional.

Kepada seluruh pimpinan Perusahaan Air Bersih di Sulawesi Tenggara dan semua pihak yang telah memberikan bantuan hingga publikasi ini dapat diterbitkan, diucapkan terima kasih.

Kendari, Desember 2020  
Kepala Badan Pusat Statistik  
Provinsi Sulawesi Tenggara

Agnes Widiastuti, S.Si, ME







# Daftar Isi

	Halaman
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR TABEL .....	xi
I. PENDAHULUAN .....	5
1.1 Umum .....	5
1.2 Tujuan dan Sasaran .....	5
1.3 Ruang Lingkup .....	6
1.4 Metodologi .....	6
1.5 Konsep dan Definisi .....	6
II. PEMBAHASAN .....	9
2.1 Kapasitas Produksi .....	9
2.2 Tenaga Kerja .....	11
2.3 Pelanggan Perusahaan Air Bersih .....	12
2.4 Air yang Disalurkan ke Pelanggan Perusahaan Air Bersih .....	14
2.5 Input, Output, dan Nilai Tambah Perusahaan Air Bersih .....	15
III. Lampiran .....	19







# Daftar Gambar

	Halaman
Gambar 1. Kapasitas Produksi dan Produksi Efektif Air Bersih di Sulawesi Tenggara (liter/detik), 2017-2019 .....	10
Gambar 2. Jumlah Tenaga Kerja Teknis dan Non Teknis Perusahaan Air Bersih di Sulawesi Tenggara (orang), 2017-2019 .....	12
Gambar 3. Komposisi Jumlah Pelanggan Perusahaan Air Bersih di Sulawesi Tenggara, 2017-2019 .....	14
Gambar 4. Volume Air Bersih yang Disalurkan ke Pelanggan Perusahaan Air Bersih di Sulawesi Tenggara (m <sup>3</sup> ), 2017-2019 .....	15
Gambar 5. Biaya <i>Input</i> , <i>Output</i> , dan Nilai Tambah Perusahaan Air Bersih di Sulawesi Tenggara (Juta Rupiah), 2017-2019 .....	17







# Daftar Tabel

	Halaman
Tabel 2.1 Kapasitas Produksi Air Bersih di Sulawesi Tenggara, 2017-2019 .....	10
Tabel 2.2 Jumlah Tenaga Kerja Perusahaan Air Bersih di Sulawesi Tenggara (orang), 2017-2019 .....	12
Tabel 2.3 Komposisi Jumlah Pelanggan Perusahaan Air Bersih di Sulawesi Tenggara, 2017-2019 .....	13
Tabel 2.4 Volume Air Bersih yang Disalurkan ke Pelanggan Perusahaan Air Bersih di Sulawesi Tenggara (m <sup>3</sup> ), 2017-2019 .....	15
Tabel 2.5 Biaya Input, Output, dan Nilai Tambah Perusahaan Air Bersih di Sulawesi Tenggara (Ribu Rupiah), 2017-2019.....	17





# STATISTIK AIR BERSIH SULAWESI TENGGARA 2019



Volume Air Bersih

14 641 863 m<sup>3</sup>



Kapasitas Produksi  
Air Bersih

1 860 Liter/Detik



Jumlah Pelanggan Air Bersih

80 743

90 350

94 203

2017

2018

2019



1 082

Jumlah Tenaga Kerja

Nilai Air Bersih  
yang disalurkan

Rp

75,67 Miliar

Jumlah Perusahaan Air Bersih  
Sulawesi Tenggara Sebanyak

10

Perusahaan





# PENDAHULUAN

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







# I. PENDAHULUAN

## 1.1. Umum

Air bersih merupakan salah satu kebutuhan vital bagi kehidupan manusia maupun makhluk lain dan menjadi bahasan penting karena pengaruhnya yang kuat baik secara individual, rumah tangga, dan kehidupan lingkungan sosial dan ekonomi.

Pada sebagian masyarakat, air bersih masih merupakan barang mahal karena untuk memperolehnya diperlukan biaya yang relatif besar. Untuk itu kebijakan Pemerintah yang mengarah kepada usaha pemenuhan penyediaan air bersih perlu mendapat dukungan dari semua lapisan masyarakat. Dengan demikian peran serta masyarakat dibutuhkan, baik sebagai pelanggan maupun bukan pelanggan khususnya dalam upaya menjaga atau memelihara segala fasilitas yang berkaitan dengan sarana air bersih serta upaya penghematan dalam penggunaannya.

Dalam publikasi ini data yang disajikan meliputi: tenaga kerja, upah/gaji, produksi, serta informasi lainnya yang berkaitan dengan Perusahaan Air Bersih selama periode 2017-2019.

## 1.2. Tujuan dan Sasaran

Tujuan dan sasaran dari publikasi Statistik Air Bersih Sulawesi Tenggara ini antara lain :

1. Mengumpulkan data Statistik Perusahaan Air Bersih yang dapat dipercaya dan tepat waktu untuk keperluan perencanaan/evaluasi pembangunan sub sektor air bersih.
2. Memberi gambaran keadaan perusahaan air bersih di Sulawesi Tenggara tentang cara pengusahaan, bentuk badan hukum, status kepemilikan, tenaga kerja, upah/gaji, produksi, biaya pembentukan modal, kegiatan pemasaran serta keterangan lainnya.

### 1.3. Ruang Lingkup

Data yang disajikan dalam publikasi ini bersumber dari hasil Survei Perusahaan Air Bersih yang dilaksanakan setiap tahun oleh BPS Provinsi Sulawesi Tenggara. Perusahaan-perusahaan yang disurvei meliputi seluruh Perusahaan Daerah Air Minum /PDAM yang dikelola oleh Pemerintah Daerah Kabupaten/Kota di seluruh wilayah Provinsi Sulawesi Tenggara.

### 1.4. Metodologi

Data yang disajikan dalam publikasi ini berasal dari hasil Survei Tahunan Perusahaan Air Bersih yang dilakukan setiap tahun.

### 1.5. Konsep dan Definisi

**Perusahaan Air Bersih** dalam publikasi ini didefinisikan sebagai perusahaan yang kegiatannya mengumpulkan, menjernihkan serta mendistribusikan air bersih secara langsung melalui pipa penyalur kepada pelanggan dengan tujuan komersil.

**Tenaga Kerja** adalah semua orang yang terlibat dalam operasional perusahaan, baik sebagai pekerja teknik maupun pekerja non teknis.

**Pekerja Teknis** didefinisikan sebagai semua pekerja/karyawan yang langsung bekerja dalam proses penjernihan atau penyaluran air bersih atau yang berhubungan dengan kegiatan teknis perusahaan/usaha.

**Pekerja Administrasi / non teknis** didefinisikan sebagai semua pekerja/karyawan selain pekerja/karyawan teknis. Contoh : pimpinan perusahaan, staf direksi, juru ketik, juru tulis, pemegang buku, pekerja administrasi, salesman, pesuruh, dan sebagainya yang tidak langsung bekerja dalam proses penjernihan atau penyaluran air bersih.

**Pengeluaran untuk tenaga kerja** didefinisikan pengeluaran dalam bentuk upah/gaji, upah lembur, hadiah, bonus, dana pensiun, tunjangan kecelakaan dan pengeluaran lainnya yang dibayarkan dalam bentuk uang maupun barang.



# PEMBAHASAN

<https://sultra.bp.go.id>





## II. PEMBAHASAN

Perusahaan Air Bersih yang beroperasi di Sulawesi Tenggara pada tahun 2019 tercatat berjumlah sepuluh perusahaan. Kapasitas produksi masih sangat terbatas sehingga jumlah air bersih yang dihasilkan dan disalurkan ke pelanggan juga relatif kecil dibandingkan dengan kebutuhan para pelanggan yang ada di masing-masing Kabupaten/Kota. Untuk itu peningkatan kapasitas produksi dan pengaturan jaringan penyaluran air bersih kiranya perlu dikembangkan sampai ke pelosok pedesaan secara merata. Gambaran tentang perkembangan kapasitas produksi, serapan tenaga kerja dan kemampuan pelayanan publik dari perusahaan air bersih di Sulawesi Tenggara dalam kurun waktu tiga tahun terakhir (2017–2019) diuraikan secara singkat pada sub bahasan berikut.

### 2.1. Kapasitas Produksi

Kapasitas produksi perusahaan air bersih di Sulawesi Tenggara, tercatat mengalami fluktuasi selama periode 2017–2019. Pada tahun 2017 tercatat kapasitas produksi sebesar 1.605 liter per detik, kemudian pada tahun 2018 turun 2,68 persen menjadi 1.562 liter per detik, selanjutnya naik sebesar 19,08 persen menjadi 1.860 liter per detik pada tahun 2019 (Tabel 2.1).

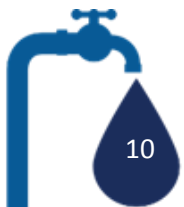
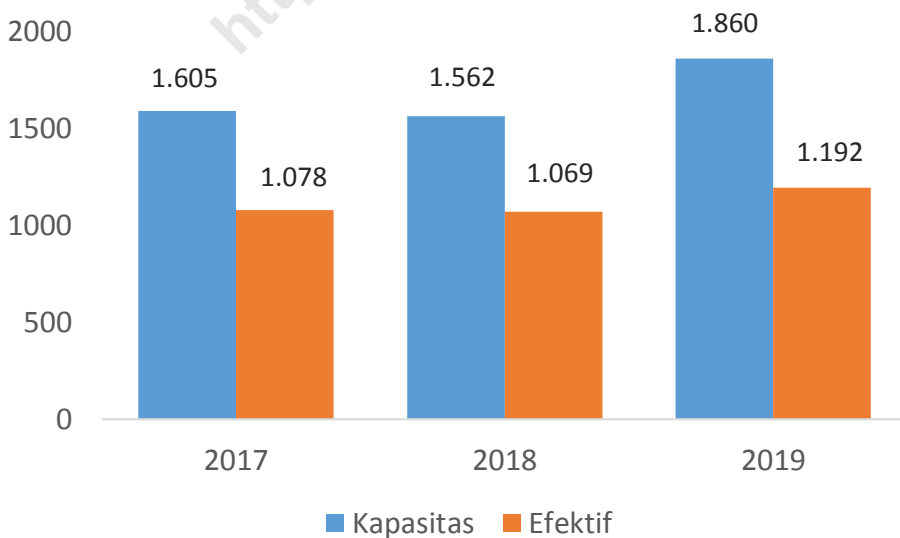
Produksi efektif air bersih pada tahun 2017 tercatat 1.078 liter/detik dengan efektifitas 67,17 persen. Selanjutnya pada tahun 2018 produksi efektif air bersih turun 0,83 persen menjadi 1.069 liter/detik dengan efektifitas produksi 68,44 persen. Kemudian pada tahun 2019 produksi efektif naik 11,51 persen menjadi 1.192 liter per detik dengan efektifitas produksi 64,09 persen (Tabel 2.1).

Tabel 2.1. Kapasitas Produksi Air Bersih di Sulawesi Tenggara, 2017-2019

Tahun	Kapasitas Produksi (liter/detik)	Produksi Efektif (liter/detik)	Efektivitas Produksi (%)
(1)	(2)	(3)	(4)=(3)/(2)
2017	1.605	1.078	67,17
2018	1.562	1.069	68,44
2019	1.860	1.192	64,09

Secara grafis, perkembangan kapasitas produksi dan produksi efektif air bersih yang dihasilkan oleh perusahaan air bersih di Sulawesi Tenggara selama tiga tahun terakhir (2017-2019) dapat dilihat pada Gambar 1 di bawah ini:

Gambar 1. Kapasitas Produksi dan Produksi Efektif Air Bersih di Sulawesi Tenggara (liter/detik), 2017-2019



## 2.2. Tenaga Kerja

Jumlah tenaga kerja yang diserap oleh perusahaan air bersih disajikan pada Tabel 2.2, yang memperlihatkan bahwa jumlah pekerja non teknis selama tahun 2017-2019 tercatat lebih rendah dibandingkan dengan pekerja teknis. Peningkatan pekerja teknis selama periode 2017 sampai dengan 2019 secara rata-rata 7,66 persen per tahun, sedangkan pekerja non teknis terus mengalami penurunan dengan rata-rata 0,83 persen per tahun.

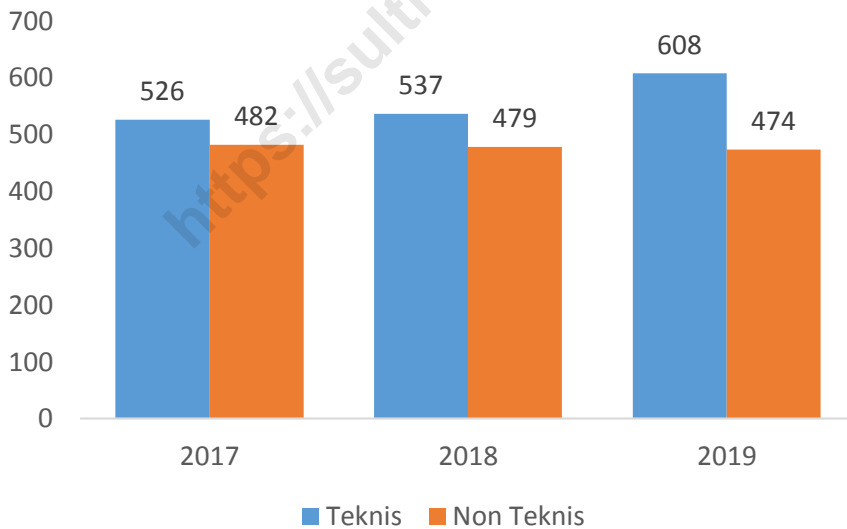
Jumlah tenaga kerja perusahaan air bersih pada tahun 2019 tercatat sebanyak 1.082 orang, yang terdiri dari pekerja teknis sebanyak 608 orang atau 56,19 persen dan pekerja non teknis sebanyak 474 orang atau 43,81 persen. Jumlah pekerja teknis tahun 2019 bertambah sebanyak 71 orang atau naik sebesar 13,22 persen dibanding tahun 2018 yang tercatat 537 orang. Berbeda dengan pekerja non teknis yang mengalami penurunan sebesar 1,04 persen atau berkurang sebanyak 5 orang dibanding tahun 2018, yaitu sebanyak 479 orang (Tabel 2.2).



Tabel 2.2 . Jumlah Tenaga Kerja Perusahaan Air Bersih di Sulawesi Tenggara (orang), 2017-2019

Tahun	Tenaga Kerja Teknis	Tenaga Kerja Non Teknis	Jumlah
(1)	(2)	(3)	(4)
2017	526	482	1.008
2018	537	479	1.016
2019	608	474	1.082

Gambar 2. Jumlah Tenaga Kerja Teknis dan Non Teknis Perusahaan Air Bersih di Sulawesi Tenggara (orang), 2017-2019



### 2.3. Pelanggan Perusahaan Air Bersih

Tabel 2.3 menggambarkan komposisi jumlah pelanggan perusahaan air bersih di Sulawesi Tenggara tahun 2017 sampai dengan tahun 2019. Jumlah pelanggan perusahaan air bersih pada tahun 2017 tercatat 80.743 pelanggan, kemudian pada tahun 2018 meningkat menjadi 90.350 pelanggan



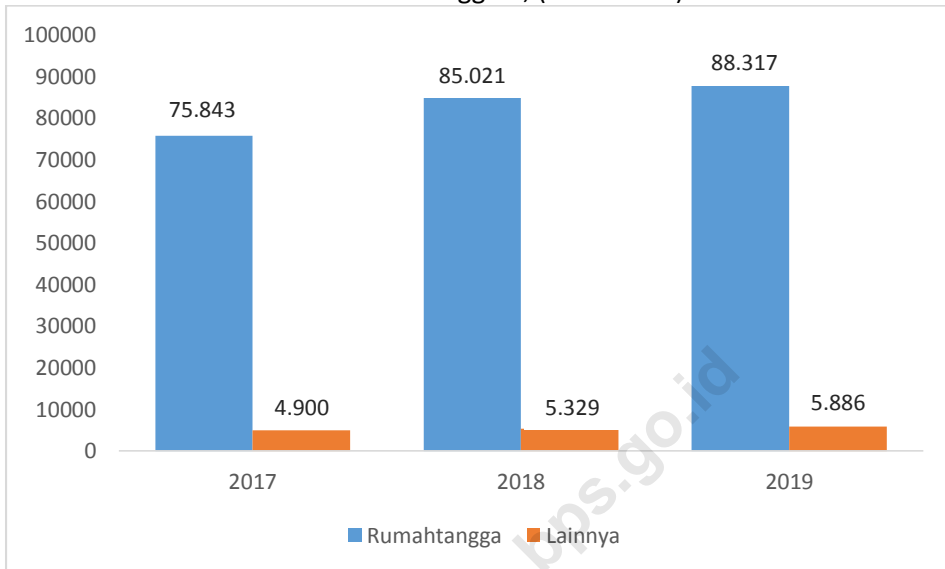
atau mengalami peningkatan sebesar 11,89 persen. Selanjutnya pada tahun 2019, meningkat lagi 4,26 persen dibandingkan dengan tahun 2018, yaitu dari 90.350 pelanggan tahun 2018 menjadi 94.203 pelanggan tahun 2019.

Berdasarkan kelompok pelanggan perusahaan air bersih, dalam kurun waktu tiga tahun terakhir (2017-2019) terlihat bahwa kelompok rumah tangga pada tahun 2017 tercatat sebanyak 75.843 pelanggan atau 93,93 persen dari jumlah keseluruhan pelanggan dan sisanya dikategorikan sebagai kelompok lainnya, yakni pelanggan badan sosial/sarana umum, toko/perusahaan industri, instansi pemerintah dan lainnya yang tercatat hanya 6,07 persen. Keadaan tahun 2019 menunjukkan adanya peningkatan pelanggan kelompok rumah tangga mencapai 88.317 pelanggan atau 93,75 persen dan pelanggan lainnya tercatat 5.886 pelanggan atau 6,25 persen dari total pelanggan tahun 2019 (Tabel 2.3).

Tabel 2.3. Komposisi Jumlah Pelanggan Perusahaan Air Bersih di Sulawesi Tenggara, (2017-2019)

Tahun	Rumah Tangga	Lainnya	Jumlah
(1)	(2)	(3)	(4)
2017	75.843	4.900	80.743
2018	85.021	5.329	90.350
2019	88.317	5.886	94.203

Gambar 3. Komposisi Jumlah Pelanggan Perusahaan Air Bersih di Sulawesi Tenggara, (2017-2019)



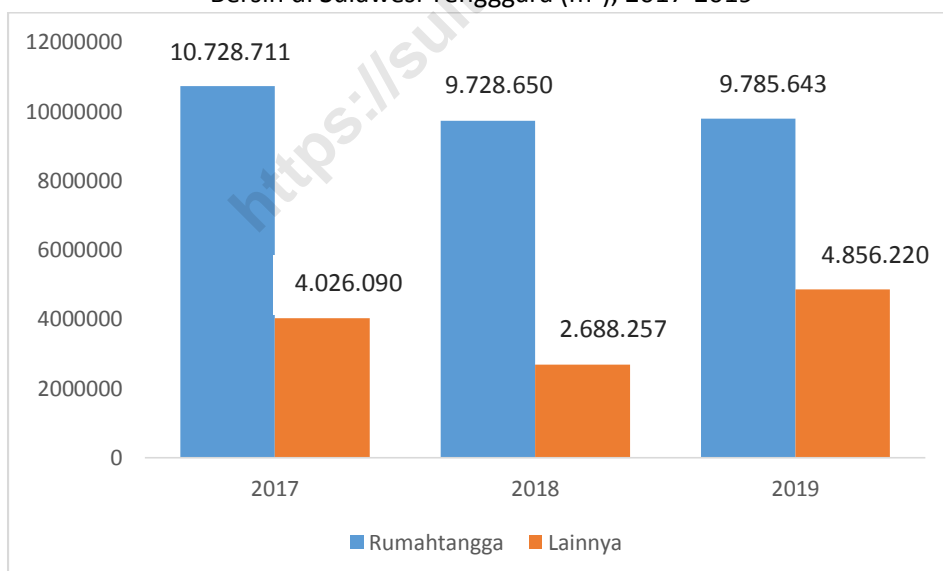
#### 2.4. Air yang Disalurkan ke Pelanggan Perusahaan Air Bersih

Volume air bersih yang disalurkan perusahaan air bersih ke pelanggan pada tahun 2017 tercatat sebesar 14.754.801 m<sup>3</sup>, sedangkan pada tahun 2018 tercatat sebesar 12.416.907 m<sup>3</sup> atau turun sebesar 15,84 persen. Penurunan ini disebabkan adanya kebocoran pada DAM di PDAM kabupaten Konawe Selatan. Peningkatan volume air bersih yang disalurkan kembali meningkat pada tahun 2019 sebesar 14.641.863 m<sup>3</sup> atau naik sebesar 17,92 persen, disebabkan karena sebagian besar perusahaan air bersih yang ada di Sulawesi Tenggara mengalami peningkatan volume air bersih yang disalurkan, terutama dari kabupaten Kolaka. Berdasarkan kelompok pelanggan, volume air bersih yang disalurkan ke rumah tangga pada tahun 2017 sebanyak 10.728.711 m<sup>3</sup> (72,71 %) dan ke kelompok lainnya hanya 4.026.090 m<sup>3</sup> (27,29 %). Pada tahun 2019 volume air bersih yang disalurkan ke kelompok rumah tangga sebesar 9.785.643 m<sup>3</sup> (66,83 %) dan ke kelompok lainnya hanya 4.856.220 m<sup>3</sup> (33,17 %) atau dapat dilihat pada tabel 2.4.

Tabel 2.4. Volume Air Bersih yang Disalurkan ke Pelanggan Perusahaan Air Bersih di Sulawesi Tenggara (m<sup>3</sup>), 2017-2019

Tahun	Rumah Tangga	Lainnya	Jumlah
(1)	(2)	(3)	(4)
2017	10.728.711	4.026.090	14.754.801
2018	9.728.650	2.688.257	12.416.907
2019	9.785.643	4.856.220	14.641.863

Gambar 4. Volume Air Bersih yang Disalurkan ke Pelanggan Perusahaan Air Bersih di Sulawesi Tenggara (m<sup>3</sup>), 2017-2019



## 2.5. *Input, Output, dan Nilai Tambah Perusahaan Air Bersih*

Biaya *input, output*, dan nilai tambah perusahaan air bersih se-Sulawesi Tenggara disajikan dalam tabel 2.5. Biaya *input* yang dikeluarkan oleh

perusahaan air bersih dalam rangka menghasilkan air bersih selama periode 2017-2019 berfluktuasi yaitu tahun 2018 mengalami penurunan 1,25 persen dibandingkan tahun 2017, kemudian pada tahun 2019 meningkat sebesar 3,07 persen dibandingkan dengan tahun 2018. Sedangkan dari sisi *output*, nilai air bersih yang dihasilkan dan pendapatan lainnya selama tahun 2017 sampai dengan tahun 2019 terus meningkat dengan peningkatan rata-rata sebesar 6,81 persen per tahun.

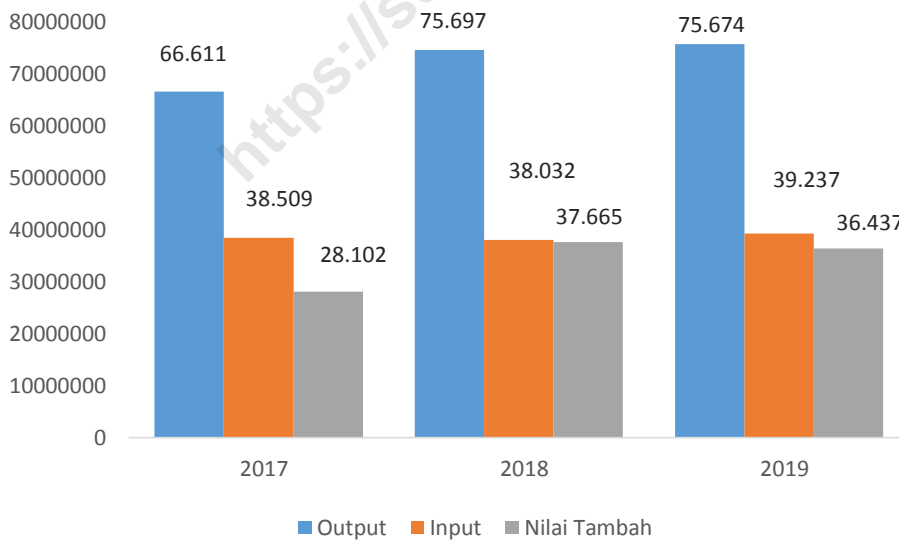
Tabel 2.5. juga memperlihatkan nilai tambah yang diperoleh perusahaan air bersih selama periode 2017-2019 berfluktuatif. Nilai tambah perusahaan air bersih tertinggi terjadi pada tahun 2018, yaitu 37.665 juta rupiah. Nilai tambah terendah terjadi pada tahun 2017 yaitu 28.102 juta rupiah, nilai tambah yang rendah ini sejalan dengan tingginya nilai input yang mencapai 38.509 juta rupiah.



Tabel 2.5. Biaya *Input*, *Output*, dan Nilai Tambah Perusahaan Air Bersih di Sulawesi Tenggara (Ribu Rupiah), 2017-2019

Tahun	<i>Output</i>	Biaya <i>Input</i>	Nilai Tambah Kol (2-3)
(1)	(2)	(3)	(4)
2017	66.611.090	38.508.844	28.102.246
2018	75.697.210	38.031.755	37.665.455
2019	75.674.436	39.236.882	36.437.554

Gambar 5. Biaya *Input*, *Output*, dan Nilai Tambah Perusahaan Air Bersih di Sulawesi Tenggara (Juta Rupiah), 2017-2019





# LAMPIRAN

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







**Lampiran 1. Jumlah Perusahaan Air Bersih menurut Kabupaten/Kota dan Status Perusahaan di Sulawesi Tenggara, 2017-2019**

Kabupaten/Kota	Status Perusahaan			JUMLAH
	PAM	BPAM	SWASTA	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1. Buton	1	--	--	1
2. Muna	1	--	--	1
3. Konawe	1	--	--	1
4. Kolaka	1	--	--	1
5. Konawe Selatan	1	--	--	1
6. Bombana	1	--	--	1
7. Wakatobi	1	--	--	1
8. Kolaka Utara	1	--	--	1
9. Kota Kendari	1	--	--	1
10. Kota Bau-Bau	1	--	--	1
<b>Sulawesi Tenggara</b>				
2019	10	--	--	10
2018	10	--	--	10
2017	10	--	--	10



**Lampiran 2. Kapasitas Produksi Air Bersih Menurut Kabupaten/Kota di Sulawesi Tenggara, 2017-2019**

Kabupaten/Kota	Jumlah Perusahaan	Kapasitas Produksi	
		Potensi (Liter/Detik)	Efektif (Liter/Detik)
(1)	(2)	(3)	(4)
1. Buton	1	64	64
2. Muna	1	240	84
3. Konawe	1	100	70
4. Kolaka	1	349	175
5. Konawe Selatan	1	20	20
6. Bombana	1	150	73
7. Wakatobi	1	300	168
8. Kolaka Utara	1	179	109
9. Kota Kendari	1	405	381
10. Kota Bau-Bau	1	53	48
<b>Sulawesi Tenggara</b>			
2019	10	1.860	1.192
2018	10	1.562	1.069
2017	10	1.605	1.078

**Lampiran 3. Jumlah Sumber Air Yang Digunakan Perusahaan Air Bersih Menurut Kabupaten/Kota di Sulawesi Tenggara, 2017-2019**

Kabupaten/Kota	Sumber Air Minum					
	Sungai	Danau	Waduk	Mata Air	Air Tanah	Lainnya
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1. Buton	1	0	0	1	0	0
2. Muna	0	0	0	1	0	0
3. Konawe	1	0	0	0	0	0
4. Kolaka	1	0	0	0	0	0
5. Konawe Selatan	1	0	0	0	0	0
6. Bombana	1	0	0	0	0	0
7. Wakatobi	0	0	0	0	1	0
8. Kolaka Utara	1	0	0	0	0	0
9. Kota Kendari	1	0	0	1	0	0
10. Kota Bau-Bau	1	0	0	1	1	0
<b>Sulawesi Tenggara</b>						
2019	8	0	0	4	2	0
2018	7	0	0	6	1	0
2017	6	0	0	6	2	0

**Lampiran 4. Jumlah Karyawan Perusahaan Air Bersih Menurut**



## Kabupaten/Kota di Sulawesi Tenggara, 2017-2019

Kabupaten/Kota	P e k e r j a						
	Teknis		Non Teknis		Jumlah		
	LK	PR	LK	PR	LK	PR	LK+PR
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1. Buton	56	3	60	36	116	39	155
2. Muna	25	0	12	11	37	11	48
3. Konawe	25	0	1	10	26	10	36
4. Kolaka	41	6	31	27	72	33	105
5. Konawe Selatan	1	0	1	1	2	1	3
6. Bombana	44	0	4	12	48	12	60
7. Wakatobi	42	0	6	6	48	6	54
8. Kolaka Utara	80	2	27	33	107	35	142
9. Kota Kendari	182	6	81	83	263	89	352
10. Kota Bau-Bau	94	1	17	15	111	16	127
Sulawesi Tenggara							
2019	590	18	240	234	830	252	1.082
2018	520	17	257	222	777	239	1.016
2017	495	31	273	209	768	240	1.008

**Lampiran 5. Upah/Gaji Pekerja/Karyawan Perusahaan Air Bersih  
di Sulawesi Tenggara (Ribu Rupiah), 2017-2019**

Upah/Gaji	2017	2018	2019
(1)	(5)	(6)	(6)
<b>I. Pekerja Teknis</b>			
I.1. Upah/gaji, lembur, dan sebagainya	12.524.338	14.267.797	15.695.836
I.2. Iuran dana pensiun, dll	354.744	1.599.679	596.275
I.3. Asuransi Tenaga Kerja	197.890	399.964	221.871
I.4. Sub jumlah	13.076.972	16.267.440	16.513.982
<b>II. Pekerja Non Teknis</b>			
II.1. Upah/gaji, lembur, dan sebagainya	25.422.125	19.923.342	23.352.120
II.2. Iuran dana pensiun, dll	2.263.554	2.295.940	1.771.087
II.3. Asuransi Tenaga Kerja	899.221	566.516	680.828
II.4. Sub jumlah	28.584.900	22.785.798	25.804.035
<b>Jumlah (I.4 + II.4)</b>	<b>41.661.872</b>	<b>39.053.238</b>	<b>42.318.017</b>



**Lampiran 6. Tenaga Listrik Yang Diproduksi, Dibeli Dan Dijual ke Pihak Lain Menurut Kabupaten/Kota di Sulawesi Tenggara (Kwh), 2017-2019**

Kabupaten/Kota	Kapasitas Pembangkit Listrik	Diproduksi Sendiri	Tenaga Listrik yang Dibeli	Dijual ke Pihak Lain
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1. Buton	150	698.093	1.119.697	0
2. Muna	0	0	14.000	0
3. Konawe	57	0	400	0
4. Kolaka	0	360	930.267	0
5. Konawe Selatan	0	0	0	0
6. Bombana	0	0	3.525	0
7. Wakatobi	0	0	439.978	0
8. Kolaka Utara	0	0	10.451	0
9. Kota Kendari	0	0	4.333.595	0
10. Kota Bau-Bau	131	674.400	409.157	0
<b>Sulawesi Tenggara</b>				
2019	338	1.372.853	7.261.070	0
2018	1.235	1.309.932	8.296.730	0
2017	1.225	1.713.180	6.776.657	0

**Lampiran 7. Nilai Tenaga Listrik Yang Diproduksi, Dibeli Dan Dijual ke Pihak Lain Menurut Kabupaten/Kota di Sulawesi Tenggara (Ribu Rupiah), 2017-2019**

Kabupaten/Kota	Kapasitas Pembangkit Listrik	Diproduksi Sendiri	Tenaga Listrik yang Dibeli	Dijual ke Pihak Lain
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1. Buton	0	0	2.266.960	0
2. Muna	0	0	14.000	0
3. Konawe	0	0	600	0
4. Kolaka	0	0	1.364.702	0
5. Konawe Selatan	0	0	0	0
6. Bombana	0	0	3.931	0
7. Wakatobi	0	0	635.636	0
8. Kolaka Utara	0	0	31.336	0
9. Kota Kendari	0	0	6.257.713	0
10. Kota Bau-Bau	0	0	701.108	0
<b>Sulawesi Tenggara</b>				
2019	0	0	11.275.986	0
2018	0	0	12.703.476	0
2017	0	0	10.275.757	0





**Lampiran 8. Jumlah Pemakaian Bahan Kimia Perusahaan Air Bersih Menurut Kabupaten/Kota di Sulawesi Tenggara, 2017-2019**

Kabupaten/Kota	Alumunium Sulfat/Tawas (Kg)	Kapur Tohor (Kg)	Kaporit (Kg)	Chloor (Kg)	Sodium Hexamete P. (Ltr)	Soda Ash (Kg)	Lainnya
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1. Buton	0	0	0	0	0	0	0
2. Muna	0	0	0	0	0	0	0
3. Konawe	0	0	2.500	0	0	0	0
4. Kolaka	15.085	0	120	0	0	0	0
5. Konawe Selatan	0	0	0	0	0	0	0
6. Bombana	0	0	0	0	0	0	0
7. Wakatobi	0	0	0	0	0	0	0
8. Kolaka Utara	26.308	0	365	0	0	0	0
9. Kota Kendari	231.195	0	75	0	0	0	0
10. Kota Bau-Bau	21.000	0	0	0	0	0	0
<b>Sulawesi Tenggara</b>							
2019	293.588	0	3.060	0	0	0	0
2018	288.144	0	1.178	0	0	0	0
2017	486.897	0	741	0	0	0	0

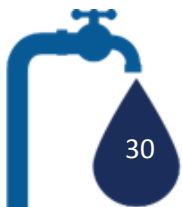
**Lampiran 9. Jumlah Biaya Pemakaian bahan Kimia Perusahaan Air Bersih Menurut Kabupaten/Kota di Sulawesi Tenggara di Sulawesi Tenggara (Ribu Rupiah ), 2017-2019**

Kabupaten/Kota	Aluminiu m Sulfat/ Tawas	Kapur Tohor	Kaporit	Chloor	Sodium Hexam ete P.	Soda Ash	Lain- nya	Jumlah
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
1. Buton	0	0	0	0	0	0	0	0
2. Muna	0	0	0	0	0	0	0	0
3. Konawe	0	0	25.000	0	0	0	0	25.000
4. Kolaka	90.117	0	3 872	0	0	0	0	93.989
5. Konawe Selatan	0	0	0	0	0	0	0	0
6. Bombana	0	0	0	0	0	0	0	0
7. Wakatobi	0	0	0	0	0	0	0	0
8. Kolaka Utara	131.540	0	11.315	0	0	0	0	142.855
9. Kota Kendari	1.367.643	0	2.790	0	0	0	0	1.370.433
10.Kota Bau-Bau	189.000	0	0	0	0	0	0	189.000
<b>Sulawesi Tenggara</b>								
2019	1.778.300	0	42.977	0	0	0	0	1.821.277
2018	1.639.679	0	48.451	0	0	0	0	1.688.130
2017	2.235.143	0	21.540	0	0	0	0	2.256.683



**Lampiran 10. Jumlah Pemakaian Bahan Bakar, Pelumas dan  
Tenaga Listrik Menurut Kabupaten/Kota di Sulawesi Tenggara, 2017-2019**

Kabupaten/Kota	Bensin (liter)	Solar (liter)	M.Diesel (liter)	M.Tanah (liter)	Elpiji (Kg)	Pelumas (liter)	Lainnya
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1. Buton	24.864	63.463	0	0	0	1.698	0
2. Muna	0	50.090	0	0	0	366	0
3. Konawe	0	5.880	0	0	0	20	0
4. Kolaka	17.228	0	0	0	0	0	0
5. Konawe Selatan	0	0	0	0	0	0	0
6. Bombana	0	0	0	0	0	0	0
7. Wakatobi	0	18.645	0	0	0	126	0
8. Kolaka Utara	2.955	0	0	0	0	0	0
9. Kota Kendari	0	0	0	0	0	0	0
10. Kota Bau-Bau	0	84.300	0	0	0	0	0
<b>Sulawesi Tenggara</b>							
2019	45.047	222.378	0	0	0	2.210	0
2018	72.326	201.107	0	0	0	914	0
2017	150.541	206.407	0	0	0	4.764	0



**Lampiran 11. Jumlah Biaya Pemakaian Bahan bakar, Pelumas, dan Tenaga Listrik Menurut Kabupaten/Kota di Sulawesi Tenggara (Ribu Rupiah), 2017-2019**

Kabupaten/Kota	Bensin	Solar	M.Diesel	M.Tanah
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1. Buton	165.348	507.702	0	0
2. Muna	0	325.583	0	0
3. Konawe	0	58.800	0	0
4. Kolaka	11.284	0	0	0
5. Konawe Selatan	0	0	0	0
6. Bombana	0	0	0	0
7. Wakatobi	0	186.425	0	0
8. Kolaka Utara	29.550	0	0	0
9. Kota Kendari	0	0	0	0
10. Kota Bau-Bau	0	800.078	0	0
<b>Sulawesi Tenggara</b>				
2019	206.182	1.878.588	0	0
2018	475.985	1.674.767	0	0
2017	978.521	1.534.186	0	0



**Lanjutan Lampiran 11. Jumlah Biaya Pemakaian Bahan bakar, Pelumas, dan Tenaga Listrik Menurut Kabupaten/Kota di Sulawesi Tenggara (Ribu Rupiah) , 2017-2019**

Kabupaten/Kota	Elpiji	Pelumas	Lainnya	Jumlah
(1)	(6)	(7)	(8)	(9)
1. Buton	0	67.912	0	67.912
2. Muna	0	11.710	0	11.710
3. Konawe	0	680	0	680
4. Kolaka	0	0	0	0
5. Konawe Selatan	0	0	0	0
6. Bombana	0	0	0	0
7. Wakatobi	0	5.015	0	5.015
8. Kolaka Utara	0	0	0	0
9. Kota Kendari	0	0	0	0
10. Kota Bau-Bau	0	0	0	0
<b>Sulawesi Tenggara</b>				
2019	0	85.317	0	85.317
2018	0	20.300	0	20.300
2017	0	171.408	0	171.408



**Lampiran 12. Biaya Pengeluaran Perusahaan Air Bersih  
Menurut Jenis dan Kabupaten/Kota di Sulawesi Tenggara  
(Ribu Rupiah), 2017-2019**

Kabupaten/Kota	Suku Cadang Perbaikan Kecil	Alat Tulis dan Keperluan Kantor	Sewa Gedung, Mesin dsb	Promosi Iklan
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1. Buton	463.569	114.443	0	7.220
2. Muna	57.940	16.000	0	0
3. Konawe	0	19.454	0	0
4. Kolaka	84.338	48.585	0	0
5. Konawe Selatan	0	300	0	0
6. Bombana	8.215	22.219	0	910
7. Wakatobi	10.054	8.937	0	0
8. Kolaka Utara	19.253	32.203	19.362	2.000
9. Kota Kendari	231.266	463.993	0	98.200
10. Kota Bau-Bau	139.043	51.415	53.450	3.645
<b>Sulawesi Tenggara</b>				
2019	1.013.678	777.549	72.812	111.975
2018	312.111	377.873	76.165	27.250
2017	717.395	714.946	169.485	127.839

**Lanjutan Lampiran 12. Biaya Pengeluaran Perusahaan Air Bersih  
Menurut Jenis dan Kabupaten/Kota di Sulawesi Tenggara  
(Ribu Rupiah), 2017-2019**

Kabupaten/Kota	Pajak Tak Langsung	Bunga Atas Pinjaman	Lainnya	Jumlah
(1)	(6)	(7)	(8)	(9)
1. Buton	0	0	6.309.496	6.309.496
2. Muna	0	0	1.219.266	1.219.266
3. Konawe	0	0	39.215	39.215
4. Kolaka	0	0	3.419.433	3.419.433
5. Konawe Selatan	0	0	300	300
6. Bombana	0	0	93.643	93.643
7. Wakatobi	0	0	235.644	235.644
8. Kolaka Utara	0	0	4.878.734	4.878.734
9. Kota Kendari	0	0	2.923.259	2.923.259
10. Kota Bau-Bau	0	0	4.850.542	4.850.542
<b>Sulawesi Tenggara</b>				
2019	0	0	23.969.532	23.969.532
2018	0	56.082	20.675.698	20.731.780
2017	0	9.490	21.562.624	21.572.114

**Lampiran 13. Jumlah Pelanggan Air Bersih Menurut Kabupaten/Kota di Sulawesi Tenggara, 2017-2019**

Kabupaten/Kota	Rumah Tempat Tinggal	Sosial	Niaga dan Industri	Instansi Pemerintah	Lainnya	Jumlah
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1. Buton	17.370	148	120	353	0	17.991
2. Muna	5.398	157	85	23	1	5.664
3. Konawe	2.120	51	17	26	0	2.214
4. Kolaka	10.188	151	547	107	7	11.000
5. Konawe Selatan	122	0	3	1	0	126
6. Bombana	7.411	44	0	120	0	7.575
7. Wakatobi	7.095	40	247	62	0	7.444
8. Kolaka Utara	10.740	91	184	0	1.309	12.324
9. Kota Kendari	14.998	83	1.284	276	1	16.642
10. Kota Bau-Bau	12.875	176	118	53	1	13.223
<b>Sulawesi Tenggara</b>						
2019	88.317	941	2.605	1.021	1.319	94.203
2018	85.021	924	2.185	991	1.229	90.350
2017	75.843	859	3.055	986	NA	80.743





**Lampiran 14. Volume Air Bersih Yang Disalurkan Ke Pelanggan Perusahaan Air Bersih Menurut Kabupaten/Kota di Sulawesi Tenggara (m3), 2017-2019**

Kabupaten/Kota	Rumah Tempat Tinggal	Sosial	Niaga dan Industri	Instansi Pemerintah	Lainnya	Jumlah
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1. Buton	1.900.159	38.703	42.621	95.633	494.148	2.571.264
2. Muna	784.915	73.646	19.553	7.750	217.712	1.103.576
3. Konawe	267.966	5.507	4.681	8.990	0	287.144
4. Kolaka	1.080.005	27.379	167.493	26.400	2.036.755	3.338.032
5. Konawe Selatan	160.985	0	885	295	0	162.165
6. Bombana	860.191	7.491	0	72.193	0	939.875
7. Wakatobi	521.994	5.498	57.865	7.567	0	592.924
8. Kolaka Utara	1.476.335	14.396	61.457	0	418.918	1.971.106
9. Kota Kendari	1.817.581	31.000	328.346	123.087	2.055	2.302.069
10. Kota Bau-Bau	915.512	27.774	56.372	42.616	331.434	1.373.708
<b>Sulawesi Tenggara</b>						
2019	9.785.643	231.394	739.273	384.531	3.501.022	14.641.863
2018	9.728.650	248.070	694.905	409.929	1.335.353	12.416.907
2017	10.728.711	234.403	904.312	511.072	2.376.303	14.754.801

**Lampiran 15. Nilai Air Bersih Yang Disalurkan Ke Pelanggan Perusahaan Air Bersih Menurut Kabupaten/Kota di Sulawesi Tenggara (Ribu Rupiah), 2017-2019**

Kabupaten/Kota	Rumah Tempat Tinggal	Sosial	Niaga dan Industri	Instansi Pemerintah	Lainnya	Jumlah
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1. Buton	14.441.208	208.996	639.315	937.203	0	16.226.722
2. Muna	4.351.400	290.521	125.631	41.833	411.710	5.221.095
3. Konawe	924.734	19.970	31.075	45.588	0	1.021.367
4. Kolaka	6.324.332	167.938	1.672.173	184.593	93.186	8.442.222
5. Konawe Selatan	519.981	0	2.858	952	0	523.791
6. Bombana	1.356.709	9.570	0	162.333	0	1.528.612
7. Wakatobi	2.511.299	14.499	403.201	37.411	0	2.966.410
8. Kolaka Utara	5.113.596	33.962	323.540	0	547.110	6.018.208
9. Kota Kendari	17.484.075	92.026	6.516.479	1.399.409	30.825	25.522.814
10. Kota Bau-Bau	6.328.545	105.084	520.947	286.239	962.380	8.203.195
<b>Sulawesi Tenggara</b>						
2019	59.355.879	942.566	10.235.219	3.095.561	2.045.211	75.674.436
2018	60.108.358	1.017.386	9.728.794	2.735.627	2.107.045	75.697.210
2017	63.066.338	891.850	10.879.036	3.024.489	1.338.502	79.200.215



**Lampiran 16. Nilai Input Perusahaan Air Bersih  
di Sulawesi Tenggara (Ribu Rupiah), 2017-2019**

Nilai Input	2017	2018	2019
(1)	(2)	(3)	(4)
1. Bahan kimia	2.256.683	1.688.130	1.821.277
2. Bahan bakar dan pelumas	2.684.115	2.171.052	2.170.087
3. Listrik	10.275.757	12.703.476	11.275.986
4. Alat tulis dan keperluan kantor	714.946	377.873	777.549
5. Suku cadang dan bahan-bahan untuk perbaikan perbaikan kecil barang modal	717.395	312.111	1.013.678
6. Biaya promosi iklan	127.839	27.250	111.975
7. Sewa bangunan/konstruksi, mesin, alat-alat dan kendaraan	169.485	76.165	72.812
8. Jasa lainnya	21.562.624	20.675.698	21.993.518
<b>Jumlah</b>	<b>38 508 844</b>	<b>38.031.755</b>	<b>39.236.882</b>



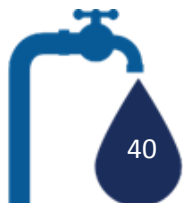
**Lampiran 17. Nilai Output Perusahaan Air Bersih  
di Sulawesi Tenggara (Ribu Rupiah), 2017-2019**

Nilai Output	2017	2018	2019
(1)	(2)	(3)	(4)
1. Pendapatan/penerimaan dari kegiatan utama	79.200.215	75.697.210	75.674.436
2. Pendapatan/penerimaan dari kegiatan lainnya	6.121.545	7.234.732	6.163.474
<b>Jumlah</b>	<b>85.321.760</b>	<b>74.122.163</b>	<b>81.837.910</b>



**Lampiran 18. Nilai Tambah Perusahaan Air Bersih  
di Sulawesi Tenggara (Ribu Rupiah), 2017-2019**

Nilai Tambah	2017	2018	2019
(1)	(2)	(3)	(4)
1. Nilai output	66.611.090	75.697.210	75.674.436
2. Biaya input	38.508.844	38.031.755	39.236.882
3. Nilai tambah (harga pasar)	28.102.246	37.665.455	36.437.554
4. Pajak tidak langsung	0	0	0
5. Nilai tambah (biaya faktor produksi)	28.102.246	37.665.455	36.437.554



# DATA

## MENCERDASKAN BANGSA



**BADAN PUSAT STATISTIK  
PROVINSI SULAWESI TENGGARA**

Jl. Boulevard No. 1 Kendari Sulawesi Tenggara  
Telp: 0401-3135363; Fax: 0401-3122355; E-mail: bps7400@bps.go.id  
Website : <http://sultra.bps.go.id>

