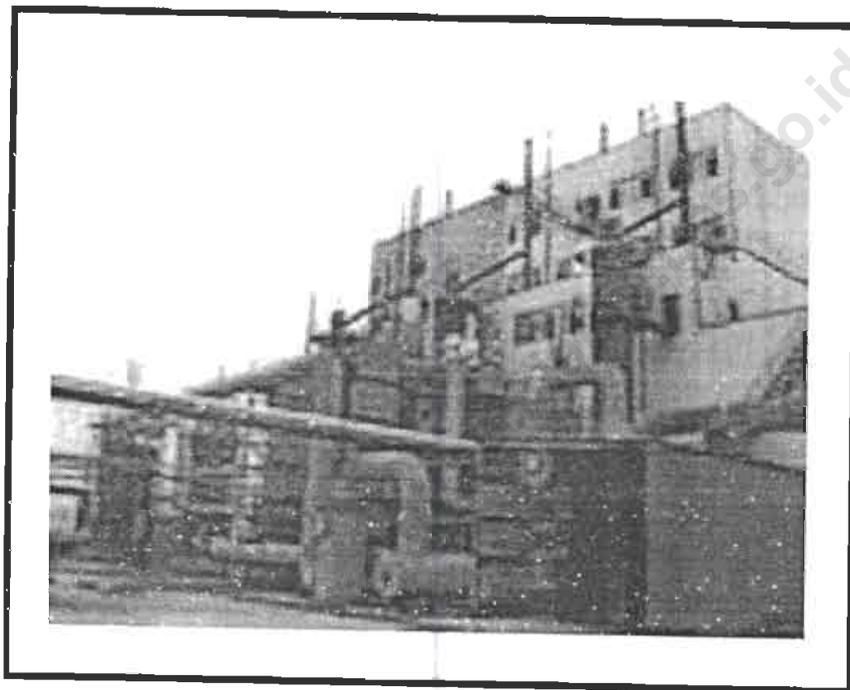




STATISTIK AIR MINUM JAWA TIMUR 2009



BADAN PUSAT STATISTIK PROVINSI JAWA TIMUR

TIM PENYUSUN/ *TEAM MEMBERS*

Penulis/ *Contributors* :

Tri Erwandi, SE. M.Si
Djoko Yuniarto, S.Pd
Sri Handayani

Pengolah Data/ *Data Processing* :

Djoko Yuniarto, S.Pd
Tri Erwandi, SE. M.Si

<https://jatim.bipid.id>

KATA PENGANTAR

Publikasi Statistik Air Minum Jawa Timur 2009 ini adalah merupakan kelanjutan dari Publikasi sebelumnya dan diterbitkan secara rutin setiap tahun. Penyajian data secara series ini dimaksudkan untuk melihat perkembangan Perusahaan Air Minum dari tahun ke tahun baik dilihat dari produksi, tenaga kerja, dan data-data pokok lainnya.

Publikasi ini disajikan menurut Bakorwil dengan maksud untuk tidak menyajikan data secara individu demi menjaga kerahasiaan Perusahaan. Data yang disajikan cukup lengkap, namun tidak terlalu mengalami perubahan terhadap banyaknya tabel-tabel yang disajikan dan pada dasarnya tidak berbeda dengan penyajian tahun sebelumnya.

Terima kasih dan penghargaan yang tinggi disampaikan kepada seluruh Perusahaan Air Minum/ Perusahaan Daerah Air Minum yang ada di Jawa Timur dan berbagai pihak yang telah memberikan kontribusi data-data yang dibutuhkan sehingga terwujudnya publikasi ini.

Untuk penyempurnaan publikasi ini selanjutnya, kritik dan saran sangat diharapkan guna penerbitan yang akan datang.

Surabaya, Desember 2009

Badan Pusat Statistik
Provinsi Jawa Timur
Kepala,



Irlan Indrocahyo, SE, M.Si
NIP. 19530805 197703 1 001

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI	v
PENJELASAN UMUM.....	3
ULASAN RINGKAS SURVEI TAHUNAN PERUSAHAAN AIR MINUM. JAWA TIMUR TAHUN 2008.....	8
LAMPIRAN	
Tabel 1 : Sumber Air yang Dipakai Perusahaan Air Minum Menurut Bakorwil Tahun 2008.....	13
Tabel 2 : Sumber Air yang dipakai Menurut Bakorwil dan Kapasitas Produksi Tahun 2008.....	14
Tabel 3 : Banyaknya Pelanggan Air Minum menurut Bakorwil dan Jenis Pelanggan Tahun 2008.....	15
Tabel 4 : Presentase Banyaknya Pelanggan Air Minum dan Jenis Pelanggan Menurut Bakorwil Tahun 2008	16
Tabel 5 : Banyaknya Air Minum yang Disalurkan menurut Bakorwil dan Jenis Pelanggan Tahun 2008	17
Tabel 6 : Rata - Rata Penggunaan Air Minum Per Pelanggan menurut Bakorwil dan Jenis Pelanggan Tahun 2008 (M3)	18
Tabel 7 : Presentase Penggunaan Air Minum Per Pelanggan Menurut Bakorwil dan Jenis Pelanggan Tahun 2008	19
Tabel 8 : Rata - Rata Penyediaan Air Minum PDAM Per Penduduk Menurut Bakorwil Tahun 2008	20
Tabel 9 : Nilai Air Minum yang disalurkan Menurut Bakorwil dan Jenis Pelanggan Tahun 2008 (Ribuan Rupiah)	21
Tabel 10 : Pendapatan dan Penerimaan dari seluruh Kegiatan Menurut Bakorwil dan Jenis Pendapatan/ Penerimaan Tahun 2008 (Ribuan Rupiah)	22

Tabel 11 : Rata rata Output Per Tenaga Kerja menurut Bakorwil Tahun 2008	23
Tabel 12 : Banyaknya Pekerja Perusahaan Air Minum Menurut Bakorwil dan Jenis kelamin Tahun 2008	24
Tabel 13 : Banyaknya Pekerja Teknis / Produksi menurut Bakorwil dan Jenis Ke lamin Tahun 2008	25
Tabel 14 : Banyaknya Pekerja Administrasi menurut Bakorwil dan Jenis Kelamin Tahun 2008	26
Tabel 15 : Banyaknya Pekerja Munurut Bakorwil dan Pendidikan yang ditamatkan Tahun 2008.....	27
Tabel 16 : Nilai Upah / Gaji Seluruh Pekerja / Karyawan Menurut Bakorwil dan Jenisnya Tahun 2008	28
Tabel 17 : Banyaknya Bahan Bakar dan Pelumas yang dipakai Perusahaan menurut Bakorwil dan Jenis Bahan Bakar Tahun 2008 (Liter)	29
Tabel 18 : Nilai / Biaya Pemakaian Bahan Bakar dan Pelumas yang dipakai Perusahaan Menurut Bakorwil dan Jenis Bahan Bakar Tahun 2008	30
Tabel 19 : Banyaknya Pemakaian Bahan Bakar dan Pelumas untuk Pembangkit Tenaga Listrik Menurut Bakorwil dan Jenis Bahan Bakar Tahun 2008 (Liter)	31
Tabel 20 : Nilai Pemakaian Bahan Bakar dan Pelumas untuk Pembangkit Tenaga Listrik Menurut Bakorwil dan Jenis BahanBakarTahun 2008 (Ribuan)	32
Tabel 21 : Banyaknya Pemakaian Bahan Bakar menurut Bakorwil dan Jenis Bahan Bakar Tahun 2008 (Kg).....	33
Tabel 22 : Nilai Pemakaian Bahan Kimia Menurut Bakorwil dan Jenis Bahan Kimia Tahun 2008 (Ribuan Rupiah)	34
Tabel 23 : Nilai / Biaya Pengeluaran Lain Menurut Bakorwil dan Jenis Pengeluaran Tahun 2008 (Ribuan Rupiah)	35

Tabel 24 : Nilai / Biaya Produksi yang dikeluarkan Perusahaan Menurut Bakorwil dan Jwenis Pengeluaran Tahun 2008 (Ribuan Rupiah)	36
Tabel 25 : Nilai Penerimaan, Biaya Antara, dan Nilai Tambah menurut Bakorwil Tahun 2008 (Ribuan Rupiah)	37
Tabel 26 : Jumlah Perusahaan Kapasitas Produksi, Tenaga Kerja dan Jumlah Pelanggan Tahun 2003 – 2008.....	38
Tabel 27 : Nilai Pemakaian Bahan Kimia, Bahan Bakar dan Pelumas, Banyaknya Air Minum yang disalurkan dan Nilai tambah Tahun 2003 – 2008.....	39

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

PENJELASAN UMUM
GENERAL EXPLANATION

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

PENJELASAN UMUM

A. Pendahuluan

Survei Tahunan Perusahaan Air Bersih diselenggarakan oleh Badan Pusat Statistik (BPS) di seluruh Indonesia sejak tahun 1975 dan termasuk juga di Jawa Timur. Publikasi ini memuat data tentang kegiatan Perusahaan Air Bersih selama periode tahun 2003-2008. Pencacahan Survei Air Bersih dilakukan pada pertengahan tahun sampai akhir Desember Tahun 2009.

B. Tujuan dan Sasaran Survei

Tujuan dan sasaran dari Survei Perusahaan Air Bersih ini antara lain :

1. Mengumpulkan data statistik perusahaan air Bersih yang dapat dipercaya dan tepat waktu untuk keperluan perencanaan pembangunan sektor air bersih.
2. Untuk mendapatkan data dan informasi yang lebih rinci dari perusahaan air bersih tentang cara pengusahaan, bentuk badan hukum, status kepemilikan, tenaga kerja, upah/gaji, produksi, biaya pembentukan modal, kegiatan pemasaran serta keterangan lainnya.
3. Mendapatkan direktori perusahaan air bersih yang baru setiap tahun

C. Ruang Lingkup Survei

Perusahaan air bersih yang dicakup dalam survei ini adalah semua perusahaan air bersih atau perusahaan air minum yang dikelola pemerintah pusat/daerah maupun milik swasta. Selain dan kegiatan usaha, dalam publikasi ini juga disajikan ulasan ringkas hasil survei tahunan perusahaan air minum di Jawa Timur. Informasi didapat dari hasil pencacahan Survei Tahunan perusahaan Air Minum Tahun 2008 di Jawa Timur yang pencacahannya dilaksanakan bersamaan dengan kegiatan Sensus Ekonomi 2007.

I. METODE PEGUMPULAN DATA

Pelaksanaan Survei Tahunan Perusahaan Air Minum 2008 dilakukan dengan cara mengirimkan daftar pertanyaan kepada seluruh Perusahaan Air Minum di Jawa Timur yang tercatat dalam direktori. Dengan kata lain pencacahannya dilakukan secara lengkap (*Complete Count*).

II. KONSEP & DEFINISI

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

Pekerja adalah orang yang bekerja pada Perusahaan Air Minum, baik bekerja operasional dan perawatan maupun pekerja lainnya.

Pengeluaran untuk pekerja adalah semua pengeluaran perusahaan untuk pekerja yaitu upah/ gaji, upah lembur, hadiah, bonus, dana pensiun, tunjangan kecelakaan, dan pengeluaran lainnya yang dibayarkan baik dalam bentuk uang maupun dalam bentuk barang.

Modal tetap yang dimaksudkan disini adalah modal tetap yang dimiliki dan digunakan dalam proses produksi atau kegiatan perusahaan. Barang Modal Tetap terdiri dari tanah, gedung/ konstruksi lainnya mesin dan perlengkapannya, kendaraan dan barang modal lainnya.

Biaya antara adalah biaya yang benar benar telah digunakan atau dikeluarkan oleh perusahaan dalam proses produksi selama 1 tahun. Biaya tersebut meliputi pengeluaran untuk bahan kimia, bahan bakar dan pelumas, pembelian tenaga listrik dari PLN dan Non PLN, alat tulis dan keperluan kantor, onderdil (suku cadang) ,ongkos pemeliharaan/ perbaikan kecil prasarana produksi, sewa gedung, gudang, mesin, peralatan, dan kendaraan serta jasa jasa lainnya.

Output adalah nilai barang dan jasa yang dihasilkan dalam periode waktu tertentu. Nilai Output perusahaan air minum meliputi nilai air minum yang disalurkan, pendapatan dari tenaga listrik yang dijual, keuntungan/ kerugian yang diperoleh dari penjualan barang yang sama bentuknya pada waktu dibeli, dan pendapatan bruto dari jasa non industri.

Nilai Tambah merupakan selisih nilai output dengan nilai input.

Effisiensi Produksi diukur dari rasio antara biaya antara terhadap output. Semakin rendah rasio berarti semakin tinggi tingkat efisiensi produksinya, begitu juga sebaliknya.

Sosial Umum adalah katagori pelanggan yang setiap harinya memberikan pelayanan kepentingan umum khususnya bagi masyarakat berpenghasilan rendah antarlain ledeng umum.

Sosial Khusus adalah katagori pelanggan yang setiap harinya memberikan pelayanan kepentingan umum dan masyarakat serta mendapat sumber dana sebagian dari kegiatannya antara lain : yayasan sosial sekolahan, rumah sakit, pemerintahan.

Rumah Tangga adalah katagori pelanggan sebagai tempat tinggal dan juga ada suatu untuk mendapatkan keuntungan, antara lain : warung, kedai, praktek dokter yang ada dalam rumah.

Industri Pemerintah/ ABRI meliputi Sarana Instansi Pemerintah/ ABRI, kolam renang milik pemerintah/ ABRI.

Industri : industri kerajinan tangan, kerajinan rumah tangga, usaha konveksi, pabrik, peternakan, sanggar seni lukis dll.

Katagori Khusus/Lainnya meliputi pelabuhan laut, sungai, bandara, dan sejenisnya.

Nilai tambah merupakan selisih nilai Output dengan nilai Input.

Effisiensi Produksi diukur dari rasio antara biaya antara terhadap output. Semakin rendah rasio berarti semakin tinggitingkat efisiensi produksinya, begitu juga sebaliknya.

Produktivitas Tenaga Kerja. Adalah rata rata output yang dihasilkan setiap tenaga kerja dalamsatu periode tertentu.

Niaga meliputi : kios, warung toko/percetakan, kantor perusahaan swasta rumah sakit, tipe A,B dan C , hotel berbintang, restoran, BUMD,PT, CV, dll.

ULASAN RINGKAS
A BRIEF REVIEW

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

III. ULASAN RINGKAS
SURVEI TAHUNAN PERUSAHAAN AIR MINUM
JAWA TIMUR TAHUN 2008

3.1 Bahan Baku.

Bahan baku perusahaan Air Minum diambil dari berbagai sumber guna memenuhi kebutuhan pelanggan. Satu perusahaan air minum dapat mengambil bahan baku lebih dari satu sumber. Mata air merupakan pilihan utama sumber bahan baku, tercatat sebanyak 27 perusahaan menggunakan bahan baku air tanah



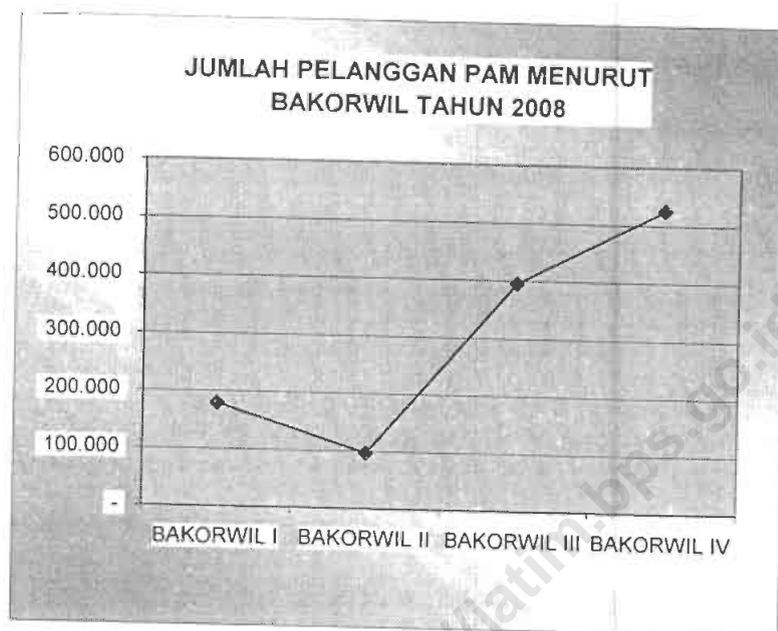
24 perusahaan menggunakan mata air dan 12 perusahaan menggunakan air dari sungai. Bahan baku yang diproduksi potensial air minum di Jawa Timur hampir mencapai 50.435 liter per detik, sedangkan produksi efektifnya 34.693 liter per detik. Banyaknya air minum yang disalurkan selama tahun 2008 mencapai 353.103.827 meter kubik.

Terbanyak ada di Bakorwil IV yang mencapai lebih dari 60% atau hampir 212.873.745 meter kubik, kemudian diikuti oleh Bakorwil III sebanyak 81.176.965 meter kubik atau sekitar 22 %. Sedangkan air minum yang paling sedikit disalurkan berada di Bakorwil II, yang hanya mencapai 21.963.394 meter kubik di tahun 2008.

3.2. Kapasitas Produksi Potensial & Efektif Tahun 2005- 2008

3.2.1 Pelanggan.

Jumlah pelanggan Air minum di Jawa Timur Tahun 2008 tercatat sebanyak 1.867.847 pelanggan . Bila dilihat dari jenis pelanggan maka tercatat sebanyak 92,13 %



atau 1.720.925 adalah pelanggan Rumah Tangga , terbanyak tetap berada di Bakorwil I dengan 627.132 pelanggan. Kemudian Bakorwil IV sebanyak 514.760 pelanggan.

Jenis pelanggan lainnya yang cukup banyak adalah kelompok pelanggan Niaga yaitu sekitar 53.840,

sedangkan untuk kelompok Sosial Khusus seperti Yayasan Sosial, Sekolah dan Rumah Sakit Pemerintah sebanyak 41.043 pelanggan.

3.2.2 Air Yang disalurkan.

Jumlah Air yang disalurkan oleh 38 Perusahaan Air Minum di Jawa Timur selama tahun 2008 sebanyak 353,10 juta meter kubik, terbanyak disalurkan ke pelanggan rumah tangga yaitu hampir 271,03 juta meter kubik, kemudian pelanggan Niaga sebanyak 21,2 juta meter kubik dan kelompok pelanggan Instansi Pemerintah sebanyak 22,94 juta meter kubik.

3.2.3 Tenaga Kerja

Jumlah tenaga kerja yang diserap oleh 38 Perusahaan Air Minum di Jawa Timur sebanyak 6.597 orang, dengan 82 % adalah pekerja laki laki. Kalau dilihat dari jenis pekerjaan antara pekerja administrasi dan pekerja teknis/produksi komposisinya adalah 49,75% pekerja administrasi dan 53,25 % pekerja teknis/produksi.

Ditinjau dari pendidikan tertinggi yang ditamatkan, maka sebagian besar atau 67,21 % tenaga kerja di Perusahaan Air Minum berpendidikan setingkat SLTA sedangkan yang berpendidikan setingkat dengan Universitas tercatat 953 orang pekerja, sedangkan yang berpendidikan setingkat Akademi sekitar 158 orang

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



LAMPIRAN
APPENDIX

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

**Pembagian Wilayah di Jawa Timur
menurut Bakorwil**

BAKORWIL I	BAKORWIL II	BAKORWIL III	BAKORWIL IV
1. Kab. Pacitan	1. Kab. Kediri	1. Kab. Malang	1. Kab. Sidoarjo
2. Kab. Ponorogo	2. Kab. Mojokerto	2. Kab. Lumajang	2. Kab. Gresik
3. Kab. Trenggalek	3. Kab. Jombang	3. Kab. Jember	3. Kab. Bangkalan
4. Kab. Tulungagung	4. Kab. Bojonegoro	4. Kab. Banyuwangi	4. Kab. Sampang
5. Kab. Blitar	5. Kab. Tuban	5. Kab. Bondowoso	5. Kab. Pamekasan
6. Kab. Nganjuk	6. Kab. Lamongan	6. Kab. Situbondo	6. Kab. Sumenep
7. Kab. Madiun	7. Kota Kediri	7. Kab. Probolinggo	7. Kota Surabaya
8. Kab. Magetan	8. Kota Mojokerto	8. Kab. Pasuruan	
9. Kab. Ngawi		9. Kota Malang	
10. Kota Blitar		10. Kota Probolinggo	
11. Kota Madiun		11. Kota Pasuruan	
		12. Kota Batu	

Tabel 1 : Sumber Air yang Dipakai Perusahaan Air Minum menurut Bakorwil Tahun 2008

Bakorwil	Jumlah Perusahaan.	Sumber Air Yang Dipakai				
		Sungai	Mata Air	Air Tanah	Waduk/ Danau	Lainnya
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1 Bakorwil I	11	7.076.030	3.590.414	38.430.143	0	4.336.878
2 Bakorwil II	8	11.154.850	5.623.106	15.558.925	155.520	3.887.034
3 Bakorwil III	12	4.730.141	94.616.361	21.491.818	0	835.748
4 Bakorwil IV	7	294.205.943	10.994.480	6.911.951	10.055.201	1.015.996
Jawa Timur	38	317.166.964	114.824.361	82.392.837	10.210.721	10.075.656

Tabel 2 : Sumber Air yang Dipakai Perusahaan Air Minum menurut Bakorwil Tahun 2008

Bakorwil	Kapasitas Produksi (Liter / Detik)	
	Potensial	Efektif
(1)	(2)	(3)
1 Bakorwil I	28.700	17.727
2 Bakorwil II	1.751	1.495
3 Bakorwil III	7.726	4.485
4 Bakorwil IV	12.258	10.986
Jawa Timur	50.435	34.693

Tabel 3 : Banyaknya Pelanggan Air Minum dan Jenis Pelanggan menurut Bakorwil Tahun 2008

Bakorwil	Jenis Pelanggan			
	Rumah Tangga Tempat Tinggal	Sosial Umum	Sosial Khusus	Niaga
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1 Bakorwil I	627.132	5.017	13.904	14.249
2 Bakorwil II	76.854	824	1.029	2.329
3 Bakorwil III	502.179	3.547	9.297	23.013
4 Bakorwil IV	514.760	3.903	3.522	32.533
Jawa Timur	1.720.925	13.291	27.752	72.124

Lanjutan

Bakorwil	Jenis Pelanggan			
	Industri	Instansi Pemerintah	Khusus/ Lainnya	Jumlah
(1)	(6)	(7)	(8)	(9)
1 Bakorwil I	51	4.167	99	664.619
2 Bakorwil II	59	1.037	2.310	84.442
3 Bakorwil III	811	3.936	1.261	544.044
4 Bakorwil IV	1.990	2.965	2.435	562.108
Jawa Timur	2.911	12.105	6.105	1.855.213

Tabel 4 : Presentase Banyaknya Pelanggan Air Minum menurut Jenisnya dan Bakorwil Tahun 2008 (%)

Bakorwil	Jenis Pelanggan			
	Rumah Tangga Tempat Tinggal	Sosial Umum	Sosial Khusus	Niaga
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1 Bakorwil I	94,36	0,75	2,09	2,14
2 Bakorwil II	91,01	0,98	1,22	2,76
3 Bakorwil III	92,28	0,65	1,71	4,23
4 Bakorwil IV	89,59	0,68	0,61	5,66
Jawa Timur	92,13	0,71	1,49	3,86

Lanjutan

Bakorwil	Jenis Pelanggan			
	Industri	Instansi Pemerintah	Khusus/ Lainnya	Jumlah
(1)	(6)	(7)	(8)	(9)
1 Bakorwil I	0,01	0,63	0,01	100,00
2 Bakorwil II	0,07	1,23	2,74	100,00
3 Bakorwil III	0,15	0,72	0,26	100,00
4 Bakorwil IV	0,35	0,52	2,60	100,00
Jawa Timur	0,16	0,65	1,00	100,00

Tabel 5 : Banyaknya Air Minum yang Disalurkan dan Jenis Pelanggan menurut Bakorwil Tahun 2008 (000 m3)

Bakorwil	Jenis Pelanggan			
	Rumah Tangga Tempat Tinggal	Sosial Umum	Sosial Khusus	Niaga
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1 Bakorwil I	30.802.932	1.383.136	3.018.002	761.388
2 Bakorwil II	15.388.253	161.342	454.388	454.376
3 Bakorwil III	68.889.457	1.188.816	3.133.544	3.450.847
4 Bakorwil IV	155.953.616	5.472.366	12.060.203	18.272.616
Jawa Timur	271.034.258	8.205.660	18.666.137	22.939.227

Lanjutan

Bakorwil	Jenis Pelanggan			
	Industri	Instansi Pemerintah	Khusus/ Lainnya	Jumlah
(1)	(6)	(7)	(8)	(9)
1 Bakorwil I	1.896	1.015.988	59.528	37.089.723
2 Bakorwil II	65.881	724.051	4.715.103	21.963.394
3 Bakorwil III	182.575	3.423.081	422.349	81.176.965
4 Bakorwil IV	9.215.556	7.940.248	498.920	212.873.745
Jawa Timur	9.465.908	13.103.368	5.695.900	353.103.827

Tabel 6 : Rata-Rata Pengguna Air Minum Per Pelanggan menurut Bakorwil dan Jenis Pelanggan Tahun 2008 m3)

Bakorwil	Jenis Pelanggan			
	Rumah Tangga Tempat Tinggal	Sosial Umum	Sosial Khusus	Niaga
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1 Bakorwil I	49,12	99,48	211,80	53,43
2 Bakorwil II	200,23	156,79	195,10	195,09
3 Bakorwil III	137,18	127,87	136,16	149,95
4 Bakorwil IV	302,96	1553,77	370,71	561,66
Jawa Timur	157,49	617,38	913,78	960,15

Lanjutan

Bakorwil	Jenis Pelanggan			
	Industri	Instansi Pemerintah	Khusus/ Lainnya	Jumlah
(1)	(6)	(7)	(8)	(9)
1 Bakorwil I	37,18	243,82	1074,56	55,81
2 Bakorwil II	1116,63	698,22	46,05	205,52
3 Bakorwil III	225,12	869,69	720,57	149,21
4 Bakorwil IV	4630,93	2677,99	1625,93	378,71
Jawa Timur	3251,77	1082,48	832,19	187,85

Tabel 7 : Persentase Penggunaan Air Minum Per Pelanggan menurut Bakorwil dan Jenis Pelanggan Tahun 2008 (%)

Bakorwil	Jenis Pelanggan			
	Rumah Tangga Tempat Tinggal	Sosial Umum	Sosial Khusus	Niaga
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1 Bakorwil I	11,36	16,86	16,17	3,32
2 Bakorwil II	5,68	1,97	2,43	1,98
3 Bakorwil III	25,42	14,49	16,79	15,04
4 Bakorwil IV	57,54	66,69	64,61	79,66
Jawa Timur	100,00	100,00	100,00	100,00

Lanjutan

Bakorwil	Jenis Pelanggan			
	Industri	Instansi Pemerintah	Khusus/ Lainnya	Jumlah
(1)	(6)	(7)	(8)	(9)
1 Bakorwil I	0,02	7,75	2,09	10,64
2 Bakorwil II	0,70	5,53	2,09	4,98
3 Bakorwil III	1,93	26,12	17,88	23,29
4 Bakorwil IV	97,36	60,60	77,93	61,08
Jawa Timur	100,00	100,00	100,00	100,00

Tabel 8 : Rata-Rata Penyediaan Air Minum PDAM
per penduduk menurut Bakorwil Tahun 2008

Bakorwil	Jumlah Penduduk/ Jiwa	Air Minum Yang Disalurkan Rumah Tangga/Temp Tinggal (000 m3)	Penyediaan Air Minum Per Kapita (m3)
(1)	(2)	(3)	(4)
1 Bakorwil I	7.582.756	30.802.932	4,06
2 Bakorwil II	7.619.400	15.388.253	2,02
3 Bakorwil III	12.470.831	68.889.457	5,52
4 Bakorwil IV	9.222.584	155.953.616	16,91
Jawa Timur	36.895.571	271.034.258	7,35

Tabel 9 : Nilai Air Minum yang Disalurkan Menurut Bakorwil dan Jenis Pelanggan Tahun 2008 (Ribuan rupiah)

Bakorwil	Jenis Pelanggan			
	Rumah Tangga Tempat Tinggal	Sosial Umum	Sosial Khusus	Niaga
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1 Bakorwil I	49.944.945.335	695.378.890	2.938.098.800	2.211.745.365
2 Bakorwil II	22.619.586.198	249.218.515	594.496.450	1.771.073.310
3 Bakorwil III	116.587.533.685	1.208.348.023	3.951.610.875	16.318.401.400
4 Bakorwil IV	225.994.637.454	179.303.039	5.537.001.332	53.931.895.754
Jawa Timur	415.146.702.672	2.332.248.467	13.021.207.457	74.233.115.829

Lanjutan

Bakorwil	Jenis Pelanggan			
	Industri	Instansi Pemerintah	Khusus/ Lainnya	Jumlah
(1)	(6)	(7)	(8)	(9)
1 Bakorwil I	23.682.555	1.984.644.210	156.957.300	57.955.452.455
2 Bakorwil II	351.916.550	2.093.633.610	34.020.000	27.713.944.633
3 Bakorwil III	1.089.302.032	13.774.558.654	2.241.261.814	155.171.016.483
4 Bakorwil IV	124.214.696.000	19.576.734.710	125.302.274.650	554.736.542.939
Jawa Timur	125.679.597.137	37.429.571.184	127.734.513.764	795.576.956.510

**Tabel 10 : Pendapatan/Penerimaan lainnya
Menurut Bakorwil dan Jenis Pendapatan/
Penerimaan Tahun 2008**

Bakorwil	Pendapatan / Penerimaan dari Kegiatan Utama	Penerimaan/Pendapatan Lainnya	Jumlah
(1)	(2)	(4)	(5)
1 Bakorwil I	57.955.452.455	6.495.749.539	64.451.201.994
2 Bakorwil II	27.713.944.633	2.946.971.278	30.660.915.911
3 Bakorwil III	155.171.016.483	27.477.920.390	182.648.936.873
4 Bakorwil IV	142.222.857.586	36.709.334.923	178.932.192.509
Jawa Timur	383.063.271.157	73.629.976.130	456.693.247.287

Tabel 11 : Rata-Rata Output per Tenaga Kerja Menurut Bakorwil Tahun 2008

Bakorwil	Output / Jumlah Penerimaan (Ribuan Rupiah)	Jumlah Tenaga Kerja	Rata-rata Output per Tenaga Kerja
(1)	(2)	(3)	(4)
1 Bakorwil I	57.955.452	1.329	43.608,32
2 Bakorwil II	27.713.945	714	38.815,05
3 Bakorwil III	155.171.016	2.163	71.738,80
4 Bakorwil IV	142.222.858	2.391	59.482,58
Jawa Timur	383.063.271	6.597	58.066,28

Tabel 12 : Banyaknya Pekerja Perusahaan Air Minum menurut Bakorwil dan Jenis Kelamin Tahun 2008

Bakorwil	Jenis Kelamin		Jumlah
	Laki-laki	Perempuan	
(1)	(2)	(3)	(4)
1 Bakorwil I	998	314	1.312
2 Bakorwil II	612	107	719
3 Bakorwil III	1.740	438	2.178
4 Bakorwil IV	1.949	439	2.388
Jawa Timur	5.299	1.298	6.597

Tabel 13 : Banyaknya Pekerja Teknis / Produksi
Perusahaan Air Minum
Menurut Bakorwil dan Jenis Kelamin Tahun 2008

Bakorwil	Jenis Kelamin		Jumlah
	Laki-laki	Perempuan	
(1)	(2)	(3)	(4)
1 Bakorwil I	592	36	628
2 Bakorwil II	305	0	305
3 Bakorwil III	991	71	1.062
4 Bakorwil IV	1.107	213	1.320
Jawa Timur	2.995	320	3.315

Tabel 14 : Banyaknya Pekerja Administrasi Perusahaan Air Minum Menurut Bakorwil dan Jenis Kelamin Tahun 2008

Bakorwil	Jenis Kelamin		Jumlah
	Laki-laki	Perempuan	
(1)	(2)	(3)	(4)
1 Bakorwil I	406	278	684
2 Bakorwil II	307	107	414
3 Bakorwil III	749	367	1.116
4 Bakorwil IV	842	226	1.068
Jawa Timur	2.304	978	3.282

Tabel 15 : Banyaknya Pekerja Menurut
Bakorwil
dan Pendidikan yang Ditamatkan Tahun 2008

Bakorwil	Pendidikan yang Ditamatkan		
	SD	SMTp	SMTA
(1)	(2)	(3)	(4)
1 Bakorwil I	51	84	1.002
2 Bakorwil II	60	69	458
3 Bakorwil III	120	201	1.361
4 Bakorwil IV	267	200	1.613
Jawa Timur	498	554	4.434

Lanjutan

Bakorwil	Pendidikan yang Ditamatkan		Jumlah
	Diploma III/Akademi	Diploma IV/Universitas	
(1)	(5)	(6)	(7)
1 Bakorwil I	30	162	1.329
2 Bakorwil II	10	117	714
3 Bakorwil III	60	421	2.163
4 Bakorwil IV	58	253	2.391
Jawa Timur	158	953	6.597

Tabel 16 : Nilai Upah / Gaji Seluruh Pekerja Menurut Bakorwil dan Jenisnya Pengeluaran Tahun 2008 (Ribuan Rupiah)

Bakorwil	Upah / Gaji / Lembur & Lainnya	Tunjangan Pensiun dan Sejenisnya	Jumlah
(1)	(2)	(3)	(5)
1 Bakorwil I	21.898.337.426	3.978.438.945	25.876.776.371
2 Bakorwil II	13.005.893.908	1.205.670.031	14.211.563.939
3 Bakorwil III	45.383.962.727	10.842.190.961	56.226.153.688
4 Bakorwil IV	79.981.232.000	29.764.841.939	109.746.073.939
Jawa Timur	160.269.426.061	45.791.141.876	206.060.567.937

Tabel 17 : Banyaknya Bahan Bakar dan Pelumas yang Dipakai Perusahaan Menurut Bakorwil dan Jenis Bahan Bakar Tahun 2008 (Liter)

Bakorwil	Bensin	Solar / HSD / ADO	Minyak Diesel
(1)	(2)	(3)	(4)
1 Bakorwil I	135.514	37.942	611
2 Bakorwil II	40.812	14.182	0
3 Bakorwil III	162.371	58.306	0
4 Bakorwil IV	62.299	84.311	0
Jawa Timur	400.996	194.741	611

Lanjutan

Bakorwil	Pelumas	Bahan Bakar lainnya	Jumlah
(1)	(5)	(6)	(7)
1 Bakorwil I	959	0	175.026
2 Bakorwil II	0	0	54.994
3 Bakorwil III	1.616	0	222.293
4 Bakorwil IV	1.588	523.177.600	523.325.798
Jawa Timur	4.163	523.177.600	523.778.111

Tabel 18 : Nilai Bahan Bakar dan Pelumas yang Dipakai Perusahaan Menurut Bakorwil dan Jenis Bahan Bakar Tahun 2008(Ribuan Rupiah)

Bakorwil	Bensin	Solar / HSD / ADO	Minyak Diesel
(1)	(2)	(3)	(4)
1 Bakorwil I	665.213.650	171.878.120	10.604.500
2 Bakorwil II	327.984.585	67.817.827	-
3 Bakorwil III	819.016.766	294.201.700	-
4 Bakorwil IV	403.582.506	437.963.735	-
Jawa Timur	2.215.797.507	971.861.382	10.604.500

Lanjutan

Bakorwil	Pelumas	Bahan Bakar lainnya	Jumlah
(1)	(5)	(6)	(7)
1 Bakorwil I	19.162.150	10	847.696.280
2 Bakorwil II	-	-	395.802.412
3 Bakorwil III	33.341.900	-	1.113.218.466
4 Bakorwil IV	31.280.562	523.177.600	1.364.723.841
Jawa Timur	83.784.612	523.177.610	3.721.440.999

Tabel 19 : Banyaknya Bahan Bakar dan Pelumas untuk Pembangkit Tenaga Listrik Menurut Bakorwil dan Jenis Bahan Bakar Tahun 2008 (Liter)

Bakorwil	Jenis Bahan Bakar			
	Bensin	Solar HSD / ADO	Minyak Diesel	Pelumas
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1 Bakorwil I	-	5.502	-	-
2 Bakorwil II	-	1.824	9.158	-
3 Bakorwil III	10	33.727	-	181
4 Bakorwil IV	-	77.350	-	-
Jawa Timur	10	118.403	9.158	181



Tabel 20 : Nilai Bahan Bakar dan Pelumas untuk Pembangkit Tenaga Listrik Menurut Bakorwil dan Jenis Bahan Bakar Tahun 2008 (Ribuan Rupiah)

Bakorwil	Jenis Bahan Bakar			
	Bensin	Solar HSD / ADO	Minyak Diesel	Pelumas
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1 Bakorwil I	-	27.406.700	-	-
2 Bakorwil II	-	8.888.800	9.158.000	-
3 Bakorwil III	44.000	180.324.550	-	2.631.250
4 Bakorwil IV	-	362.276.622	-	-
Jawa Timur	44.000	578.896.672	9.158.000	2.631.250

Tabel 21 : Banyaknya Pemakaian Bahan Kimia Menurut Bakorwil dan Jenis Bahan Kimia Tahun 2008 (Kg)

Bakorwil	Jenis Bahan Kimia		
	Aluminium	Kapur Tohor	Kaporit
(1)	(2)	(3)	(4)
1 Bakorwil I	25.442	-	355.952
2 Bakorwil II	232.750	7.200	109.578
3 Bakorwil III	95.981	-	17.458
4 Bakorwil IV	14.228.343	989	190.581
Jawa Timur	14.582.516	8.189	673.569

Lanjutan

Bakorwil	Jenis Bahan Kimia		Jumlah
	Chloor	Lainnya	
(1)	(5)	(6)	(7)
1 Bakorwil I	1.700	550	383.644
2 Bakorwil II	457	-	349.985
3 Bakorwil III	24.000	3.723	141.162
4 Bakorwil IV	676.672	1.384	15.097.969
Jawa Timur	702.829	5.657	15.972.760

Tabel 22 : Nilai Pemakaian Bahan Kimia Menurut Bakorwil dan Jenis Bahan Kimia Tahun 2008 (Ribuan Rupiah)

Bakorwil	Jenis Bahan Kimia		
	Aluminium	Kapur Tohor	Kaporit
(1)	(2)	(3)	(4)
1 Bakorwil I	98.219.750	-	534.015.867
2 Bakorwil II	788.451.950	6.120.000	428.282.800
3 Bakorwil III	410.691.350	-	453.162.464
4 Bakorwil IV	10.135.443.163	9.248.800	275.302.515
Jawa Timur	11.432.806.213	15.368.800	1.690.763.646

Lanjutan

Bakorwil	Jenis Bahan Kimia		Jumlah
	Chloor	Lainnya	
(1)	(5)	(6)	(7)
1 Bakorwil I	13.370.500	3.437.500	649.043.617
2 Bakorwil II	13.575.760	0	1.236.430.510
3 Bakorwil III	211.200.000	875.000	1.075.928.814
4 Bakorwil IV	4.387.495.409	929.614.619	15.737.104.506
Jawa Timur	4.625.641.669	933.927.119	18.698.507.447

Tabel 23 : Nilai / Biaya Pengeluaran Lain Menurut Bakorwil
dan Jenis Pengeluaran Tahun 2008 (Ribuan Rupiah)

Bakorwil	Jenis Pengeluaran				
	Suku Cadang	Alat Tulis Peralatan Kantor	Biaya Pemeliharaan Kecil	Sewa Gedung/Peralatan	Pajak Tidak Langsung
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1 Bakorwil I	452.947.205	872.882.610	587.811.728	23.002.995	840.989.473
2 Bakorwil II	15.107.310	628.554.783	407.877.005	0	199.413.138
3 Bakorwil III	550.920.975	1.023.672.359	640.811.277	51.775.000	204.909.940
4 Bakorwil IV	462.598.101	1.135.779.209	1.999.522.538	2.382.193.675	1.300.545.277
Jawa Timur	1.481.573.591	3.660.888.961	3.636.022.548	2.456.971.670	2.545.857.828

Lanjutan

Bakorwil	Jenis Pengeluaran				Jumlah
	Sewa Tanah	Bunga Atas Pinjaman	Hadiah dan Sumbangan	Biaya/Jasa2 lain	
(1)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
1 Bakorwil I	17.957.467	9.483.287.066	310.231.097	4.563.955.313	17.153.064.954
2 Bakorwil II	5.550.000	2.579.113.954	221.150.690	4.106.703.794	8.163.470.674
3 Bakorwil III	83.839.580	28.004.811.270	653.769.556	15.943.911.847	47.158.421.804
4 Bakorwil IV	31.144.750	32.479.670.179	421.221.747	10.061.031.724	50.273.707.200
Jawa Timur	138.491.797	72.546.882.469	1.606.373.090	34.675.602.678	122.748.664.632

Tabel 24 : Nilai/ Biaya Produksi yang Dikeluarkan Perusahaan Menurut Bakorwil dan Jenis Pengeluaran Tahun 2008 (Ribuan Rupiah)

Bakorwil	Jenis Pengeluaran		
	Upah/Gaji	Pembelian Tenaga Listrik	Pemakaian Bahan Bakar
(1)	(2)	(3)	(4)
1 Bakorwil I	25.876.776.371	8.339.359.736	866.858.430
2 Bakorwil II	14.211.563.939	4.544.511.148	395.802.412
3 Bakorwil III	56.226.153.688	13.314.609.611	1.146.560.366
4 Bakorwil IV	109.746.073.939	86.884.929.510	1.396.004.403
Jawa Timur	206.060.567.937	113.083.410.005	3.805.225.611

Lanjutan

Bakorwil	Jenis Pengeluaran		Jumlah
	Pemakaian Bahan Kimia	Pengeluaran Lainnya	
(1)	(5)	(6)	(7)
1 Bakorwil I	649.043.617	17.153.064.954	52.885.103.108
2 Bakorwil II	1.236.430.510	8.163.470.674	28.551.778.683
3 Bakorwil III	1.075.928.814	47.158.421.804	118.921.674.283
4 Bakorwil IV	15.737.104.506	50.273.707.200	264.037.819.558
Jawa Timur	18.698.507.447	122.748.664.632	464.396.375.632

Tabel 25 : Nilai Penerimaan, Biaya Antara dan Nilai Tambah Menurut Bakorwil Tahun 2008 (Ribuan Rupiah)

Bakorwil	Output / Jumlah Penerimaan (Ribuan Rupiah)	Biaya Antara	Nilai Tambah
(1)	(2)	(3)	(4)
1 Bakorwil I	57.955.452.455	27.008.326.737	30.947.125.718
2 Bakorwil II	27.713.944.633	14.340.214.744	13.373.729.889
3 Bakorwil III	155.171.016.483	62.695.520.595	92.475.495.888
4 Bakorwil IV	142.222.857.586	154.291.745.619	(12.068.888.033)
Jawa Timur	383.063.271.157	258.335.807.695	124.727.463.462

Tabel 26 : Jumlah Perusahaan, Kapasitas Produksi, Tenaga Kerja, Pelanggan dan Banyaknya Air Minum yang Disalurkan Tahun 2004 - 2008

Uraian	2004	2005	2006	2007	2008
(1)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1 Jumlah Perusahaan Air Minum	37	37	37	38	38
2 Kapasitas Produksi					
p 2.1 Potensial	29.649	21.060	27.212	21.561	50.435
2.2 Efektif	22.855	17.160	18.800	18.016	34.693
3 Jumlah Tenaga Kerja	6.590	6.203	6.320	6.606	6.597
3.1 Pekerja Teknis	2.975	2.779	3.361	3.391	3.315
3.2 Pekerja Administrasi	3.615	3.424	2.959	3.215	3.282
4 Jumlah Pelanggan	1.039.318	1.167.941	1.196.756	1.855.213	1.867.847
5 Banyaknya Air Minum Yg Disalurkan (000 M3)	303.138	281.080	323.053	369.921	353.103.827
6 Susut/Hilang (000 M3)	-	19.410		231	-

Tabel : 27 Nilai Pemakaian Bahan Kimia, Bahan Bakar dan Pelumas, Banyaknya Air Minum yang disalurkan Output, Biaya Antara dan Nilai Tambah Tahun 2003 - 2008

Uraian	2003	2004	2005
(1)	(3)	(4)	(5)
1 Nilai Pemakaian Bahan Kimia (Jutaan Rp)	20.600	17.468	18.828
2 Nilai Pemakaian Bahan Bakar dan Pelumas (Jutaan Rp)	3.375	2.464	4.229
3 Nilai Air Minum yang disalurkan (Jutaan Rp)	440.352	465.764	647.052
4 Nilai Output (Jutaan Rp)	499.286	620.085	740.291
5 Biaya Input	215.107	158.265	71.156
6 Nilai Tambah (Jutaan Rp)	284.179	461.821	669.135

Uraian	2006	2007	2008
(1)	(6)	(7)	(7)
1 Nilai Pemakaian Bahan Kimia (Jutaan Rp)	17.689	18.202	18.699
2 Nilai Pemakaian Bahan Bakar dan Pelumas (Jutaan Rp)	5.659	3.154	4.396
3 Nilai Air Minum yang disalurkan (Jutaan Rp)	679.266	648.789	795.577
4 Nilai Output (Jutaan Rp)	1.124.548	1.058.482,65	869.206,93
5 Biaya Input	165.473	214.616,61	258.335,81
6 Nilai Tambah (Jutaan Rp)	959.075	843.866,05	610.871,12

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