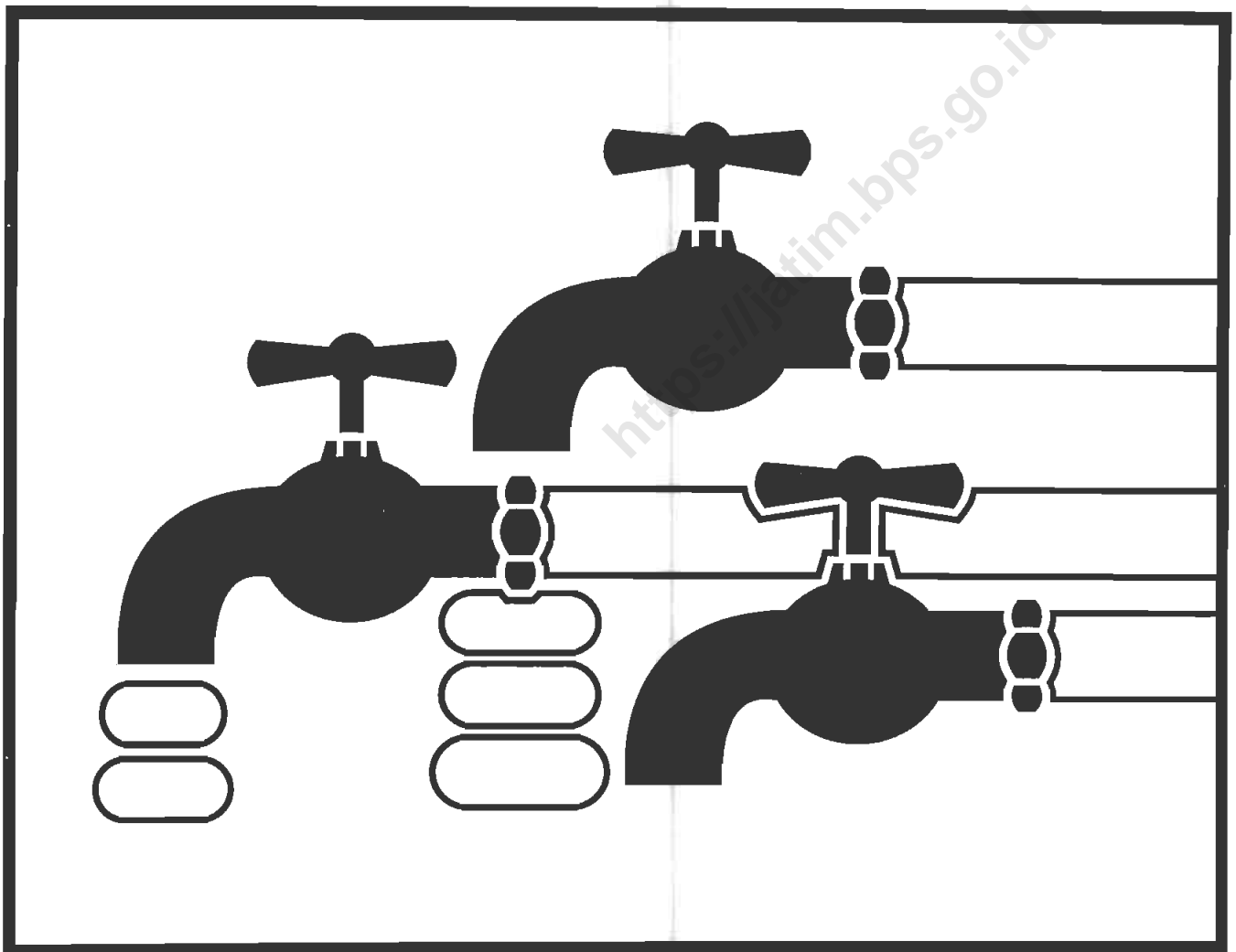




Katalog BPS : 6404.3500

STATISTIK AIR MINUM JAWA TIMUR 2004



BPS BADAN PUSAT STATISTIK PROPINSI JAWA TIMUR

KATA PENGANTAR

Publikasi Statistik Air Minum Jawa Timur 2004 merupakan kelanjutan dari publikasi sejenis tahun sebelumnya. Penyajian secara series dimaksudkan untuk melihat perkembangan kinerja perusahaan air minum dari tahun ke tahun.

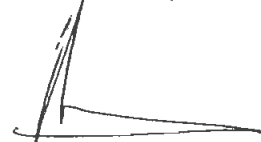
Penyajian data dibuat per Bakorwil dengan maksud untuk tidak menyajikan data secara individu, karena perusahaan air minum hanya ada satu di setiap daerah. Data yang disajikan mengalami sedikit perubahan susunan tetapi pada dasarnya tidak berbeda dengan penyajian tahun sebelumnya.

Terima kasih dan penghargaan disampaikan kepada seluruh Perusahaan Air Minum di Jawa Timur dan berbagai pihak yang telah memberikan bantuan sehingga terwujudnya publikasi ini.

Untuk penyempurnaan publikasi ini selanjutnya, kritik dan saran sangat diharapkan.

Surabaya, Desember 2005

BADAN PUSAT STATISTIK
PROPINSI JAWA TIMUR
KEPALA,



D J A M A L, SE.M.Sc
NIP. : 340004373

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	ii
PENJELASAN UMUM	v
RANGKUMAN SURVEI TAHUNAN PERUSAHAAN AIR MINUM JAWA TIMUR TAHUN 2004	vii
Tabel 1 : Sumber Air Yang Dipakai Perusahaan Air Minum Menurut Bakorwil Tahun 2004	1
2 : Banyaknya Perusahaan Air Minum Menurut Bakorwil dan Kapasitas Produksi Tahun 2004	2
3 : Banyaknya Pelanggan Air Minum Menurut Bakorwil dan Jenis Pelanggan Tahun 2004	3
4 : Persentase Banyaknya Pelanggan Air Minum Menurut Bakorwil dan Jenis Pelanggan Tahun 2004 (0,00).....	4
5 : Banyaknya Air Minum yang Disalurkan Menurut Bakorwil dan Jenis Pelanggan Tahun 2004 (m3)	5
6 : Rata-Rata Penggunaan Air Minum Per Pelanggan Menurut Bakorwil dan Jenis Pelanggan Tahun 2004 (m3)	6
7 : Persentase Penggunaan Air Minum Per Pelanggan Menurut Bakorwil dan Jenis Pelanggan Tahun 2004 (0,00).....	7
8 : Rata-Rata Penyediaan Air Minum PDAM Per Penduduk Menurut Bakorwil Tahun 2004	8
9 : Nilai Air Minum yang Disalurkan Menurut Bakorwil dan Jenis Pelanggan Tahun 2004 (Ribuan Rupiah)	9

10 :	Pendapatan/Penerimaan dari Seluruh Kegiatan Menurut Bakorwil dan Jenis Pendapatan/ Penerimaan Tahun 2004 (Ribuan Rupiah)	10
11 :	Rata-Rata Output Per Tenaga Kerja Menurut Bakorwil Tahun 2004	11
12 :	Banyaknya Pekerja Perusahaan Air Minum Menurut Bakorwil dan Jenis Kelamin Tahun 2004	12
13 :	Banyaknya Pekerja Produksi Menurut Bakorwil dan Jenis Kelamin Tahun 2004	13
14 :	Banyaknya Pekerja Administrasi Menurut Bakorwil dan Jenis Kelamin tahun 2004.....	14
15 :	Banyaknya Pekerja Menurut Bakorwil dan Pendidikan Yang Ditamatkan Tahun 2004	15
16 :	Nilai Upah/Gaji Pekerja/Karyawan Teknis Menurut Bakorwil dan Jenis Pengeluaran Tahun 2004 (Ribuan Rupiah)	16
17 :	Nilai Upah/Gaji Pekerja/Karyawan Administrasi Menurut Bakorwil dan Jenisnya Tahun 2004 (Ribuan Rupiah)	17
18 :	Nilai Upah/Gaji Seluruh Pekerja/Karyawan Menurut Bakorwil dan Jenisnya Tahun 2004 (Ribuan Rupiah).....	18
19 :	Banyaknya Bahan Bakar Dan Pelumas yang Dipakai Perusahaan Menurut Bakorwil dan Jenis Bahan Bakar Tahun 2004 (Liter)	19
20 :	Nilai/Biaya Pemakaian Bahan Bakar dan Pelumas Yang Dipakai Perusahaan Menurut Bakorwil dan Jenis Bahan Bakar Tahun 2004 (Ribuan Rupiah)	20
21 :	Banyaknya Pemakaian Bahan Bakar dan Pelumas untuk Pembangkit Tenaga Listrik Menurut Bakorwil dan Jenis Bahan Bakar Tahun 2004 (Liter)	21
22 :	Nilai Pemakaian Bahan Bakar dan Pelumas untuk Pembangkit Tenaga Listrik Menurut Bakorwil dan Jenis Bahan Bakar Tahun 2004 (Ribuan Rupiah)	22

23	: Banyaknya Pemakaian Bahan Kimia Menurut Bakorwil dan Jenis Bahan Kimia Tahun 2004 (Kg)	23
24	: Nilai Pemakaian Bahan Kimia Menurut Bakorwil dan Jenis Bahan Kimia Tahun 2004 (Ribuan Rupiah)	24
25	: Nilai/Biaya Pengeluaran Lain Menurut Bakorwil dan Jenis Pengeluaran Tahun 2004 (Ribuan Rupiah)	25
26	: Nilai/Biaya Produksi yang Dikeluarkan Perusahaan Menurut Bakorwil dan Jenis Pengeluaran Tahun 2004 (Ribuan Rupiah).....	26
27	: Realisasi Investasi Perusahaan Menurut Bakorwil dan Sumber Dana Investasi Tahun 2004	27
28	: Nilai Penerimaan, Biaya Antara, dan Nilai Tambah Menurut Bakorwil Tahun 2004 (Ribuan Rupiah)	28
29	: Jumlah Perusahaan, Kapasitas Produksi, Tenaga Kerja, dan Jumlah Pelanggan Tahun 1999 - 2004	29
30	: Nilai Pemakaian Bahan Kimia, Bahan Bakar dan Pelumas, Banyaknya Air Minum yang Disalurkan, Output, Biaya Antara, dan Nilai Tambah Tahun 1999 - 2004	30

PENJELASAN UMUM

I. PENDAHULUAN

Selain data 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 2004 di Jawa Timur yang pencacahannya dilaksanakan pada bulan April sampai Juni 2005.

II. TUJUAN DAN SASARAN SURVEI

Tujuan dan sasaran survei Perusahaan Air Minum :

- a. Mengumpulkan data statistik perusahaan Air Minum yang dapat dipercaya dan tepat waktu untuk keperluan perencanaan pembangunan sektor air minum pada khususnya dan ekonomi umumnya.
- b. Mendapatkan data yang lebih rinci data jumlah Perusahaan Air Minum, jumlah pelanggan, kapasitas produksi, karakteristik tenaga kerja, struktur nilai input/output produksi, nilai tambah, sumber dana dan realisasi investasi pada pada sub sektor air minum.
- c. Mendapatkan direktori perusahaan air minum yang baru setiap tahun.

III. RUANG LINGKUP

Perusahaan Air Minum yang dicakup dalam survei ini adalah semua perusahaan air minum yang dikelola pemerintah pusat/daerah maupun milik swasta, direktori dasar perusahaan air minum diperoleh dari hasil Sensus Ekonomi 1986 dan Survei Tahunan.

IV. METODE PENGUMPULAN DATA

Pelaksanaan Survei Tahunan Perusahaan Air Minum 2004 dilakukan

dengan cara memberikan daftar pertanyaan kepada seluruh perusahaan air minum yang tercatat dalam direktori. Dengan perkataan lain pencacahannya dilakukan secara lengkap (*Complete Count*).

V. KONSEP DAN 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 pekerja 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.

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

Produktivitas Tenaga Kerja adalah rata-rata output yang dihasilkan setiap tenaga kerja dalam satu periode tertentu.

Sosial umum adalah kategori pelanggan yang setiap harinya memberikan pelayanan kepentingan umum khususnya bagi masyarakat berpenghasilan rendah antara lain ledeng umum.

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

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

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

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

Kategori khusus/lainnya meliputi : pelabuhan laut, sungai, bandara dan sejenisnya.

Nilai Tambah merupakan selisih nilai output dengan nilai input.

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

Produktivitas Tenaga Kerja adalah rata-rata output yang dihasilkan setiap tenaga kerja dalam satu periode tertentu.

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

Rangkuman Survei Tahunan Perusahaan Air Minum Jawa Timur Tahun 2004

I. Bahan baku

Bahan baku perusahaan air minum diambil dari berbagai sumber guna memenuhi kebutuhan pelanggan, satu perusahaan air minum dapat mengambil bahan bakunya lebih dari satu sumber.

Air tanah merupakan pilihan utama sumber bahan baku, tercatat sebanyak 32 perusahaan menggunakan bahan baku air tanah, berikutnya mata air sebagai sumber

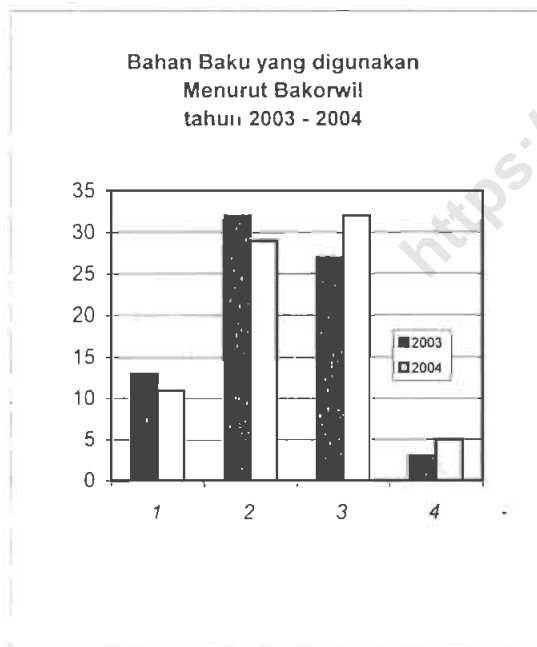
bahan baku bagi 29 perusahaan dan 11 perusahaan menggunakan bahan baku dari sungai.

2. Produksi

Total kapasitas produksi potensial air minum di Jawa Timur hampir 28.000 liter per detik, sedangkan produksi efektifnya lebih dari 24.000 liter per detik. Banyaknya air minum yang disalurkan selama tahun 2004, mencapai lebih dari 309.000.000 meter kubik.

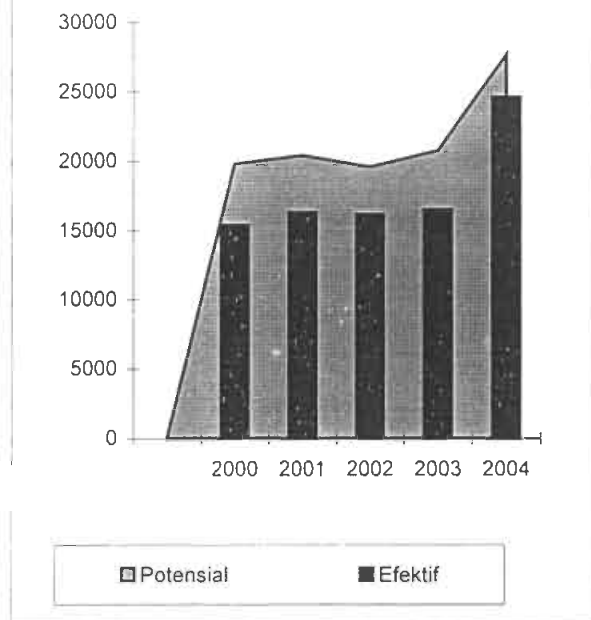
Terbanyak ada di Bakorwil IV yang mencapai lebih dari 59 % atau hampir 184.000.000 meter kubik, kemudian diikuti oleh Bakorwil III sebanyak 56.000.000 meter kubik atau 18,19 %. Sedangkan air minum yang paling sedikit disalurkan berada di Bakorwil II, yang hanya hampir mencapai 6.000.000 meter kubik tahun 2004.

Ini mungkin karena penduduk di pulau Madura lebih menyukai menggunakan air tanah guna keperluan sehari – harinya.

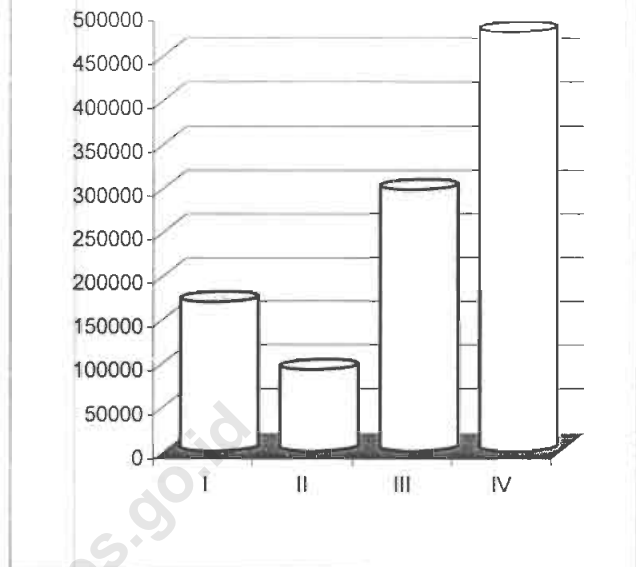


1. Sungai
2. Mata Air
3. Air Tanah
4. aduk/Danau/lainnya

Gambar 2
Kapasitas Produksi Potensial & efektif
Tahun 2000 - 2004 (liter/detik)



Gambar 5
Jumlah Pelanggan PAM Jawa Timur
Menurut Bakorwil
Tahun 2004



3. Pelanggan

Jumlah pelanggan air minum di Jawa Timur tahun 2004 tercatat sebanyak 1.039.318 pelanggan. Bila dilihat dari jenis pelanggan maka tercatat sebanyak 92,8 % atau 964.505 adalah pelanggan rumah tangga, terbanyak tetap berada di Bakorwil IV dengan 438.723 pelanggan. Kemudian Bakorwil III sebanyak 278.646 pelanggan.

Jenis pelanggan lainnya yang cukup banyak adalah kelompok pelanggan Sosial Khusus, seperti Yayasan Sosial, Sekolah dan Rumah Sakit Pemerintah sebanyak 12.019 pelanggan.

4. Air yang disalurkan

Jumlah air yang disalurkan oleh 38 perusahaan air minum di Jawa Timur selama tahun 2004 sebanyak 309 juta meter kubik, terbanyak disalurkan ke pelanggan rumah tangga yaitu hampir 233 juta meter kubik, kemudian pelanggan sosial khusus sebanyak 16,5 juta meter kubik dan kelompok pelanggan instansi pemerintah sebanyak lebih dari 13 juta meter kubik.

Walaupun jumlah air minum yang disalurkan ke pelanggan rumah tangga adalah yang terbesar, tetapi secara rata – rata pemakaian air minum per pelanggan adalah yang terkecil, hanya 242 meter kubik per pelanggan rumah tangga selama tahun 2004.

Rata-rata pemakaian air minum yang terbesar adalah dari kelompok pelanggan lainnya yang mencapai 9851 meter kubik per pelanggan, kemudian kelompok pelanggan industri dengan 3930 meter kubik per pelanggan.

Penyediaan air minum per kapita di Jawa Timur tahun 2004 hanya 8,54 meter kubik dan yang terbesar masih di Bakorwil IV dengan 23,98 meter kubik dan terkecil di Bakorwil II yang hanya 1,63 meter kubik per kapita.

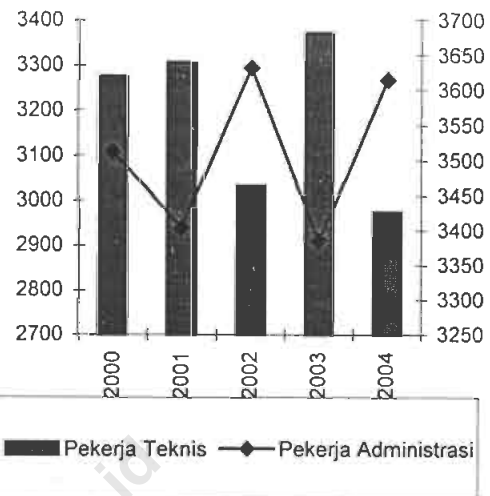
5. Tenaga kerja

Jumlah tenaga kerja yang diserap oleh 38 perusahaan air minum di Jawa Timur sebanyak 6590 orang, dengan 82 persen adalah pekerja laki-laki. Kalau dilihat dari jenis pekerjaan antara pekerja administrasi dan pekerja teknis / produksi komposisinya adalah 54,8 persen pekerja administrasi dan 45,2 persen pekerja teknis / produksi.

Ditinjau dari pendidikan tertinggi yang ditamatkan, maka sebagian besar atau 65 persen tenaga kerja di perusahaan air minum berpendidikan setingkat SLTA.

Yang berpendidikan setingkat dengan universitas tercatat 822 orang pekerja, sedangkan yang berpendidikan setingkat dengan akademi hanya 127 orang.

Gambar 4
Jumlah Pegawai
Teknis & Adminitrasi Tahun 2000 - 2004



**Tabel 1 : Sumber Air yang Dipakai Perusahaan Air Minum
Menurut Bakorwil Tahun 2004**

Bakorwil	Sumber Air Yang Dipakai					
	Jml perus.	Sungai	Mata Air	Air Tanah	Waduk/Danau	Lainnya
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1. Bakorwil I	11	1	9	10	-	1
2. Bakorwil II	8	3	4	7	1	
3. Bakorwil III	12	3	11	9		2
4. Bakorwil IV	7	4	5	6	-	1
Jawa Timur	38	11	29	32	1	4

**Tab 2 : Banyaknya Perusahaan Air Minum Menurut
Bakorwil dan Kapasitas Produksi Tahun 2004**

Bakorwil	Banyak Perusahaan	Kapasitas Produksi (Liter / Detik)	
		Potensial	Efektif
(1)	(2)	(3)	(4)
1. Bakorwil I	11	2 901	2 235
2. Bakorwil II	8	1 755	1 458
3. Bakorwil III	12	13 654	9 058
4. Bakorwil IV	7	11 339	10 104
Jawa Timur	38	29 649	22 855

**Tabel 3 : Banyaknya Pelanggan Air Minum
Menurut Bakorwil dan Jenis Pelanggan
Tahun 2004**

Bakorwil	Jenis Pelanggan			
	Rumah-tangga/ Tempat Tinggal	Sosial Umum	Sosial Khusus	Niaga
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1. Bakorwil I	161.041	1.560	3.323	2.671
2. Bakorwil II	86.095	842	1.290	2.369
3. Bakorwil III	278.646	1.567	5.165	10.414
4. Bakorwil IV	438.723	5.473	2.241	27.634
Jawa Timur	964.505	9.442	12.019	43.088

Lanjutan

Bakorwil	Jenis Pelanggan			
	Industri	Instansi Pemerintah	Khusus/Lainnya	Jumlah
(1)	(6)	(7)	(8)	(9)
1. Bakorwil I	18	1.436	2	170.051
2. Bakorwil II	70	1.520	266	92.452
3. Bakorwil III	247	2.342	348	298.729
4. Bakorwil IV	1.800	2.104	111	478.086
Jawa Timur	2.135	7.402	727	1.039.318

Tabel 4 : Persentase Banyaknya Pelanggan Air Minum Menurut Bakorwil dan Jenis Pelanggan Tahun 2004 (%)

Bakorwil	Jenis Pelanggan			
	Rumah-tangga/ Tempat Tinggal	Sosial Umum	Sosial Khusus	Niaga
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1. Bakorwil I	94,70	1,69	1,95	1,57
2. Bakorwil II	93,12	0,28	1,40	2,56
3. Bakorwil III	93,28	0,33	1,73	3,49
4. Bakorwil IV	91,77	0,53	0,47	5,78
Jawa Timur	92,80	0,91	1,16	4,15

Lanjutan

Bakorwil	Jenis Pelanggan			Jumlah
	Industri	Instansi Pemerintah	Khusus/ Lainnya	
(1)	(6)	(7)	(8)	(9)
1. Bakorwil I	0,01	0,84	0,00	100,00
2. Bakorwil II	0,08	1,64	0,29	100,00
3. Bakorwil III	0,08	0,78	0,12	100,00
4. Bakorwil IV	0,38	0,44	0,02	100,00
Jawa Timur	0,21	0,71	0,07	100,00

**Tabel 5 : Banyaknya Air Minum yang Disalurkan
Menurut Bakorwil dan Jenis Pelanggan
Tahun 2004 (000 m3)**

Bakorwil	Jenis Pelanggan			
	Rumah-tangga/ Tempat Tinggal	Sosial Umum	Sosial Khusus	Niaga
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1. Bakorwil I	24.411,86	866,79	2.144,31	884,61
2. Bakorwil II	17.137,73	402,06	829,97	795,49
3. Bakorwil III	62.679,92	1.447,30	2.845,02	3.416,88
4. Bakorwil IV	128.770,26	7.824,18	10.714,03	15.190,14
Jawa Timur	232.999,77	10.540,32	16.533,33	20.287,12

Lanjutan

Bakorwil	Jenis Pelanggan			Jumlah
	Industri	Instansi Pemerintah	Khusus/ Lainnya	
(1)	(6)	(7)	(8)	(9)
1. Bakorwil I	9,58	931,10	5,06	29.253,30
2. Bakorwil II	54,74	1.044,79	37,49	20.302,27
3. Bakorwil III	500,26	3.731,66	117,37	74.738,41
4. Bakorwil IV	7.825,46	7.453,68	1.066,77	178.844,50
Jawa Timur	8.390,05	13.161,22	1.226,68	303.138,49

Tabel 6 : Rata-Rata Penggunaan Air Minum Per Pelanggan Menurut Bakorwil dan Jenis Pelanggan Tahun 2004 (m3)

Bakorwil	Jenis Pelanggan			
	Rumah-tangga/ Tempat Tinggal	Sosial Umum	Sosial Khusus	Niaga
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1. Bakorwil I	152	556	645	331
2. Bakorwil II	199	478	643	336
3. Bakorwil III	225	924	551	328
4. Bakorwil IV	294	1.430	4.781	550
Jawa Timur	242	1.116	1.376	471

Lanjutan

Bakorwil	Jenis Pelanggan			
	Industri	Instansi Pemerintah	Khusus/ Lainnya	Jumlah
(1)	(6)	(7)	(8)	(9)
1. Bakorwil I	532	648	2.528	172
2. Bakorwil II	782	687	141	220
3. Bakorwil III	2.025	1.593	337	250
4. Bakorwil IV	4.347	3.543	9.611	374
Jawa Timur	3.930	1.778	1.687	292

Tabel 7 : Persentase Penggunaan Air Minum Per Pelanggan Menurut Bakorwil dan Jenis Pelanggan Tahun 2004 (%)

Bakorwil	Jenis Pelanggan			
	Rumah-tangga/ Tempat Tinggal	Sosial Umum	Sosial Khusus	Niaga
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1. Bakorwil I	83,45	2,96	7,33	3,02
2. Bakorwil II	84,41	1,98	4,09	3,92
3. Bakorwil III	83,87	1,94	3,81	4,57
4. Bakorwil IV	72,00	4,37	5,99	8,49
Jawa Timur	76,86	3,48	5,45	6,69

Lanjutan

Bakorwil	Jenis Pelanggan			
	Industri	Instansi Pemerintah	Khusus/ Lainnya	Jumlah
(1)	(6)	(7)	(8)	(9)
1. Bakorwil I	0,03	3,18	0,02	100,00
2. Bakorwil II	0,27	5,15	0,18	100,00
3. Bakorwil III	0,67	4,99	0,16	100,00
4. Bakorwil IV	4,38	4,17	0,60	100,00
Jawa Timur	2,77	4,34	0,40	100,00

Tabel 8 : Rata-Rata Penyediaan Air Minum PDAM per Penduduk Menurut Bakorwil Tahun 2004

Bakorwil	Jumlah Penduduk Tahun (Jiwa)	Air Minum Yang Disalurkan Rumah Tangga / Tempat Tinggal (000 m3)	Penyediaan Air Minum Per Kapita (m3)
(1)	(2)	(3)	(4)
1. Bakorwil I	7.704.350	29.253	3,80
2. Bakorwil II	7.685.161	20.302	2,64
3. Bakorwil III	12.466.833	74.738	5,99
4. Bakorwil IV	9.214.387	178.844	19,41
Jawa Timur	37.070.731	303.138	8,18

Tabel 9 : Nilai Air Minum yang Disalurkan
Menurut Bakorwil dan Jenis Pelanggan
Tahun 2004 (Ribuan Rupiah)

Bakorwil	Rumah-tangga/ Tempat Tinggal	Sosial Umum	Sosial Khusus	Niaga
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1. Bakorwil I	30 878 808	496 765	1 007 579	2 071 399
2. Bakorwil II	19 653 125	284 262	807 550	1 954 168
3. Bakorwil III	75 433 667	973 883	2 507 574	11 068 634
4. Bakorwil IV	149 534 536	2 769 030	766 501	72 034 275
Jawa Timur	275 500 136	4 523 940	5 089 204	87 128 476

Lanjutan

Bakorwil	Industri	Instansi Pemerintah	Khusus/ Lainnya	Jumlah
(1)	(6)	(7)	(8)	(9)
1. Bakorwil I	23 510	1 505 011	87.545	36 070 617
2. Bakorwil II	620 016	1 598 161	105 056	25 022 338
3. Bakorwil III	1 246 506	10 912 278	289 080	102 431 622
4. Bakorwil IV	51 326 460	18 574 160	7 234 932	302 239 894
Jawa Timur	53 216 492	32 589 610	7 716 613	465 764 471

**Tabel 10 : Pendapatan/Penerimaan dari Seluruh Kegiatan
Menurut Bakorwiln dan Jenis Pendapatan/Penerimaan
Tahun 2004 (Ribuan Rupiah)**

Bakorwil	Pendapatan/ Penerimaan dari Kegiatan Utama	Keuntungan Penjualan Barang yang Sama Bentuknya Pada Saat Dibeli	Pendapatan Bruto Lainnya	Jumlah
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1. Bakorwil I	36 070 617	-	2 109 819	38 180 436
2. Bakorwil II	25 022 338	176 417	88 018 034	113 216 789
3. Bakorwil III	102 431 622	57.900	13 874 658	116 364 180
4. Bakorwil IV	302 239 894	-	50 083 973	352 323 867
Jawa Timur	465 764 471	234 317	154 086 484	620 085 272

**Tabel 11 : Rata-rata Output per Tenaga Kerja
Menurut Bakorwil
Tahun 2004**

Bakorwil	Output/ Jumlah Penerimaan (Ribuan Rupiah)	Jumlah Tenaga Kerja	Rata-rata Output per tenaga kerja
(1)	(2)	(3)	(4)
1. Bakorwil I	38 180 436	1 153	33 114
2. Bakorwil II	113 216 789	672	168 477
3. Bakorwil III	116 364 180	2 213	52 582
4. Bakorwil IV	352 323 867	2 552	138 058
Jawa Timur	620 085 272	6 590	94 095

**Tabel 12 : Banyaknya Pekerja Perusahaan Air Minum Menurut
Bakorwil dan Jenis Kelamin Tahun 2004**

Bakorwil	Jenis Kelamin		Jumlah
	Laki-laki	Perempuan	
(1)	(2)	(3)	(4)
1. Bakorwil I	918	235	1 153
2. Bakorwil II	558	114	672
3. Bakorwil III	1 748	465	2 213
4. Bakorwil IV	2 198	354	2 552
Jawa Timur	5 422	1 168	6 590

Tabel 13 : Banyaknya Pekerja Teknis/Produksi Perusahaan Air Minum Menurut Bakorwil dan Jenis Kelamin Tahun 2004

Bakorwil	Jenis Kelamin		Jumlah
	Laki-laki	Perempuan	
(1)	(2)	(3)	(4)
1. Bakorwil I	537	10	547
2. Bakorwil II	293	1	294
3. Bakorwil III	984	32	1 016
4. Bakorwil IV	1 083	35	1 118
Jawa Timur	2 897	78	2 975

Tabel 14 : Banyaknya Pekerja Administrasi Perusahaan Air Minum Menurut Bakorwil dan Jenis Kelamin Tahun 2004

Bakorwil	Jenis Kelamin		Jumlah
	Laki-laki	Perempuan	
(1)	(2)	(3)	(4)
1. Bakorwil I	381	225	606
2. Bakorwil II	265	113	378
3. Bakorwil III	764	433	1 197
4. Bakorwil IV	1 115	319	1 434
Jawa Timur	2 525	1 090	3 615

Tabel 15 : Banyaknya Pekerja Menurut Bakorwil dan Pendidikan yang Ditamatkan Tahun 2004

Bakorwil	Pendidikan yang Ditamatkan		
	S.D	SMTP	SMTA
(1)	(2)	(3)	(4)
1. Bakorwil I	60	83	889
2. Bakorwil II	59	63	457
3. Bakorwil III	172	250	1 369
4. Bakorwil IV	359	295	1 585
Jawa Timur	650	691	4 300

Lanjutan

Bakorwil	Pendidikan yang Ditamatkan		Jumlah
	Diploma III/ Akademi	Diploma IV/ Universitas	
(1)	(5)	(6)	(7)
1. Bakorwil I	27	94	1 153
2. Bakorwil II	7	86	672
3. Bakorwil III	47	375	2 213
4. Bakorwil IV	46	267	2 552
Jawa Timur	127	822	6 590

**Tabel 16 : Nilai Upah/Gaji Pekerja/Karyawan Teknis Menurut
Bakorwil dan Jenis Pengeluaran Tahun 2004
(Ribuan Rupiah)**

Bakorwil	Jenis Pengeluaran	
	Upah/Gaji/Lembur & Lainnya	Tunj.Pensiunan & Sejenisnya
(1)	(2)	(3)
1. Bakorwil I	5 254 066	948 158
2. Bakorwil II	2 613 176	251 205
3. Bakorwil III	13 235 112	2 250 544
4. Bakorwil IV	22 499 681	1 959 611
Jawa Timur	43 602 035	5 409 518

Lanjutan

Bakorwil	Jenis Pengeluaran Tunjangan Kecelakaan	Jumlah
(1)	(3)	(4)
1. Bakorwil I	44 388	6 246 612
2. Bakorwil II	29 345	2 893 726
3. Bakorwil III	400 217	15 885 873
4. Bakorwil IV	129 387	24 588 679
Jawa Timur	603 337	49 614 890

Tabel 17 : Nilai Upah/Gaji Pekerja/Karyawan Administrasi
menurut Bakorwil dan Jenis Tahun 2004
(Ribuan Rupiah)

Bakorwil	Upah / Gaji / Lembur & Lainnya	Tunjangan Pensiun dan Sejenisnya
(1)	(2)	(3)
1. Bakorwil I	6 947 935	1 432 374
2. Bakorwil II	4 050 450	703 508
3. Bakorwil III	21 478 697	2 002 904
4. Bakorwil IV	37 865 564	819 225
Jawa Timur	70 342 646	4 958 011

Lanjutan

Bakorwil	Tunjangan Kecelakaan	Jumlah
(1)	(4)	(5)
1. Bakorwil I	51 109	8 431 418
2. Bakorwil II	52 523	4 806 481
3. Bakorwil III	210 442	23 692 043
4. Bakorwil IV	98 163	38 782 952
Jawa Timur	412 237	75 712 894

Tabel 18 : Nilai Upah/Gaji Seluruh Pekerja Menurut Bakorwil dan Jenisnya Pengeluaran Tahun 2004 (Ribuan Rupiah)

Bakorwil	Upah/Gaji/Lembur & Lainnya	Tunjangan Pensiun dan Sejenisnya
(1)	(2)	(3)
1. Bakorwil I	12 202 001	2 380 532
2. Bakorwil II	6 663 626	954 713
3. Bakorwil III	34 713 809	4 253 448
4. Bakorwil IV	60 365 245	2 778 836
Jawa Timur	113 944 681	10 367 529

Lanjutan

Bakorwil	Tunjangan Kecelakaan	Jumlah
(1)	(2)	(3)
1. Bakorwil I	95 497	14 678 030
2. Bakorwil II	81 868	7 700 207
3. Bakorwil III	610 659	39 577 916
4. Bakorwil IV	227 550	63 371 631
Jawa Timur	1 015 574	125 327 784

Tabel 19 : Banyaknya Bahan Bakar dan Pelumas yang Dipakai Perusahaan Menurut Bakorwil dan Jenis Bahan Bakar Tahun 2004 (Liter)

Bakorwil	Bensin	Solar / HSD / ADO
(1)	(2)	(3)
1. Bakorwil I	121 335	217 365
2. Bakorwil II	36 257	27 595
3. Bakorwil III	149 397	75 314
4. Bakorwil IV	348 568	224 616
Jawa Timur	655 557	544 890

Lanjutan

Bakorwil	Minyak Diesel	Pelumas	Jumlah
(1)	(4)	(5)	(6)
1. Bakorwil I	-	3 356	342 056
2. Bakorwil II	-	975	64 827
3. Bakorwil III	2.923	7 587	235 221
4. Bakorwil IV	-	5 872	579 056
Jawa Timur	2.923	17 790	1 221 160

**Tabel 20 : Nilai Bahan Bakar dan Pelumas yang Dipakai Perusahaan
Menurut Bakorwil dan Jenis Bahan Bakar
Tahun 2004 (Ribuan Rupiah)**

Bakorwil	Bensin	Solar / HSD / ADO
(1)	(2)	(3)
1. Bakorwil I	223 529	342 092
2. Bakorwil II	51 697	44 177
3. Bakorwil III	271 027	126 686
4. Bakorwil IV	784 646	366 168
Jawa Timur	1 330 899	879 123

Lanjutan

Bakorwil	Minyak Diesel	Pelumas	Jumlah
(1)	(4)	(5)	(6)
1. Bakorwil I	-	46 711	612 332
2. Bakorwil II	-	9 342	105 216
3. Bakorwil III	5 700	128 893	532 306
4. Bakorwil IV	-	63.216	1214 030
Jawa Timur	5.700	248 162	2.463.884

Tabel 21 : Banyaknya Bahan Bakar dan Pelumas untuk Pembangkit Tenaga Listrik Menurut Bakorwil dan Jenis Bahan Bakar Tahun 2004 (Liter)

Bakorwil	Jenis Bahan Bakar			
	Bensin	Solar HSD/ADO	Minyak Diesel	Pelumas
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1. Bakorwil I	-	59.806	-	556
2. Bakorwil II	-	12.976	-	890
3. Bakorwil III	-	70.614	-	5.016
4. Bakorwil IV	-	-	-	-
Jawa Timur	-	143.396	-	6.462

**Tabel 22 : Nilai Bahan Bakar dan Pelumas untuk Pembangkit Tenaga Listrik
Menurut Bakorwil dan Jenis Bahan Bakar
Tahun 2004 (Ribuan Rupiah)**

Bakorwil	Jenis Bahan Bakar				Jumlah
	Bensin	Solar HSD/ADO	Minyak Diesel	Pelumas	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1. Bakorwil I	-	88 994	-	8 658	97 652
2. Bakorwil II	-	19 479	-	9 003	28 482
3. Bakorwil III	-	117 491	-	93 245	210 736
4. Bakorwil IV	-	-	-	-	-
Jawa Timur	-	225 964	-	110 906	336 870

**Tabel 23 : Banyaknya Pemakaian Bahan Kimia
Menurut bakorwil dan Jenis Bahan Kimia
Tahun 2004 (Kg)**

Bakorwil	Jenis Bahan Kimia		
	Alumunium	Kapur Tohor	Kaporit
(1)	(2)	(3)	(4)
1. Bakorwil I	11 000	-	45 240
2. Bakorwil II	290.148,00	7.200	40 699
3. Bakorwil III	18.050	-	12 276
4. Bakorwil IV	671 150	2.859	19 672
Jawa Timur	990 348	10 059	117 887

Lanjutan

Bakorwil	Jenis Bahan Kimia		Jumlah
	Chloor	Lainnya	
(1)	(5)	(6)	(7)
1. Bakorwil I	846	400	57 486
2. Bakorwil II	720	216	338 983
3. Bakorwil III	16.950	-	47 276
4. Bakorwil IV	56 131	148.420	898 232
Jawa Timur	74 647	149 036	1 341 977

**Tabel 24 : Nilai Pemakaian Bahan Kimia
Menurut Bakorwil dan Jenis Bahan Kimia
Tahun 2004 (Ribuan Rupiah)**

Bakorwil	Jenis Bahan Kimia		
	Alumunium	Kapur Tohor	Kaporit
(1)	(2)	(3)	(4)
1. Bakorwil I	20 900	-	537 696
2. Bakorwil II	489.016	2.520	115 471
3. Bakorwil III	139.483	-	174 824
4. Bakorwil IV	9 958 316	857.785	499 914
Jawa Timur	10 607 715	860.305	1 327 905

Lanjutan

Bakorwil	Jenis Bahan Kimia		Jumlah
	Chloor	Lainnya	
(1)	(5)	(6)	(7)
1. Bakorwil I	5 202	1 375	565 173
2. Bakorwil II	15 147	1.901,00	624 055
3. Bakorwil III	72 410	-	386 717
4. Bakorwil IV	1.750.538	2.825.245,00	15 891 798
Jawa Timur	1 843 297	2 828 521	17 467 743

Tabel 25 : Nilai/Biaya Pengeluaran Lain
Menurut Bakorwil dan Jenis Pengeluaran
Tahun 2004 (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	345 326	413 652	231 152	30 145	47 872
2. Bakorwil II	69 321	259 347	134 153	9 150	40 611
3. Bakorwil III	1 434 975	832 271	598 090	34 011	336 206
4. Bakorwil IV	205 597	1 017 764	129.454,00	700	781 055
Jawa Timur	2 055 219	2 523 034	1 092 849	74 006	1 205 744

Lanjutan

Bakorwil	Jenis Pengeluaran				Jumlah
	Sewa Tanah	Bunga Atas Pinjaman	Hadiah dan Sumbangan	Biaya / Jasa-jasa lain	
(1)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)
1. Bakorwil I	8 700	3 032 014	74 506	4 266 001	8 449 368
2. Bakorwil II	15.000	4 421 244	13 603	4 422 750	9 385 179
3. Bakorwil III	2 655	7 081 494	468 958	38 035 942	48 824 602
4. Bakorwil IV	-	36 280 895	69 696	85 863 079	124 348 240
Jawa Timur	26 355	50 815 647	626 763	132 587 772	191 007 389

Tabel 26 : Nilai/Biaya Produksi yang Dikeluarkan Perusahaan Menurut Bakorwil dan Jenis Pengeluaran Tahun 2004 (Ribuan Rupiah)

Bakorwil	Jenis Pengeluaran		
	Upah/Gaji	Pembelian Tenaga Listrik	Pemakaian Bahan Bakar
(1)	(2)	(3)	(4)
1. Bakorwil I	14 678 030	6 560 032	97 652
2. Bakorwil II	7 700 207	3 041 484	28 482
3. Bakorwil III	39 577 916	11 030 505	210 736
4. Bakorwil IV	63 371 631	53 362 037	
Jawa Timur	125 327 784	73 994 058	336 870

Lanjutan

Bakorwil	Jenis Pengeluaran		Jumlah
	Pemakaian Bahan Kimia	Pengeluaran Lainnya	
(1)	(5)	(6)	(7)
1. Bakorwil I	565 173	8 707 233	30 608 120
2. Bakorwil II	624 055	8 821 794	20 216 022
3. Bakorwil III	386 717	57 349 859	108 555 733
4. Bakorwil IV	15 891 798	121 977 549	254 603 015
Jawa Timur	17 467 743	196 856 435	413 982 890

Tabel 27 : Realisasi Investasi Perusahaan Menurut
Bakorwil dan Sumber Dana Investasi
Tahun 2004 (Ribuan Rupiah)

Bakorwil	Sumber Dana Investasi			
	Swasta Nasional/ Sendiri	Laba yang Ditanam Kembali	Penjualan Saham,Pasar Modal/ Surat Berharga	Pinjaman Nasional
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1. Bakorwil I	-	-	-	7 876 200
2. Bakorwil II	-	1.294.522	50.000	11.031.634
3. Bakorwil III	-	7 127 967	-	-
4. Bakorwil IV	7.611.539	6 720 912	-	-
Jawa Timur	7 611 539	15.143.401	50.000	18.907.834

Lanjutan

Bakorwil	Sumber Dana Investasi		
	Pinjaman / Modal Asing	Pemerintah	Jumlah
(1)	(6)	(7)	(8)
1. Bakorwil I	-	996 712	8 872 912
2. Bakorwil II	-	8.447.880	20 824 036
3. Bakorwil III	-	6 231 394	13 359 361
4. Bakorwil IV	-	1 750 320	16 082 771
Jawa Timur	-	17 426 306	59 139 080

Tabel 28 : Nilai Penerimaan, Biaya Antara dan Nilai Tambah Menurut Bakorwil Tahun 2004 (Ribuan Rupiah)

Bakorwil	Output/ Jumlah Penerimaan (Ribuan Rupiah)	Biaya Antara	Nilai Tambah
(1)	(2)	(3)	(4)
1. Bakorwil I	38 180 436	6 463 781	31 716 655
2. Bakorwil II	113 216 789	5 623 992	107 592 797
3. Bakorwil III	116 364 180	41 854 312	74 509 868
4. Bakorwil IV	352 323 867	104 322 422	248 001 445
Jawa Timur	620 085 272	158 264 507	461 820 765

Tabel 29 : Jumlah Perusahaan, Kapasitas Produksi, Tenaga Kerja, Jumlah Pelanggan, dan Banyaknya Air Minum yang Disalurkan Tahun 1998-2004

Uraian	1999	2000	2001	2002	2003	2004
(1)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)
1. Jumlah Perusahaan Air Minum	37	37	37	37	38	38
2. Kapasitas Produksi						
2.1 Potensial	19.920	19.686	20.391	19.552	20.736	29.649
2.2 Efektif	14.372	15.393	16.334	16.178	16.516	22.855
3. Jumlah Tenaga Kerja	6.850	6.787	6.709	6.665	6.755	6.590
3.1 Pekerja Teknis	3.331	3.274	3.305	3.033	3.370	2.975
3.2 Pekerja Administrasi	3.519	3.513	3.404	3.632	3.385	3.615
4. Jumlah Pelanggan	826.205	867.772	921.426	1.055.547	1.072.175	1.039.318
5. Banyaknya Air Minum yg Disalurkan (000 M3)	241.590	258.506	260.434	305.596	297.494	303.138
6. Susut/Hilang (000m3)	102379	150841	105.368	23.945	31.059	-

Tabel 30 : Nilai Pemakaian Bahan Kimia, Bahan Bakar dan Pelumas, Banyaknya Air Minum yang disalurkan, Output, Biaya Antara, dan Nilai Tambah Tahun 1999 – 2004

Uraian	1999	2000	2001
(1)	(2)	(3)	(4)
1. Nilai Pemakaian Bahan Kimia (Jutaan Rupiah)	20.738	25.065	23.924
2. Nilai Pemakaian Bahan Bakar dan Pelumas (Jutaan Rupiah)	1.676	1.606	1.965
3. Nilai Air Minum yang Disalurkan (Jutaan Rupiah)	241.590	313.350	360.405
4. Nilai Output (Jutaan Rupiah)	262.323	354.681	403.788
5. Biaya Input (Jutaan Rupiah)	70.763	258.114	262.985
6. Nilai Tambah (Jutaan Rupiah)	191.560	96.567	140.803

Lanjutan

Uraian	2002	2003	2004
(1)	(5)	(6)	(7)
1. Nilai Pemakaian Bahan Kimia (Jutaan Rupiah)	6.488	20.600	17.468
2. Nilai Pemakaian Bahan Bakar dan Pelumas (Jutaan Rupiah)	23.319	3.375	2.464
3. Nilai Air Minum yang Disalurkan (Jutaan Rupiah)	399.389	440.352	465.764
4. Nilai Output (Jutaan Rupiah)	506.409	499.286	620.085
5. Biaya Input (Jutaan Rupiah)	108.036	215.107	158.265
6. Nilai Tambah (Jutaan Rupiah)	398.373	284.179	461.821