

## **TIM PENYUSUN/ TEAM MEMBERS**

### ***Editor/ Editors :***

Dr. Dedi Walujadi, SE, MA  
Edi Prawoto, SE, M.App.Ec

### ***Penulis/ Contributors :***

Samudin Harsanto, S.St  
Agus Tri Surjani

### ***Pengolah Data/ Data Processing :***

Samudin Harsanto, S.St  
Agus Tri Surjani  
Fajar Danu  
Pudjiarti  
Bambang H. Purnomo  
Nanny Kurniani, S.Sos

## DAFTAR ISI / CONTENTS

Kata Pengantar <i>Preface</i>	.....	iii
Daftar Isi <i>Contents</i>	.....	v
Penjelasan Umum <i>Explanatory Notes</i>	.....	ix
Ulasan Ringkas <i>A Brief Review</i>	.....	xvii
Tabel-Tabel <i>Tables</i>		
1. Jumlah Perusahaan Air Bersih di Indonesia <i>Total Number of Water Supply Establishment in Indonesia</i>		1
2. Kapasitas Produksi Potensial <i>Potential Capacity Production</i>		2
3. Kapasitas Produksi Efektif <i>Effective Capacity Production</i>		3
4. Efektifitas Produksi Air Bersih Yang Dihasilkan <i>Effectivity of Clean Water Produced</i>		4
5. Jumlah Karyawan Perusahaan Air Bersih di Indonesia <i>Total Number of Workers of Water Supply Establishment in Indonesia</i>		5
6. Jumlah Karyawan Teknis Perusahaan Air Bersih di Indonesia <i>Total Number Technical of Workers of Water Supply Establishment of in Indonesia</i>		6
6a. Jumlah Karyawan Teknis Yang Berpendidikan Sampai Dengan Tingkat SLTA <i>Total Number of Technical Workers Graduated from High School or Lower</i>		7
6b. Jumlah Karyawan Teknis Yang Berpendidikan Di atas Tingkat SLTA <i>Total Number of Technical Workers Graduated from High School or Higher</i>		8

7.	Jumlah Karyawan Non Teknis Perusahaan Air Bersih di Indonesia <i>Total Number Non Technical Workers of Water Supply Establishment in Indonesia</i>	9
7a.	Jumlah Karyawan Non Teknis Yang Berpendidikan Sampai Dengan Tingkat SLTA <i>Total Number of Non Technical Workers Graduated from High School or Lower</i>	10
7b.	Jumlah Karyawan Non Teknis Yang Berpendidikan Di atas Tingkat SLTA <i>Total Number of Non Technical Workers Graduated from Diploma Higher</i>	11
8.	Upah/Gaji dan Penerimaan Lain Karyawan Perusahaan Air Bersih di Indonesia <i>Wages Salaries of Water Supply Establishment Employee in Indonesia</i>	12
9.	Biaya Bahan Bakar dan Pelumas yang Digunakan <i>Cost of Fuel and Lubricant Used</i>	13
10.	Biaya Tenaga Listrik yang Digunakan <i>Cost of Electricity Used</i>	14
11.	Biaya Bahan Kimia yang Digunakan <i>Cost of Chemical Used</i>	15
12.	Biaya Pembelian Alat Tulis dan Keperluan Kantor <i>Cost of Stationary and Office Supplies Purchased</i>	16
13.	Biaya Pembelian Suku Cadang dan Perlengkapannya <i>Cost of Spareparts Purchased</i>	17
14.	Biaya Pemeliharaan dan Perbaikan Kecil Barang Modal <i>Cost of Repaired and Maintenanced of Equipment</i>	18
15.	Biaya Sewa Bangunan, Mesin, Alat-alat dan Kendaraan <i>Cost of Building, Machines and Equipments Rented</i>	19
16.	Biaya jasa-jasa Pengeluaran Lainnya Yang Dikeluarkan <i>Cost of Services and Other Expenses</i>	20
17.	Biaya Untuk Pembayaran Pajak Tidak Langsung <i>Cost of Indirect Taxes</i>	21
18.	Biaya Operasi Sumber Air <i>Cost for Water Resources Operating</i>	22

19.	Jumlah Pelanggan Perusahaan Air Bersih <i>Total Number of Water Supply Establishment Customers</i>	23
19a.	Jumlah Pelanggan Kelompok Sosial <i>Total Number of Social Groups Customer</i>	24
19b.	Jumlah Pelanggan Kelompok Non Niaga <i>Total Number of Non Commercial Groups Customer</i>	25
19c.	Jumlah Pelanggan Kelompok Niaga dan Industri <i>Total Number of Commercial and Industries Groups Customer</i>	26
19d.	Jumlah Pelanggan Kelompok Khusus <i>Total Number of Special Groups Customer</i>	27
20.	Jumlah Air Bersih Yang Disalurkan <i>Quantity of Clean Water Distributed</i>	28
20a.	Jumlah Air Bersih Yang Disalurkan Kepada Kelompok Sosial <i>Quantity of Clean Water Distribute to Social Customer Groups</i>	29
20b.	Jumlah Air Bersih Yang Disalurkan Kepada Kelompok Non Niaga <i>Quantity of Clean Water Distribute to Non Commercial Customer Groups</i>	30
20c.	Jumlah Air Bersih Yang Disalurkan Kepada kelompok Niaga dan Industri <i>Quantity of Clean Water Distribute to Commercial and Industries Customer Groups</i>	31
20d.	Jumlah Air Bersih Yang Disalurkan Kepada Pelanggan Khusus <i>Quantity of Clean Water Distribute to Specials Customer</i>	32
21.	Nilai Air bersih Yang Disalurkan <i>Value of Clean Water Distributed</i>	33
21a.	Nilai Air bersih Yang Disalurkan Kepada Kelompok Sosial <i>Value of Clean Water Distribute to Social Customer Groups</i>	34
21b.	Nilai Air bersih Yang Disalurkan Kepada Kelompok Non Niaga <i>Value of Clean Water Distribute to Non Commercial Customer Groups</i>	35
21c.	Nilai Air bersih Yang Disalurkan Kepada Kelompok Niaga dan Industri <i>Value of Clean Water Distribute to Commercial and Industries Customer Groups</i>	36

21d.	Nilai Air bersih Yang Disalurkan ke Pelanggan Kelompok Khusus <i>Value of Clean Water Distribute to Special Customer Groups</i>	37
22.	Nilai Pendapatan dan Penerimaan dari Kegiatan Lain <i>Value of Other Activities Receipt of Water Supply Establishment</i>	38
23.	Biaya Input Perusahaan Air Bersih <i>Cost of Input of Water Supply Establishments</i>	39
24.	Nilai Output Perusahaan Air Bersih <i>Value of Output of Water Supply Establishment</i>	40
25.	Karakteristik Perusahaan Air Bersih di Indonesia 2001 - 2005 <i>Main Characteristics of Water Supply Establishment in Indonesia 2001 - 2005</i>	41

**PENJELASAN UMUM**  
***EXPLANATORY NOTES***

*https://www.bps.go.id*

**I. Pendahuluan**

Survei Tahunan Perusahaan Air Bersih diselenggarakan oleh Badan Pusat Statistik (BPS) di seluruh Indonesia sejak tahun 1975. Publikasi ini memuat data tentang kegiatan Perusahaan Air Bersih selama periode tahun 2001-2005, yang pencacahannya dilakukan pada awal tahun.

**II. 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.

**I. Introduction**

*The Annual Water Supply Establishment Survey in Indonesia has been conducted by BPS - Statistics Indonesia since 1975. This publication contains data on the water supply companies activities where the enumeration was doing at the begining of the year from 2001 to 2005.*

**II. The Objectives of Survey**

*The objectives of the Water Supply Establishment survey are :*

1. *To collect reliable and accurate statistical data on water supply for the purpose of development planning of the water supply and economic sector in general.*
2. *To obtain more detailed data and information on company operation, legal status, ownership, employee, wages and salaries, cost, capital formation, marketing, production and others.*
3. *To construct a new water supply establishment directory.*

### **III. 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, direktori dasar perusahaan air Bersih diperoleh dari hasil Sensus Ekonomi 1996 dan Survei Tahunan.

### **IV. Konsep dan Definisi**

**Perusahaan Air Bersih** adalah perusahaan/usaha yang melakukan kegiatan pengadaan, penjernihan, penyediaan dan penyaluran air bersih secara langsung melalui pipa penyalur atau mobil tangki kepada pelanggan ke rumah tangga, industri dan konsumen lainnya dengan tujuan komersial. Perusahaan/usaha air bersih yang dicakup adalah Perusahaan Air Minum (PAM), Perusahaan Daerah Air Minum (PDAM) dan Badan Pengelola Air Minum (BPAM) maupun perusahaan/ usaha swasta lainnya.

**Pekerja dan Pengeluaran Untuk Pekerja** adalah orang yang bekerja pada perusahaan air bersih, baik pekerja operasional dan perawatan maupun pekerja lainnya. Pengeluaran untuk

### **III. Coverage**

*This survey covered all of the water supply establishments under a government and private engaged in purification and distribution water. The original list of names and addresses of these establishments were obtained from 1996 Economic Census (SE1996) and annual survey and updated every year.*

### **IV. Concept and Definition**

**The Water Supply Establishment** is a establishment that has activities for collection, purification and distribution of water to household, industrial, commercial or other users. The companies that including of this survey are Perusahaan Air Minum (PAM), Perusahaan Daerah Air Minum (PDAM), Badan Pengelola Air Minum (BPAM) and other private water supply establishments.

### **Workers and Employment Cost.**

*Workers includes the number of operating workers, maintenance workers, or other workers. Employmet cost is defined as all expenditure on workers in*

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.

**Biaya Input** adalah pengeluaran yang digunakan untuk pembelian bahan-bahan kimia, tenaga listrik, bahan bakar, alat-alat tulis dan kantor, onderdiil, ongkos pemeliharaan dan perbaikan kecil prasarana produksi, sewa gedung dan mesin serta jasa-jasa lainnya.

**Nilai Output** adalah nilai dari air bersih yang disalurkan, tenaga listrik yang dijual dan penerimaan lainnya dari jasa non industri.

## V. Metode Pengumpulan Data

Pengumpulan data Survei Tahunan Perusahaan Air Bersih dilakukan oleh Mantri Statistik atau staf BPS Kabupaten/Kota dengan cara pencacahan langsung ke setiap perusahaan. Pencacahan Perusahaan Air Bersih dilaksanakan secara lengkap di seluruh Indonesia.

*the form of wages/salaries, overtime payment, gifts, bonuses, pension contribution, accident allowances and other expenditures either in the form of money or goods.*

**Input Cost**, *Input cost is expenditure for the purchases of chemicals, electricity, fuel and lubricants, office supplies, spareparts, maintenance and repairs, rent of building and machines and other services.*

**Gross Output**, *the value of gross output is the value of cleaned other water supplied, electric power sold and income*

## V. Methods of Data Collection

*Data collection of Annual Survey of Water Supply Establishment is done by Mantri Statistik or staff of BPS Kabupaten/Kota. They are based on a complete enumeration of all the companies/establishments in the water supply industry.*

**ULASAN RINGKAS**  
*A Brief Review*

*https://www.bps.go.id*

**ULASAN RINGKAS  
SURVEI TAHUNAN PERUSAHAAN  
AIR BERSIH 2001 - 2005**

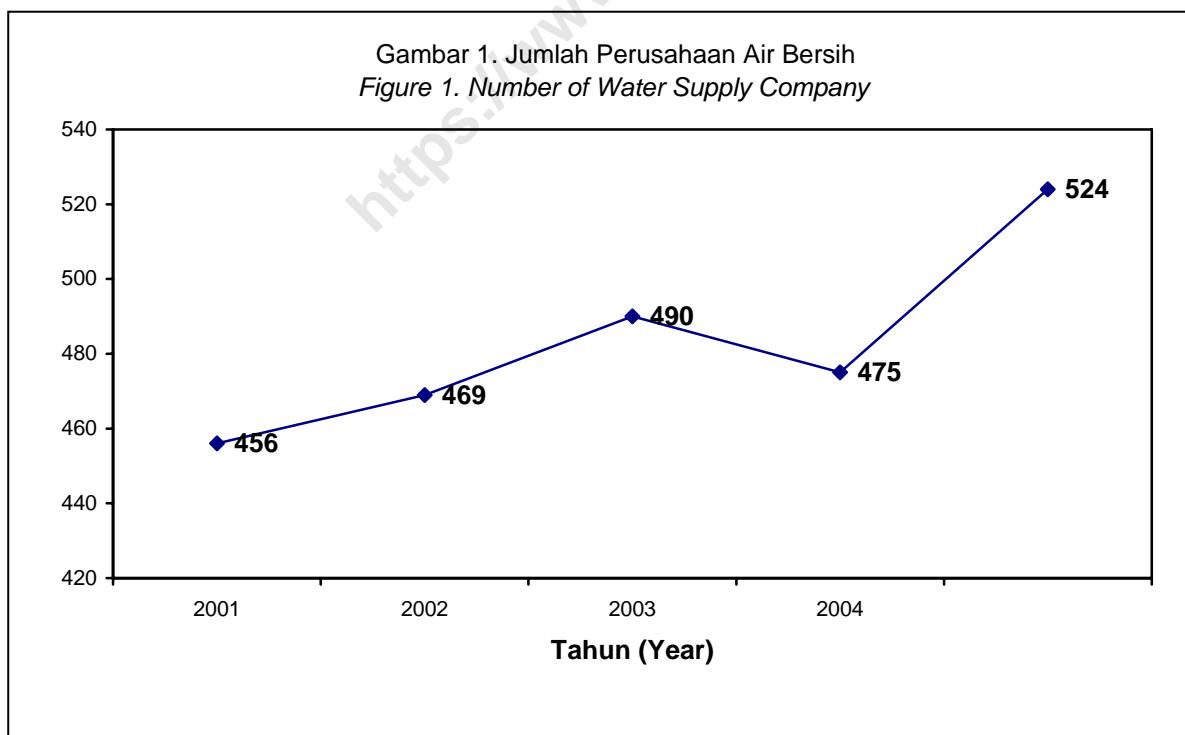
**A BRIEF REVIEW of 2001 - 2005  
ANNUAL SURVEY of WATER SUPPLY  
ESTABLISHMENT**

**1. Jumlah Perusahaan**

Jumlah perusahaan air bersih pada tahun 2005 tercatat sebanyak 524 perusahaan. Terjadi kenaikan sebesar 10,32 % dibandingkan dengan tahun sebelumnya sebanyak 475 perusahaan, tetapi jumlah perusahaan air bersih masih lebih banyak 34 perusahaan bila dibandingkan dengan keadaan tahun 2003. Gambar 1 menunjukkan jumlah perusahaan selama tahun 2001-2005.

**1. Number of Company**

The number of water supply establishment increase 10.32 % from 475 in 2003 to 524 establishments in 2005. However, compared to the 2003 the number of establishments was thirty four more. Figure 1 shows the number of water supply establishments during 2001 - 2005.

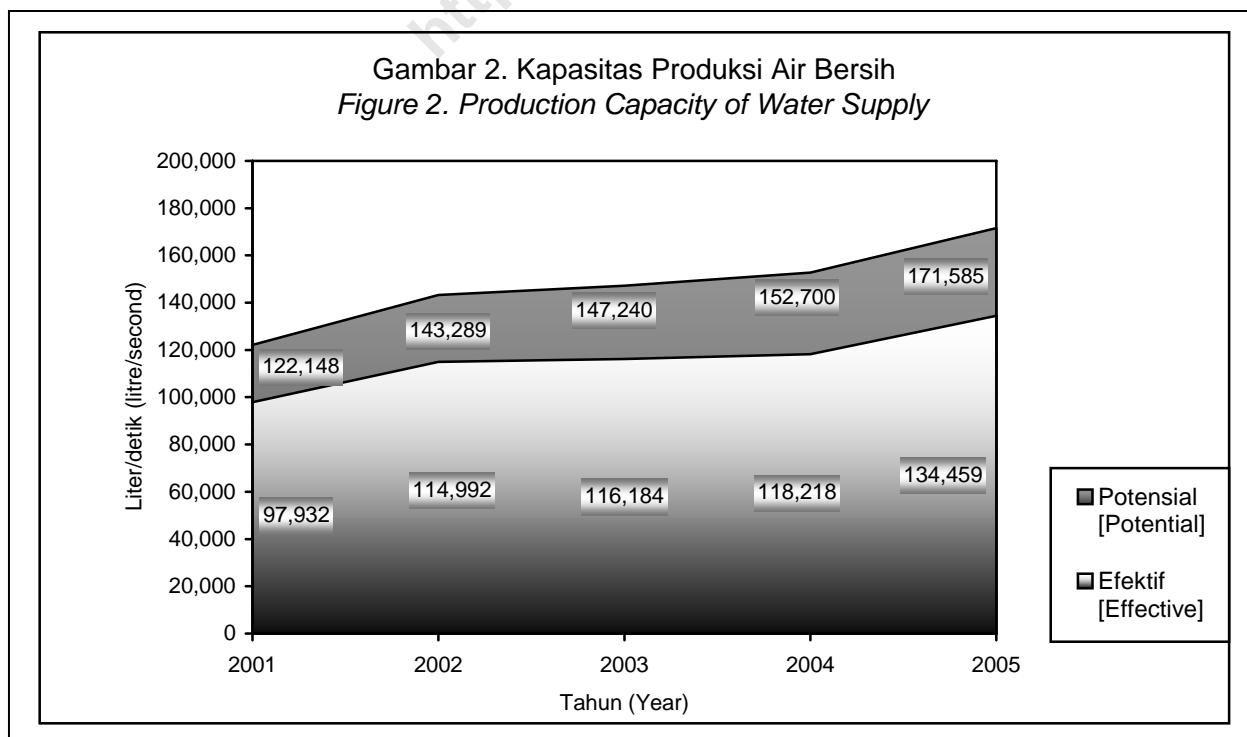


## 2. Kapasitas Produksi

Kapasitas produksi yang berhasil dicapai oleh perusahaan selama periode 2001-2005 juga mengalami peningkatan yang cukup berarti, baik kapasitas produksi potensial maupun kapasitas produksi efektif. Kapasitas produksi potensial pada tahun 2001 mencapai 122.148 liter per detik sedangkan pada tahun 2005 kapasitas produksi potensial mencapai 171.585 liter per detik yang berarti rata-rata tumbuh sebesar 8,87% per-tahun. Sementara kapasitas produksi efektif pada tahun 2005 adalah 134.459 liter per detik meningkat rata-rata sebesar 8,25% setiap tahun. Efektifitas produksi yang pada tahun 2001 mencapai 71,95% meningkat menjadi 78,36% pada tahun 2005.

## 2. Production Capacity

Production capacity which was reached by the company during the 2001 - 2005 increased, both potential production capacity and effective production capacity. Potential production capacity in 2001 was 122,148 litre/second and in 2005 increased to be 171,585 litre/second with average growth 8.87% per year. Effective production capacity reached in 2001 was 97,932 litre/second and in 2005 that effective production capacity was 134,459 litre/second or growth 8.25% per year. Percentage of effectivity production which in 2001 was 71.95% increased to be 78.36 % in 2005.



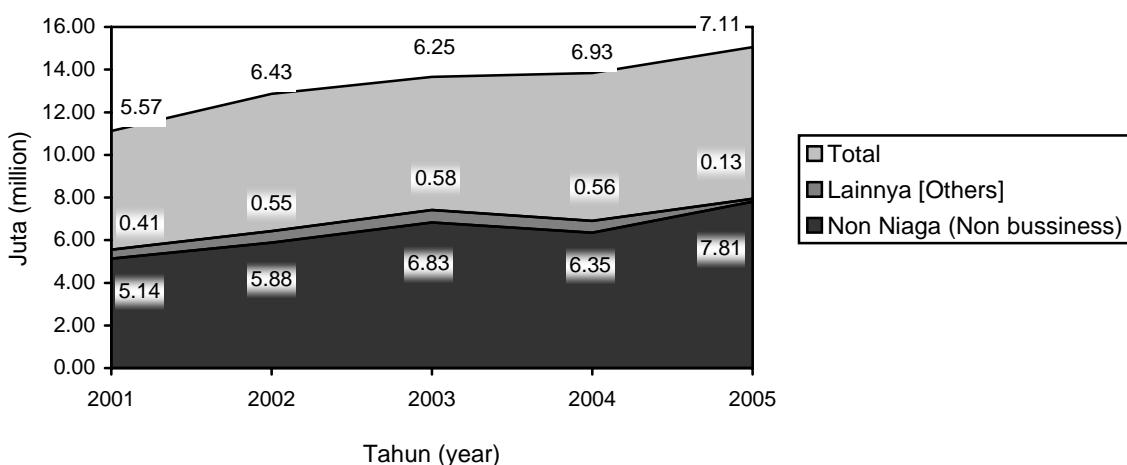
### 3. Pelanggan PAM

Jumlah pelanggan air PAM secara kontinu terus menunjukkan peningkatan yang signifikan sejalan dengan kesadaran masyarakat akan kebutuhan air bersih. Secara nasional pada tahun 2001 jumlah pelanggan PAM mencapai 5,57 juta, sedangkan pada tahun 2005 mencapai 7,81 juta pelanggan atau secara rata-rata mengalami pertumbuhan 8,84% per tahun. Berdasarkan kelompok pelanggan pada tahun 2001, kelompok non niaga (rumah tangga, instansi) merupakan pelanggan PAM terbesar yaitu sebesar 92,10 % atau 5,13 juta pelanggan. Pelanggan kelompok lainnya yang terdiri dari kelompok sosial, niaga dan industri serta kelompok khusus adalah sebesar 0,44 juta pelanggan atau 7,75%. Keadaan pada tahun 2005 juga menunjukkan bahwa kelompok non niaga mengalami peningkatan menjadi 7,11 juta pelanggan atau 91,04%, sementara kelompok pelanggan lain mencapai 0,70 juta atau 8,96%.

### 3. PAM Customer

The number of PAM customers during the 2001 - 2005 period increased continuously in accordance to the awarness of people to consume clean water. Total number of customer in 2001 was 5,57 million and in 2005 was 7,81 million or increased of 8.84% per year. Non bussiness (inc. household, institutions) customers are the largest group of customers which have 92.10% or 5.13 million customers, while the other type of group of customers such as socials, businesses, industries and special were only 0,52 million customers or 7,75 %. In 2005 the number of non bussiness customer group was also increased by 7,11 million customers or 91,04%, the other type of customers increased by 0,70 million or 8,96 %.

Gambar 3. Komposisi Jumlah Pelanggan PAM  
Figure 3. Composition of PAM Customers



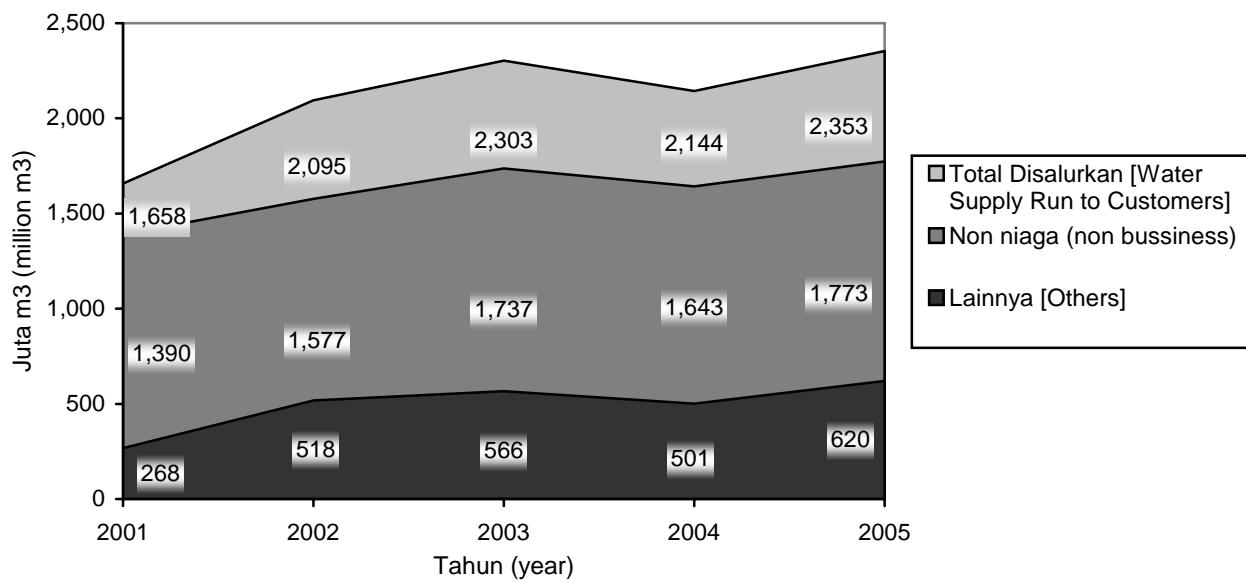
#### 4. Air yang Disalurkan

Volume air bersih yang disalurkan kepada pelanggan pada tahun 2001 adalah sebesar 1.658 juta m<sup>3</sup>, sedangkan pada tahun 2005 air bersih yang disalurkan adalah sebesar 2.353 juta m<sup>3</sup>. Dengan demikian selama periode 2001 - 2005 air bersih yang disalurkan mengalami pertumbuhan rata-rata sebesar 9,16% per-tahun. Berdasarkan pengguna, kelompok non niaga merupakan pengguna air PAM terbesar dimana pada tahun 2001 air yang disalurkan pada kelompok ini adalah sebesar 1.577 juta m<sup>3</sup> atau 95,11%. Air PAM yang disalurkan ke Kelompok pengguna selain non niaga adalah sebanyak 4,89% atau 281 juta m<sup>3</sup>. Pada tahun 2005 kelompok non niaga tetap merupakan pengguna air PAM terbesar dan mencapai 75,33 % dari total air yang disalurkan atau sebesar 1.773 juta m<sup>3</sup>, sedangkan pengguna selain non niaga mencapai 620 juta m<sup>3</sup> atau sekitar 23,37 %.

#### 4. Water Supply Distributed

The amount of water supply distributed to customers in 2001 was 1,658 million m<sup>3</sup>, while in 2005 it increased to 2,353 million m<sup>3</sup> or during these year a growth rate average of 9.16% per year. Non business customer group is the largest consumer where in 2001 consumed 1.577 million m<sup>3</sup> of water supply or 95.11 % of total consumption. The other group of costumers of water supply consumed 281 million m<sup>3</sup>. Until 2005 this situation was continued, where the non business customers group consumed 1,773 million m<sup>3</sup> or 75.33 % and the other customers group consumed 620 million m<sup>3</sup> or 23.37 %.

Gambar 4. Banyaknya Air Minum Disalurkan  
Figure 4. Number of Water Supply Run to Customers



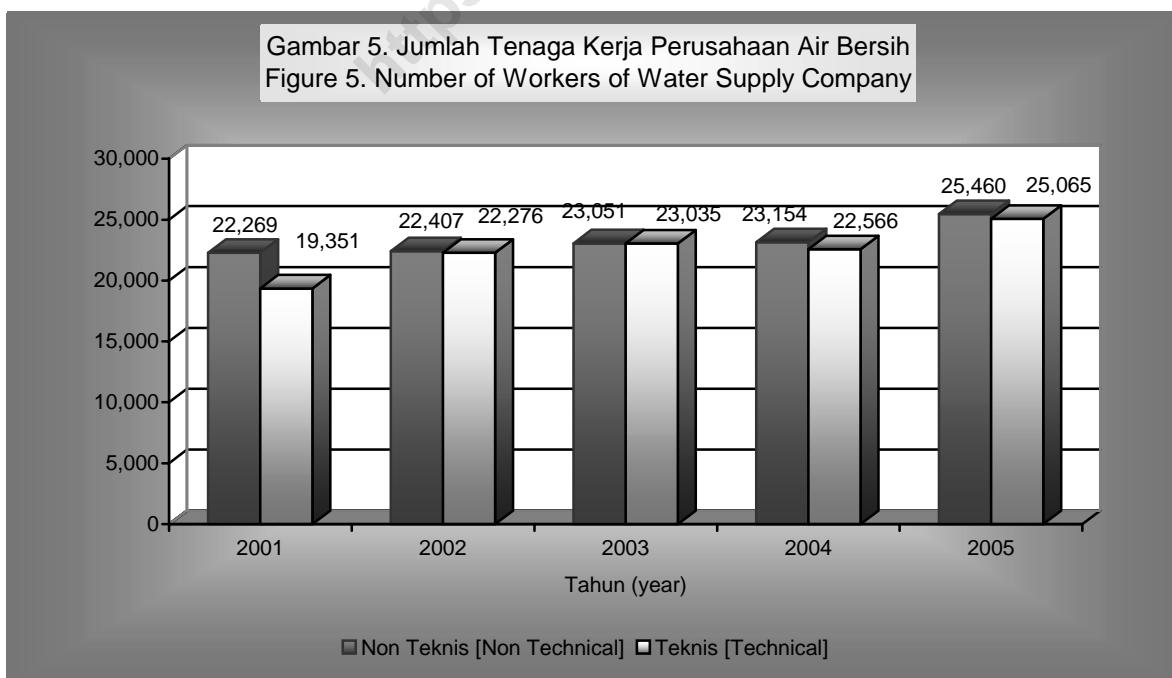
## 5. Jumlah Tenaga Kerja

Jumlah tenaga kerja atau karyawan PAM meningkat sejalan dengan bertambahnya jumlah perusahaan selama periode 2001 - 2005. Grafik 5 memperlihatkan bahwa pada tahun 2001 jumlah tenaga kerja yang ada sebanyak 41.620 orang yang terdiri atas 19.351 orang tenaga kerja teknis dan 22.269 orang tenaga kerja non teknis atau administrasi. Sementara pada tahun 2005 jumlah tenaga kerja bertambah menjadi sebanyak 50.533 orang dengan perincian 25.065 orang tenaga kerja teknis dan 25.460 orang tenaga kerja non teknis/administrasi. Grafik 6 memperlihatkan komposisi tenaga kerja menurut tingkat pendidikan yang ditamatkan. Pada periode ini menunjukkan tenaga kerja berpendidikan sampai dengan SLTA adalah merupakan jumlah terbesar. Jika pada tahun 2001 tenaga kerja berpendidikan tersebut adalah 36.312 orang,

## 5. Number of Workers

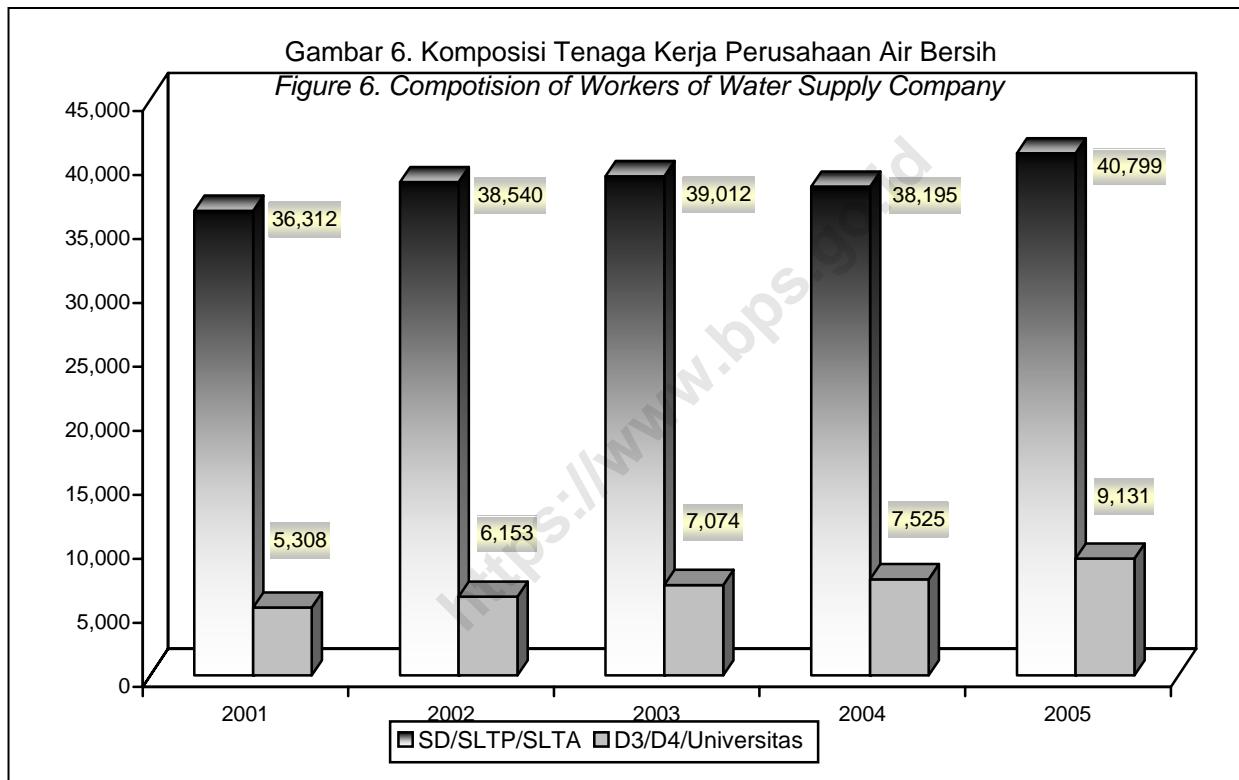
*Number of PAM workers during 2001 - 2005 period increased in line with the increasing of number of establishments. Figure 5 shows the composition of workers at these companies. In 2001 the total number of workers was 41,620 person consist of 19,351 of technical workers and 22,269 of non technical workers. In 2005 the total number of workers was 50,533 person consisting of 25,065 technical and 25,460 non technical workers. Figure 6 shows the composition of workers based on the level of their education. During the period the number of workers finished primary school, junior and senior high school was greater than the worker who accomplished higher level of education. In 2001, the number of workers graduated from primary school, junior & senior high school was 36,312 persons.*

Gambar 5. Jumlah Tenaga Kerja Perusahaan Air Bersih  
Figure 5. Number of Workers of Water Supply Company



maka pada tahun 2005 naik menjadi 41.399 orang atau mengalami pertumbuhan 2,94% per tahun. Tenaga kerja yang mempunyai pendidikan D3/D4/Universitas secara rata-rata tumbuh 14,52% per tahun yaitu dari 5.308 orang pada tahun 2001 menjadi 9.131 orang pada tahun 2005.

*it was 41,399 workers or it has average growth of 2.94% per year. The number of workers university graduated was 5,308 in 2001 and increased to be 9,131 workers in 2005 or averagely growth 14.52% per year.*



## 6. Input dan Output

Perkembangan biaya input perusahaan dalam rangka menghasilkan air bersih cenderung terus meningkat, dimana pertumbuhan per tahun mencapai sebesar 20,12%. Jika biaya input pada tahun 2001 adalah 1,05 trilyun rupiah, maka pada tahun 2005 biaya input tersebut meningkat menjadi 2,19 trilyun rupiah. Biaya input per pekerja

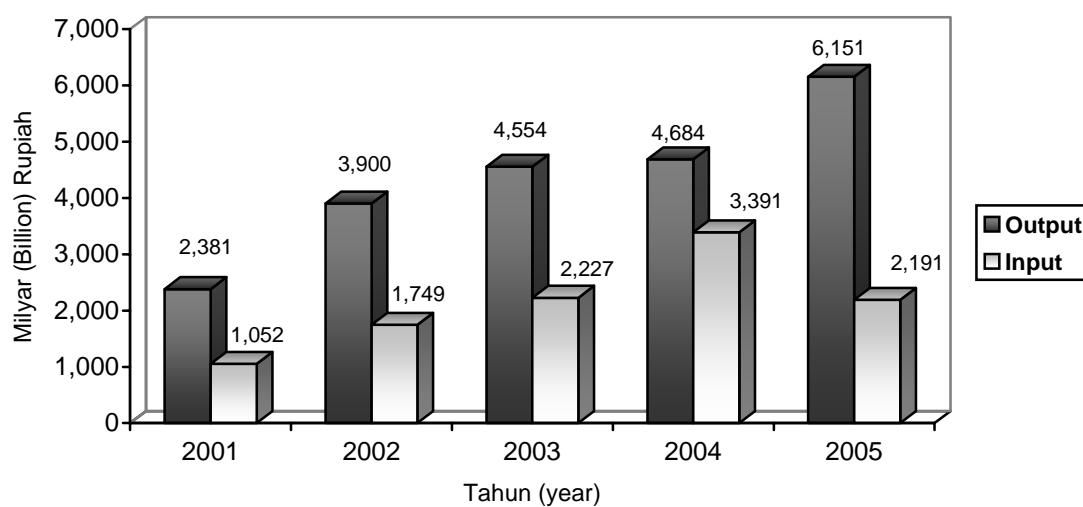
## 6. Input and Output

*The company input increases confirmally during 2001-2005 with the growth 20.12% per year as can be seen from figure 7. In 2001 input cost was 1.05 trillion rupiah and in 2005 increased to 2.19 trillion rupiah. Input cost per worker was 25.27 million rupiah in 2001 and input cost per worker in 2003 was 43.35 million rupiah or the input*

mencapai 25,27 juta rupiah pada tahun 2001 sedangkan biaya input per pekerja pada tahun 2005 adalah sebesar 43,35 juta rupiah dengan pertumbuhan rata-rata 14,44%. Perkembangan nilai output yang dihasilkan selama periode 2001 - 2005 ini juga menunjukkan peningkatan yang cukup tinggi. Jika pada tahun 2001 besarnya output yang dihasilkan adalah sebesar 2.381 miliar rupiah, maka pada tahun 2005 telah dihasilkan output sebesar 6.151 miliar rupiah atau meningkat sebesar 26,78%. Untuk nilai output per pekerja yang dihasilkan pada tahun 2001 - 2005 juga mengalami perkembangan yang cukup menggembirakan. Jika nilai output per pekerja pada tahun 2001 adalah sebesar 57,20 juta rupiah maka pada tahun 2005 nilai ini meningkat menjadi 121,71 juta rupiah atau rata-rata meningkat 20,78% setiap tahun.

*cost per worker experienced an increase with average growth of 14.44%. The growth of value of output along the 2001 - 2005 period also increased. If in 2001 value of output produced was 2,381 billion rupiah where as in 2005 it was 6,151 billion rupiah or it has an average growth of 26.78 % per year. The productivity per worker in the 2001 - 2005 also increased. In 2001, the value of output per worker was 57.20 million rupiah, while in 2005 the value of output per worker became 121.71 million rupiah with average growth of 20.78 % per year.*

Gambar 7. Input dan Output Perusahaan Air Bersih  
Figure 7. Input and Output of Water Supply Company



**TABEL - TABEL**  
***TABLES***

*https://www.bps.go.id*

**Tabel 1. Jumlah Perusahaan Air Bersih di Indonesia**  
**Table 1. Total Number of Water Supply Establishment in Indonesia**  
**2001 - 2005**

No.	Propinsi/ Province	2001	2002	2003	2004	2005
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Nanggroe Aceh Darussalam	12	13	13	8	14
2	Sumatera Utara	49	52	51	46	50
3	Sumatera Barat	14	14	14	14	14
4	Riau	17	17	27	14	15
5	Jambi	6	10	10	10	10
6	Sumatera Selatan	10	9	12	12	15
7	Bengkulu	4	4	4	4	4
8	Lampung	66	66	63	65	66
9	Bangka Belitung	3	3	3	5	5
10	Kep Riau	-	-	-	11	13
11	DKI Jakarta	5	6	7	7	8
12	Jawa Barat	20	20	20	20	21
13	Jawa Tengah	51	46	46	45	46
14	D.I Yogyakarta	6	6	6	6	6
15	Jawa Timur	37	37	38	38	38
16	Banten	4	5	6	6	7
17	Bali	18	23	22	24	24
18	Nusa Tenggara Barat	6	6	6	6	6
19	Nusa Tenggara Timur	12	12	12	11	11
20	Kalimantan Barat	27	29	32	25	34
21	Kalimantan Tengah	5	6	6	7	9
22	Kalimantan Selatan	10	10	10	10	11
23	Kalimantan Timur	12	12	13	12	13
24	Sulawesi Utara	10	10	10	9	12
25	Sulawesi Tengah	4	6	7	7	11
26	Sulawesi Selatan	25	24	24	20	21
27	Sulawesi Tenggara	5	5	5	5	7
28	Gorontalo	2	2	2	3	4
29	Sulawesi Barat				4	5
30	Maluku	2	2	5	6	8
31	Maluku Utara	2	2	2	2	2
32	Papua	12	12	14	13	14
INDONESIA		456	469	490	475	524

**Tabel 2. Kapasitas Produksi Potensial**  
**Table 2. Potential Capacity Production**  
**2001 - 2005**

(liter/detik/ litre/second)

No.	Propinsi/ Province	2001	2002	2003	2004	2005
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Nanggroe Aceh Darussalam	1.965	1.198	1.198	678	1.176
2	Sumatera Utara	7.715	8.647	8.835	9.000	9.582
3	Sumatera Barat	3.065	3.010	2.916	3.136	3.867
4	Riau	2.863	2.935	3.417	1.527	1.532
5	Jambi	1.571	1.985	2.009	2.034	2.038
6	Sumatera Selatan	2.955	2.847	4.082	4.066	4.322
7	Bengkulu	1.044	785	1.141	1.101	1.159
8	Lampung	2.228	2.847	3.538	3.727	2.580
9	Bangka Belitung	458	377	382	347	1.975
10	Kep Riau	-	-	-	847	1.022
11	DKI Jakarta	15.300	30.550	30.600	30.600	36.800
12	Jawa Barat	13.370	14.441	14.204	15.028	16.468
13	Jawa Tengah	12.986	15.459	15.818	16.417	17.084
14	D.I Yogyakarta	1.500	2.041	1.998	1.997	2.210
15	Jawa Timur	20.690	20.660	20.986	21.614	22.421
16	Banten	5.261	2.840	7.043	7.712	7.907
17	Bali	4.172	4.888	5.024	5.339	6.795
18	Nusa Tenggara Barat	3.377	3.482	3.519	4.094	3.554
19	Nusa Tenggara Timur	1.313	1.347	1.230	1.388	1.388
20	Kalimantan Barat	1.979	2.278	2.616	2.109	2.527
21	Kalimantan Tengah	1.074	1.081	1.086	1.106	1.214
22	Kalimantan Selatan	1.988	2.175	935	1.929	2.071
23	Kalimantan Timur	4.078	3.301	3.474	4.245	6.956
24	Sulawesi Utara	1.978	4.490	1.760	2.023	2.987
25	Sulawesi Tengah	807	574	680	1.097	1.373
26	Sulawesi Selatan	5.087	5.738	5.561	5.035	5.191
27	Sulawesi Tenggara	733	814	860	1.273	1.317
28	Gorontalo	648	643	665	455	833
29	Sulawesi Barat	-	-	-	772	787
30	Maluku	345	248	350	394	520
31	Maluku Utara	697	320	330	335	335
32	Papua	901	1.288	983	1.275	1.594
INDONESIA		122.148	143.289	147.240	152.700	171.585

**Tabel 3. Kapasitas Produksi Efektif**  
**Table 3. Effective Capacity Production**  
**2001 - 2005**

(liter/detik/ litre/second)

No.	Propinsi/ Province	2001	2002	2003	2004	2005
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Nanggroe Aceh Darussalam	1.207	809	809	517	781
2	Sumatera Utara	6.555	6.874	7.292	7.389	7.703
3	Sumatera Barat	1.858	1.973	2.085	2.176	2.312
4	Riau	2.530	2.525	2.744	997	896
5	Jambi	1.263	1.383	1.417	1.416	1.316
6	Sumatera Selatan	2.781	2.727	3.907	3.571	4.025
7	Bengkulu	887	580	882	841	659
8	Lampung	1.384	2.727	2.363	2.410	1.781
9	Bangka Belitung	366	312	337	293	1.432
10	Kep Riau	-	-	-	573	659
11	DKI Jakarta	13.930	25.814	26.140	26.140	31.683
12	Jawa Barat	11.272	12.494	11.926	12.330	13.301
13	Jawa Tengah	9.320	10.282	10.764	10.897	11.415
14	D.I Yogyakarta	1.113	1.441	1.449	1.569	1.555
15	Jawa Timur	16.788	17.170	16.534	17.296	18.307
16	Banten	4.456	1.771	5.886	6.431	6.956
17	Bali	3.076	3.843	4.105	4.227	4.854
18	Nusa Tenggara Barat	2.995	3.009	3.075	2.259	2.880
19	Nusa Tenggara Timur	992	771	889	840	840
20	Kalimantan Barat	1.684	1.902	1.639	1.860	2.186
21	Kalimantan Tengah	782	746	838	898	933
22	Kalimantan Selatan	1.885	2.046	887	1.765	1.864
23	Kalimantan Timur	3.635	2.522	2.732	3.366	5.945
24	Sulawesi Utara	1.144	3.877	1.161	1.352	1.870
25	Sulawesi Tengah	522	473	486	725	911
26	Sulawesi Selatan	3.532	4.453	3.514	3.335	4.132
27	Sulawesi Tenggara	473	627	620	678	711
28	Gorontalo	337	385	354	227	427
29	Sulawesi Barat	-	-	-	380	406
30	Maluku	229	237	334	324	437
31	Maluku Utara	260	272	287	292	292
32	Papua	676	947	728	844	990
INDONESIA		97.932	114.992	116.184	118.218	134.459

**Tabel 4. Efektifitas Produksi Air Bersih**  
**Table 4. Effectivity of Clean Water Produced**  
**2001 - 2005**

(Persen/ Percent)

No.	Propinsi/ Province	2001	2002	2003	2004	2005
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Nanggroe Aceh Darussalam	61,43	67,53	67,53	76,25	66,41
2	Sumatera Utara	84,96	79,50	82,54	82,10	80,39
3	Sumatera Barat	60,62	65,55	71,50	69,39	59,79
4	Riau	88,37	86,03	80,30	65,29	58,49
5	Jambi	80,39	69,67	70,53	69,62	64,57
6	Sumatera Selatan	94,11	95,79	95,71	87,83	93,13
7	Bengkulu	84,96	73,89	77,30	76,39	56,86
8	Lampung	62,12	95,79	66,79	64,66	69,03
9	Bangka Belitung	79,91	82,76	88,22	84,44	72,51
10	Kep Riau	-	-	-	67,65	64,48
11	DKI Jakarta	91,05	84,50	85,42	85,42	86,10
12	Jawa Barat	84,31	86,52	83,96	82,05	80,77
13	Jawa Tengah	71,77	66,51	68,05	66,38	66,82
14	D.I Yogyakarta	74,20	70,60	72,52	78,57	70,36
15	Jawa Timur	81,14	83,11	78,79	80,02	81,65
16	Banten	84,70	62,36	83,57	83,39	87,97
17	Bali	73,73	78,62	81,71	79,17	71,43
18	Nusa Tenggara Barat	88,69	86,42	87,38	55,18	81,04
19	Nusa Tenggara Timur	75,55	57,24	72,28	60,52	60,52
20	Kalimantan Barat	85,09	83,49	62,65	88,19	86,51
21	Kalimantan Tengah	72,81	69,01	77,16	81,19	76,85
22	Kalimantan Selatan	94,82	94,07	94,87	91,50	90,00
23	Kalimantan Timur	89,14	76,40	78,64	79,29	85,47
24	Sulawesi Utara	57,84	86,35	65,97	66,83	62,60
25	Sulawesi Tengah	64,68	82,40	71,47	66,09	66,35
26	Sulawesi Selatan	69,43	77,61	63,19	66,24	79,60
27	Sulawesi Tenggara	64,53	77,03	72,09	53,26	53,99
28	Gorontalo	52,01	59,88	53,23	49,89	51,26
29	Sulawesi Barat	-	-	-	49,22	51,59
30	Maluku	66,38	95,56	95,43	82,23	84,04
31	Maluku Utara	37,30	85,00	86,97	87,16	87,16
32	Papua	75,03	73,52	74,06	66,20	62,11
INDONESIA		71,95	77,72	80,17	77,42	78,36

678	517	76,25
9.000	7.389	82,10
3.136	2.176	69,39
1.527	997	65,29
2.034	1.416	69,62
4.066	3.571	87,83
1.101	841	76,39
3.727	2.410	64,66
347	293	84,44
847	573	67,65
30.600	26.140	85,42
15.028	12.330	82,05
16.417	10.897	66,38
1.997	1.569	78,57
21.614	17.296	80,02
7.712	6.431	83,39
5.339	4.227	79,17
4.094	2.259	55,18
1.388	840	60,52
2.109	1.860	88,19
1.106	898	81,19
1.929	1.765	91,50
4.245	3.366	79,29
2.023	1.352	66,83
1.097	725	66,09
5.035	3.335	66,24
1.273	678	53,26
455	227	49,89
772	380	49,22
394	324	82,23
335	292	87,16
<u>1.275</u>	<u>844</u>	<u>66,20</u>
<u>152.700</u>	<u>118.218</u>	<u>77,42</u>

**Tabel 5. Jumlah karyawan Perusahaan Air Bersih di Indonesia**  
**Table 5. Total Number of Workers of Water Supply Establishment in Indonesia**  
**2001 - 2005**

No.	Propinsi/ Province	2001	2002	2003	2004	2005
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Nanggroe Aceh Darussalam	705	731	730	411	748
2	Sumatera Utara	3.482	3.422	3.349	3.118	3.398
3	Sumatera Barat	1.164	1.188	1.174	1.153	1.154
4	Riau	682	741	1.327	514	581
5	Jambi	609	786	796	861	889
6	Sumatera Selatan	1.247	1.057	1.223	1.157	1.303
7	Bengkulu	369	382	385	373	318
8	Lampung	764	766	744	670	816
9	Bangka Belitung	226	237	237	208	174
10	Kep Riau	-	-	-	521	606
11	DKI Jakarta	2.926	5.214	5.237	5.237	6.531
12	Jawa Barat	5.392	5.628	5.677	5.743	5.953
13	Jawa Tengah	4.982	5.072	4.755	5.164	5.295
14	D.I Yogyakarta	838	841	852	849	873
15	Jawa Timur	6.711	6.665	6.776	6.590	6.804
16	Banten	924	661	1.165	1.008	1.315
17	Bali	1.234	1.685	1.711	1.892	2.044
18	Nusa Tenggara Barat	657	661	589	796	743
19	Nusa Tenggara Timur	798	838	835	685	685
20	Kalimantan Barat	770	855	853	999	1.070
21	Kalimantan Tengah	347	434	500	489	547
22	Kalimantan Selatan	784	804	807	794	900
23	Kalimantan Timur	1.198	1.294	1.270	1.311	1.327
24	Sulawesi Utara	756	788	800	792	1.401
25	Sulawesi Tengah	307	394	422	384	554
26	Sulawesi Selatan	1.929	1.974	2.165	1.937	2.190
27	Sulawesi Tenggara	439	441	457	474	489
28	Gorontalo	-	-	-	203	209
29	Sulawesi Barat	191	190	190	275	325
30	Maluku	343	166	275	312	362
31	Maluku Utara	220	212	209	210	209
32	Papua	626	566	576	590	720
INDONESIA		41.620	44.693	46.086	45.720	50.533

298	461	759
1437	1920	3357
448	720	1168
477	376	853
284	386	670
522	515	1037
189	174	363
344	413	757
77	119	196
0	0	0
1333	1325	2658
2367	2902	5269
2236	2596	4832
427	389	816
3274	3513	6787
422	492	914
785	752	1537
242	397	639
415	403	818
356	501	857
190	209	399
405	323	728
513	538	1051
248	383	631
186	182	368
777	1017	1794
181	234	415
101	117	218
0	0	0
0	298	298
0	0	0
306	265	571
18840	21920	40760

Tabel 6. Jumlah Pegawai Teknis Perusahaan Air Bersih di Indonesia

*Table 6. Total Number of Technical Workers of Water Supply Establishment in Indonesia  
2001 - 2005*

No.	Propinsi/ Province	2001	2002	2003	2004	2005
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Nanggroe Aceh Darussalam	302	332	357	307	372
2	Sumatera Utara	1.421	1.535	1.312	1.326	1.350
3	Sumatera Barat	543	563	545	623	517
4	Riau	360	358	694	253	266
5	Jambi	266	349	417	419	428
6	Sumatera Selatan	691	587	677	581	655
7	Bengkulu	185	205	215	207	157
8	Lampung	352	329	298	270	303
9	Bangka Belitung	84	100	102	83	65
10	Kep. Riau	-	-	-	266	321
11	DKI Jakarta	1.402	3.646	3.665	3.665	4.844
12	Jawa Barat	2.382	2.520	2.442	2.389	2.375
13	Jawa Tengah	2.245	2.528	2.327	2.548	2.517
14	D.I Yogyakarta	437	442	441	424	437
15	Jawa Timur	3.302	3.033	3.341	2.975	3.080
16	Banten	413	392	602	389	641
17	Bali	633	863	884	952	1.263
18	Nusa Tenggara Barat	208	197	226	262	297
19	Nusa Tenggara Timur	445	448	455	373	373
20	Kalimantan Barat	335	396	411	439	491
21	Kalimantan Tengah	139	222	260	269	286
22	Kalimantan Selatan	398	419	449	449	473
23	Kalimantan Timur	578	626	636	683	667
24	Sulawesi Utara	372	457	401	434	682
25	Sulawesi Tengah	212	210	210	197	275
26	Sulawesi Selatan	798	822	877	806	842
27	Sulawesi Tenggara	197	203	193	222	230
28	Gorontalo	88	85	85	77	80
29	Sulawesi Barat	-	-	-	123	140
30	Maluku	190	76	132	160	161
31	Maluku Utara	75	88	109	108	108
32	Papua	298	245	272	287	369
INDONESIA		19.351	22.276	23.035	22.566	25.065

Tabel 6a. Jumlah Pegawai Teknis Yang Berpendidikan Sampai Dengan Tingkat SLTA

*Table 6a. Total Number of Technical Worker Graduated from High School or Lower  
2001 - 2005*

No.	Propinsi/ Province	2001	2002	2003	2004	2005
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Nanggroe Aceh Darussalam	256	300	312	240	314
2	Sumatera Utara	1.339	1.429	1.231	1.221	1.185
3	Sumatera Barat	507	536	507	577	474
4	Riau	321	314	606	239	250
5	Jambi	228	300	350	350	353
6	Sumatera Selatan	614	513	481	432	506
7	Bengkulu	174	182	187	181	135
8	Lampung	334	326	286	260	284
9	Bangka Belitung	81	89	91	78	60
10	Kep. Riau	-	-	-	220	235
11	DKI Jakarta	1.070	2.723	2.726	2.726	3.610
12	Jawa Barat	2.224	2.319	2.213	2.199	2.119
13	Jawa Tengah	2.104	2.331	2.145	2.277	2.229
14	D.I Yogyakarta	423	426	419	399	408
15	Jawa Timur	3.073	2.840	3.090	2.760	2.744
16	Banten	350	335	491	316	528
17	Bali	615	832	852	919	1.173
18	Nusa Tenggara Barat	194	180	206	228	275
19	Nusa Tenggara Timur	431	431	439	362	362
20	Kalimantan Barat	299	341	360	389	424
21	Kalimantan Tengah	131	214	244	244	253
22	Kalimantan Selatan	361	370	384	380	398
23	Kalimantan Timur	537	580	585	623	593
24	Sulawesi Utara	358	444	390	420	651
25	Sulawesi Tengah	202	196	196	181	254
26	Sulawesi Selatan	727	744	726	671	711
27	Sulawesi Tenggara	181	188	179	204	198
28	Gorontalo	85	82	82	71	74
29	Sulawesi Barat	-	-	-	109	126
30	Maluku	182	70	122	146	149
31	Maluku Utara	71	83	99	97	97
32	Papua	287	232	249	271	338
INDONESIA		17.759	19.950	20.248	19.790	21.510

Tabel 6b. Jumlah Pegawai Teknis Yang Berpendidikan Diatas Tingkat SLTA  
 Table 6b. Total Number of Technical Worker Graduated from High School or Higher  
 2001 - 2005

No.	Propinsi/ Province	2001	2002	2003	2004	2005
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Nanggroe Aceh Darussalam	46	32	45	67	58
2	Sumatera Utara	82	106	81	105	165
3	Sumatera Barat	36	27	38	46	43
4	Riau	39	44	88	14	16
5	Jambi	38	49	67	69	75
6	Sumatera Selatan	77	74	196	149	149
7	Bengkulu	11	23	28	26	22
8	Lampung	18	13	12	10	18
9	Bangka Belitung	3	11	11	5	5
10	Kep Riau	-	-	-	46	86
11	DKI Jakarta	332	923	939	939	1.234
12	Jawa Barat	158	201	229	190	256
13	Jawa Tengah	141	197	182	271	288
14	D.I Yogyakarta	14	16	22	25	29
15	Jawa Timur	229	193	251	215	336
16	Banten	63	57	111	73	113
17	Bali	18	31	32	33	90
18	Nusa Tenggara Barat	14	17	20	34	22
19	Nusa Tenggara Timur	14	17	16	11	11
20	Kalimantan Barat	36	55	51	50	67
21	Kalimantan Tengah	8	8	16	25	33
22	Kalimantan Selatan	37	49	65	69	75
23	Kalimantan Timur	41	46	51	60	74
24	Sulawesi Utara	14	13	11	14	31
25	Sulawesi Tengah	10	14	14	16	21
26	Sulawesi Selatan	71	78	151	135	131
27	Sulawesi Tenggara	16	15	14	18	32
28	Gorontalo	3	3	3	6	6
29	Sulawesi Barat	-	-	-	14	14
30	Maluku	8	6	10	14	12
31	Maluku Utara	4	5	10	11	11
32	Papua	11	13	23	16	31
INDONESIA		1.592	2.336	2.787	2.776	3.554

Tabel 7. Jumlah Pegawai Non Teknis Perusahaan Air Bersih

*Table 7. Total Number of Non Technical Workers of Water Supply Establishment in Indonesia  
2001 - 2005*

No.	Propinsi	2001	2002	2003	2004	2005
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Nanggroe Aceh Darussalam	403	399	373	104	376
2	Sumatera Utara	2.061	1.887	2.037	1.792	2.048
3	Sumatera Barat	621	625	629	530	637
4	Riau	322	383	633	261	315
5	Jambi	343	437	379	442	461
6	Sumatera Selatan	556	470	546	576	648
7	Bengkulu	184	177	170	166	161
8	Lampung	412	427	446	400	511
9	Bangka Belitung	142	137	135	125	109
10	Kep. Riau	-	-	-	255	285
11	DKI Jakarta	1.524	1.568	1.572	1.572	1.687
12	Jawa Barat	3.010	3.108	3.235	3.354	3.578
13	Jawa Tengah	2.737	2.544	2.428	2.616	2.778
14	D.I Yogyakarta	401	399	411	425	436
15	Jawa Timur	3.409	3.632	3.435	3.615	3.724
16	Banten	511	269	563	619	674
17	Bali	601	822	827	940	781
18	Nusa Tenggara Barat	449	464	363	534	446
19	Nusa Tenggara Timur	353	390	380	312	312
20	Kalimantan Barat	435	459	442	560	579
21	Kalimantan Tengah	208	212	240	220	261
22	Kalimantan Selatan	386	385	358	345	427
23	Kalimantan Timur	620	668	634	628	660
24	Sulawesi Utara	384	331	399	358	719
25	Sulawesi Tengah	95	184	212	187	279
26	Sulawesi Selatan	1.131	1.152	1.288	1.131	1.348
27	Sulawesi Tenggara	242	238	264	252	259
28	Gorontalo	103	105	105	126	129
29	Sulawesi Barat	-	-	-	152	185
30	Maluku	153	90	143	152	201
31	Maluku Utara	145	124	100	102	101
32	Papua	328	321	304	303	351
INDONESIA		22.269	22.407	23.051	23.154	25.466

Tabel 7a. Jumlah Pegawai Non Teknis Yang Berpendidikan Sampai Dengan Tingkat SLTA  
 Table 7a. Total Number of Non Technical Workers Graduated from High School or Lower  
 2001 - 2005

No.	Propinsi	2001	2002	2003	2004	2005
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Nanggro Aceh Darussalam	329	308	288	86	296
2	Sumatera Utara	1.775	1.614	1.697	1.378	1.632
3	Sumatera Barat	541	533	523	441	514
4	Riau	268	331	525	209	255
5	Jambi	273	356	283	321	343
6	Sumatera Selatan	478	397	449	452	501
7	Bengkulu	140	138	135	135	125
8	Lampung	358	366	374	329	427
9	Bangka Belitung	117	119	116	99	82
10	Kep. Riau	-	-	-	217	226
11	DKI Jakarta	1.047	1.120	1.106	1.106	1.112
12	Jawa Barat	2.561	2.666	2.725	2.781	2.939
13	Jawa Tengah	2.266	2.051	1.918	1.999	2.107
14	D.I Yogyakarta	343	334	341	350	361
15	Jawa Timur	2.814	2.971	2.808	2.881	2.840
16	Banten	417	225	457	500	509
17	Bali	523	715	706	816	660
18	Nusa Tenggara Barat	392	399	311	442	360
19	Nusa Tenggara Timur	297	334	312	263	263
20	Kalimantan Barat	368	392	375	478	476
21	Kalimantan Tengah	189	183	195	175	202
22	Kalimantan Selatan	312	283	262	242	317
23	Kalimantan Timur	554	594	541	536	532
24	Sulawesi Utara	355	296	330	278	594
25	Sulawesi Tengah	85	164	192	152	228
26	Sulawesi Selatan	906	943	1.020	886	1.004
27	Sulawesi Tenggara	206	196	213	199	221
28	Gorontalo	98	98	99	82	111
29	Sulawesi barat	-	-	-	119	138
30	Maluku	137	78	126	126	158
31	Maluku Utara	129	107	81	78	77
32	Papua	275	279	256	249	279
INDONESIA		18.553	18.590	18.764	18.405	19.889

**Tabel 7b. Jumlah Pegawai Non Teknis Yang Berpendidikan Diatas Tingkat SLTA**  
**Table 7b. Total Number of Non Technical Worker Graduated from Diploma or Higher**  
**2001 - 2005**

No.	Propinsi	2001	2002	2003	2004	2005
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Nanggroe Aceh Darussalam	74	91	85	18	80
2	Sumatera Utara	286	273	340	414	416
3	Sumatera Barat	80	92	106	89	123
4	Riau	54	52	108	52	60
5	Jambi	70	81	96	121	118
6	Sumatera Selatan	78	73	97	124	147
7	Bengkulu	44	39	35	31	36
8	Lampung	54	61	72	71	84
9	Bangka Belitung	25	18	19	26	27
10	Kep. Riau	-	-	-	38	59
11	DKI Jakarta	477	448	466	466	575
12	Jawa Barat	449	442	510	573	639
13	Jawa Tengah	471	493	510	617	671
14	D.I Yogyakarta	58	65	70	75	75
15	Jawa Timur	595	661	627	734	884
16	Banten	94	44	106	119	165
17	Bali	78	107	121	124	121
18	Nusa Tenggara Barat	57	65	52	92	86
19	Nusa Tenggara Timur	56	56	68	49	49
20	Kalimantan Barat	67	67	67	82	103
21	Kalimantan Tengah	19	29	45	45	59
22	Kalimantan Selatan	74	102	96	103	110
23	Kalimantan Timur	66	74	93	92	128
24	Sulawesi Utara	29	35	69	80	125
25	Sulawesi Tengah	10	20	20	35	51
26	Sulawesi Selatan	225	209	268	245	344
27	Sulawesi Tenggara	36	42	51	53	38
28	Gorontalo	5	7	6	44	18
29	Sulawesi Barat	-	-	-	33	47
30	Maluku	16	12	17	26	43
31	Maluku Utara	16	17	19	24	24
32	Papua	53	42	48	54	72
INDONESIA		3.716	3.817	4.287	4.749	5.577

Tabel 8. Upah/Gaji dan Penerimaan Lain Karyawan Perusahaan Air Bersih di Indonesia

*Table 8. Wages Salaries of Water Supply Establishment Employee in Indonesia  
2001 - 2005*

(juta rupiah/*million rupiahs*)

No.	Propinsi	2001	2002	2003	2004	2005
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Nanggroe Aceh Darussalam	4.338	5.679	5.529	3.652	16.541
2	Sumatera Utara	40.580	43.689	46.060	51.794	66.639
3	Sumatera Barat	12.311	16.180	19.399	21.703	24.583
4	Riau	9.309	10.361	27.127	7.836	8.140
5	Jambi	6.580	7.412	11.701	12.238	13.894
6	Sumatera Selatan	9.351	8.928	14.987	14.386	25.542
7	Bengkulu	3.035	3.034	4.625	4.757	5.587
8	Lampung	4.330	5.222	7.683	6.835	9.079
9	Bangka Belitung	1.718	2.147	2.369	2.050	2.311
10	Kep. Riau	-	-	-	11.066	14.449
11	DKI Jakarta	36.498	32.265	90.356	87.769	129.277
12	Jawa Barat	66.287	78.698	111.796	107.142	140.982
13	Jawa Tengah	46.235	53.024	73.492	73.863	94.408
14	D.I Yogyakarta	7.637	7.060	12.996	14.150	15.393
15	Jawa Timur	73.416	81.619	113.327	113.971	136.117
16	Banten	10.532	19.875	42.691	42.435	60.898
17	Bali	15.863	24.108	32.060	39.251	55.496
18	Nusa Tenggara Barat	5.378	6.381	9.640	5.339	13.869
19	Nusa Tenggara Timur	8.967	8.665	11.029	8.457	8.457
20	Kalimantan Barat	9.570	11.193	16.990	15.499	19.164
21	Kalimantan Tengah	3.128	4.468	6.639	6.405	8.361
22	Kalimantan Selatan	9.463	9.445	17.248	17.006	19.571
23	Kalimantan Timur	15.537	16.125	30.127	22.643	35.506
24	Sulawesi Utara	5.262	8.263	9.214	8.879	16.924
25	Sulawesi Tengah	3.384	3.591	5.077	4.833	7.343
26	Sulawesi Selatan	15.634	22.792	30.973	26.518	37.333
27	Sulawesi Tenggara	2.844	3.551	5.493	4.957	6.106
28	Gorontalo	1.817	1.707	1.981	3.035	3.655
29	Sulawesi Barat	-	-	-	2.778	3.302
30	Maluku	988	1.298	2.573	2.777	4.053
31	Maluku Utara	1.389	2.452	2.507	2.388	2.265
32	Papua	7.326	7.284	14.894	8.718	12.935
INDONESIA		438.707	506.516	780.583	755.130	1.018.180

Tabel 9. Biaya Bahan Bakar dan Pelumas yang Digunakan

Table 9. Cost of Fuel and Lubricant Used

2001 - 2005

(juta rupiah/*million rupiahs*)

No.	Propinsi	2001	2002	2003	2004	2005
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Nanggroe Aceh Darussalam	371	475	425	125	2.273
2	Sumatera Utara	1.034	1.638	1.644	1.252	3.639
3	Sumatera Barat	530	888	1.017	818	1.365
4	Riau	1.757	4.374	10.325	1.956	4.182
5	Jambi	682	1.470	1.901	1.445	1.533
6	Sumatera Selatan	731	842	1.156	1.183	2.427
7	Bengkulu	503	670	950	787	460
8	Lampung	1.288	1.831	1.457	1.354	1.854
9	Bangka Belitung	185	393	458	351	470
10	Kep. Riau	-	-	-	4.159	392
11	DKI Jakarta	37	41	54	55	2.612
12	Jawa Barat	1.455	1.794	2.437	2.757	3.261
13	Jawa Tengah	4.074	5.067	6.439	5.115	7.577
14	D.I Yogyakarta	1.332	2.378	2.029	1.572	1.750
15	Jawa Timur	1.974	2.507	3.478	2.586	4.566
16	Banten	354	354	457	491	660
17	Bali	757	1.234	1.728	1.678	2.096
18	Nusa Tenggara Barat	246	364	454	366	850
19	Nusa Tenggara Timur	495	663	716	679	679
20	Kalimantan Barat	838	1.122	1.829	2.078	3.046
21	Kalimantan Tengah	518	542	914	1.259	1.515
22	Kalimantan Selatan	428	1.081	446	822	661
23	Kalimantan Timur	887	1.973	3.687	2.523	3.709
24	Sulawesi Utara	183	231	336	469	1.371
25	Sulawesi Tengah	161	225	855	333	813
26	Sulawesi Selatan	718	1.206	1.361	2.112	2.007
27	Sulawesi Tenggara	824	800	720	819	1.219
28	Gorontalo	221	210	160	136	158
29	Sulawesi Barat	-	-	-	329	181
30	Maluku	67	78	126	112	382
31	Maluku Utara	27	186	90	74	222
32	Papua	361	262	971	475	1.594
INDONESIA		23.038	34.899	48.620	40.270	59.524

Tabel 10. Biaya Tenaga Listrik yang Digunakan

Table 10. Cost of Electricity Used

2001 - 2005

(juta rupiah/ million rupiahs)

No.	Propinsi	2001	2002	2003	2004	2005
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Nanggroe Aceh Darussalam	1.366	2.630	1.908	1.019	3.691
2	Sumatera Utara	21.390	28.542	36.370	4.250	37.608
3	Sumatera Barat	2.590	2.999	4.143	4.928	6.022
4	Riau	14.149	24.964	47.212	5.896	6.698
5	Jambi	3.680	3.836	3.715	6.629	7.382
6	Sumatera Selatan	12.762	12.321	15.143	18.356	20.231
7	Bengkulu	908	872	1.295	1.293	3.157
8	Lampung	5.552	924	824	5.296	594
9	Bangka Belitung	972	1.371	1.542	964	1.231
10	Kep. Riau	-	-	-	20.451	32.121
11	DKI Jakarta	39.213	44.470	48.948	47.157	72.567
12	Jawa Barat	21.823	26.877	42.094	46.434	48.871
13	Jawa Tengah	20.094	16.283	17.863	32.361	26.014
14	D.I Yogyakarta	3.027	4.062	5.867	6.430	8.727
15	Jawa Timur	42.763	63.716	36.562	75.219	85.304
16	Banten	5.169	10.250	18.842	19.924	20.119
17	Bali	11.840	15.018	26.154	27.290	28.406
18	Nusa Tenggara Barat	1.191	1.495	1.717	1.867	881
19	Nusa Tenggara Timur	703	920	1.321	1.759	1.759
20	Kalimantan Barat	6.318	7.244	10.985	11.303	13.744
21	Kalimantan Tengah	2.116	3.047	4.288	4.727	5.947
22	Kalimantan Selatan	8.830	9.186	6.115	14.789	13.323
23	Kalimantan Timur	12.608	16.883	24.099	24.200	21.618
24	Sulawesi Utara	769	512	398	302	3.680
25	Sulawesi Tengah	1.128	1.499	1.610	1.830	2.046
26	Sulawesi Selatan	9.271	11.567	16.196	16.516	8.567
27	Sulawesi Tenggara	2.579	4.013	3.679	2.126	3.862
28	Gorontalo	719	876	1.036	1.537	1.874
29	Sulawesi Barat	-	-	-	575	624
30	Maluku	224	253	771	550	1.404
31	Maluku Utara	1.294	2.040	2.139	2.233	2.559
32	Papua	2.082	1.184	1.300	1.309	3.393
INDONESIA		257.130	319.854	384.136	409.520	494.024

Tabel 11. Biaya Bahan Kimia yang Digunakan

Table 11. Cost of Chemical Used

2001 - 2005

(juta rupiah/*million rupiahs*)

No.	Propinsi	2001	2002	2003	2004	2005
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Nanggro Aceh Darussalam	1.483	1.565	1.499	232	2.573
2	Sumatera Utara	8.908	7.979	10.183	11.515	13.199
3	Sumatera Barat	908	1.169	1.124	1.137	1.416
4	Riau	9.513	6.904	17.194	9.590	10.830
5	Jambi	1.059	1.385	2.290	2.220	2.539
6	Sumatera Selatan	3.153	4.153	4.261	4.928	6.935
7	Bengkulu	489	456	472	603	823
8	Lampung	1.459	1.613	1.490	1.316	1.493
9	Bangka Belitung	291	520	455	267	373
10	Kep. Riau	-	-	-	5.339	10.367
11	DKI Jakarta	14.124	538.030	541.445	541.524	572.977
12	Jawa Barat	11.674	12.818	12.939	19.569	21.014
13	Jawa Tengah	6.626	6.584	7.705	8.169	8.606
14	D.I Yogyakarta	272	1.393	270	285	767
15	Jawa Timur	23.929	5.199	20.223	15.936	18.832
16	Banten	2.862	3.856	7.772	9.724	8.273
17	Bali	2.798	3.972	4.320	4.361	7.812
18	Nusa Tenggara Barat	1.082	1.125	1.015	940	992
19	Nusa Tenggara Timur	11	58	9	7	7
20	Kalimantan Barat	4.458	4.718	4.839	4.903	5.665
21	Kalimantan Tengah	1.829	1.841	2.511	2.448	3.865
22	Kalimantan Selatan	3.698	3.825	5.517	6.537	7.145
23	Kalimantan Timur	6.517	7.313	8.561	10.370	17.360
24	Sulawesi Utara	804	166	1.017	946	986
25	Sulawesi Tengah	331	203	259	167	200
26	Sulawesi Selatan	1.569	1.788	2.684	2.912	7.674
27	Sulawesi Tenggara	656	747	926	900	1.332
28	Gorontalo	635	516	567	907	958
29	Sulawesi Barat	-	-	-	276	261
30	Maluku	5	3	0	0	17
31	Maluku Utara	17	263	-	1	5
32	Papua	34	18	16	9	470
INDONESIA		111.194	620.180	661.563	668.038	735.766

Tabel 12. Biaya Pembelian Alat Tulis Keperluan Kantor

*Table 12. Cost of Stationary and Office Supplies Purchased  
2001 - 2005*

(juta rupiah/*million rupiahs*)

No.	Propinsi	2001	2002	2003	2004	2005
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Nanggro Aceh Darussalam	594	359	631	209	200
2	Sumatera Utara	2.324	3.749	5.069	557	6.249
3	Sumatera Barat	891	591	637	872	602
4	Riau	416	491	1.054	345	453
5	Jambi	416	268	308	307	504
6	Sumatera Selatan	498	817	672	1.199	519
7	Bengkulu	102	54	60	54	85
8	Lampung	166	120	104	85	108
9	Bangka Belitung	43	75	121	66	101
10	Kep. Riau	-	-	-	491	753
11	DKI Jakarta	4.012	5.559	4.346	4.339	5.583
12	Jawa Barat	3.514	4.170	5.824	5.338	4.320
13	Jawa Tengah	1.719	1.810	2.002	2.068	2.296
14	D.I Yogyakarta	231	353	408	377	180
15	Jawa Timur	2.050	2.218	3.945	2.523	4.098
16	Banten	1.585	313	1.778	2.920	847
17	Bali	494	768	921	1.411	1.167
18	Nusa Tenggara Barat	259	427	156	489	220
19	Nusa Tenggara Timur	163	178	257	232	232
20	Kalimantan Barat	280	303	880	1.010	873
21	Kalimantan Tengah	135	138	347	205	280
22	Kalimantan Selatan	374	388	660	846	789
23	Kalimantan Timur	687	727	618	595	1.187
24	Sulawesi Utara	744	1.650	383	670	873
25	Sulawesi Tengah	137	119	145	179	208
26	Sulawesi Selatan	582	561	901	986	870
27	Sulawesi Tenggara	173	194	258	229	247
28	Gorontalo	124	126	140	204	157
29	Sulawesi Barat	-	-	-	247	260
30	Maluku	354	94	92	170	380
31	Maluku Utara	177	15	87	36	42
32	Papua	757	265	240	311	327
INDONESIA		24.001	26.900	33.044	29.570	35.010

Tabel 13. Biaya Pembelian Suku Cadang dan Perlengkapannya

*Table 13. Cost of Spareparts Purchased*

2001 - 2005

(juta rupiah/*million rupiahs*)

No.	Propinsi	2001	2002	2003	2004	2005
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Nanggroe Aceh Darussalam	89	59	88	-	23
2	Sumatera Utara	2.058	550	732	687	764
3	Sumatera Barat	1.069	718	950	825	738
4	Riau	81	42	854	283	387
5	Jambi	11	105	522	344	689
6	Sumatera Selatan	389	221	297	738	214
7	Bengkulu	59	121	9	100	195
8	Lampung	4	92	118	187	263
9	Bangka Belitung	5	-	-	3	15
10	Kep. Riau	-	-	-	821	3.633
11	DKI Jakarta	7.855	5.993	6.316	6.324	9.400
12	Jawa Barat	3.224	4.333	5.391	5.877	3.898
13	Jawa Tengah	1.386	2.079	1.804	2.100	2.999
14	D.I Yogyakarta	137	72	88	84	406
15	Jawa Timur	5.254	2.123	1.173	2.055	1.047
16	Banten	122	738	1.430	3.903	2.639
17	Bali	578	1.324	1.127	1.182	1.384
18	Nusa Tenggara Barat	-	85	22	490	505
19	Nusa Tenggara Timur	505	728	506	283	283
20	Kalimantan Barat	121	149	481	314	441
21	Kalimantan Tengah	76	127	-	25	87
22	Kalimantan Selatan	641	721	283	545	571
23	Kalimantan Timur	516	1.699	1.036	225	6.271
24	Sulawesi Utara	402	102	257	3	197
25	Sulawesi Tengah	5	172	26	78	191
26	Sulawesi Selatan	203	550	3.343	3.621	1.300
27	Sulawesi Tenggara	57	111	112	407	493
28	Gorontalo	121	139	132	60	19
29	Sulawesi Barat	-	-	-	48	63
30	Maluku	1.675	-	-	-	83
31	Maluku Utara	-	-	95	171	180
32	Papua	383	107	90	347	485
INDONESIA		27.026	23.260	27.282	32.130	39.863

Tabel 14. Biaya Pemeliharaan dan Perbaikan Kecil Barang Modal

Table 14. Cost of Repaired and Maintenance of Equipment

2001 - 2005

(juta rupiah/million rupiahs)

No.	Propinsi	2001	2002	2003	2004	2005
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Nanggroe Aceh Darussalam	23	157	22	-	67
2	Sumatera Utara	899	275	250	258	280
3	Sumatera Barat	152	201	328	786	377
4	Riau	198	38	445	249	126
5	Jambi	111	480	88	30	80
6	Sumatera Selatan	281	228	65	375	22
7	Bengkulu	107	107	30	-	-
8	Lampung	27	31	300	17	11
9	Bangka Belitung	165	234	221	233	86
10	Kep. Riau	-	-	-	171	726
11	DKI Jakarta	12	14	13	16	5.520
12	Jawa Barat	1.183	3.531	440	1.720	2.569
13	Jawa Tengah	893	925	1.204	1.189	1.083
14	D.I Yogyakarta	130	355	317	383	288
15	Jawa Timur	757	1.063	4.655	1.093	2.954
16	Banten	1.245	342	1.528	160	916
17	Bali	497	1.088	655	777	1.103
18	Nusa Tenggara Barat	19	22	75	99	129
19	Nusa Tenggara Timur	41	78	130	133	133
20	Kalimantan Barat	209	252	57	248	93
21	Kalimantan Tengah	100	210	314	228	139
22	Kalimantan Selatan	63	113	119	92	44
23	Kalimantan Timur	1.134	172	960	948	1.488
24	Sulawesi Utara	84	27	33	23	116
25	Sulawesi Tengah	163	117	87	111	294
26	Sulawesi Selatan	208	83	183	445	217
27	Sulawesi Tenggara	365	190	344	47	55
28	Gorontalo	29	24	27	20	123
29	Sulawesi Barat	-	-	-	6	25
30	Maluku	326	140	24	2	2
31	Maluku Utara	177	91	21	108	239
32	Papua	28	221	174	478	622
INDONESIA		9.626	10.809	13.109	10.445	19.927

Tabel 15. Biaya Sewa Bangunan, Mesin, Alat-alat dan Kendaraan

Table 15. Cost of Building, Machines and Equipments Rented

2001 - 2005

(juta rupiah/million rupiahs)

No.	Propinsi/ Province	2001	2002	2003	2004	2005
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Nanggroe Aceh Darussalam	46	28	50	17	76
2	Sumatera Utara	290	39	208	122	174
3	Sumatera Barat	46	127	33	56	94
4	Riau	318	2.949	6.965	78	16
5	Jambi	30	21	14	8	82
6	Sumatera Selatan	22	2	28	85	20
7	Bengkulu	4	4	7	16	23
8	Lampung	31	24	42	10	63
9	Bangka Belitung	2	-	-	-	2
10	Kep. Riau	-	-	-	3.999	1.598
11	DKI Jakarta	9.452	8.472	9.324	9.324	13.895
12	Jawa Barat	435	1.210	964	2.174	2.399
13	Jawa Tengah	129	132	136	272	108
14	D.I Yogyakarta	-	24	5	10	3
15	Jawa Timur	156	388	345	407	183
16	Banten	153	139	22	247	3.334
17	Bali	1.286	60	108	193	5.260
18	Nusa Tenggara Barat	5	16	26	12	30
19	Nusa Tenggara Timur	9	-	277	284	284
20	Kalimantan Barat	467	467	0	42	4
21	Kalimantan Tengah	4	5	5	70	10
22	Kalimantan Selatan	43	7	14	364	475
23	Kalimantan Timur	116	11	31	40	50
24	Sulawesi Utara	62	294	10	7	815
25	Sulawesi Tengah	3	125	135	137	140
26	Sulawesi Selatan	143	51	55	16	198
27	Sulawesi Tenggara	9	42	63	81	119
28	Gorontalo	24	4	19	6	5
29	Sulawesi Barat	-	-	-	-	5
30	Maluku	-	1	22	2	12
31	Maluku Utara	-	-	-	-	-
32	Papua	215	92	244	245	109
INDONESIA		13.500	14.734	19.152	18.324	29.586

**Tabel 16. Biaya Jasa-jasa Pengeluaran Lainnya Yang Dikeluarkan**  
**Table 16. Cost of Services and Other Expenses**  
**2001 - 2005**

(juta rupiah/*million rupiahs*)

No.	Propinsi/ Province	2001	2002	2003	2004	2005
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Nanggroe Aceh Darussalam	3.824	6.498	4.112	1.102	1.118
2	Sumatera Utara	52.521	33.602	52.500	15.701	118.524
3	Sumatera Barat	2.397	4.874	4.599	7.963	5.116
4	Riau	3.512	56.607	69.205	2.607	861
5	Jambi	5.761	2.130	11.015	13.860	12.201
6	Sumatera Selatan	3.762	3.674	2.982	3.646	1.671
7	Bengkulu	516	922	2.013	4.137	1.559
8	Lampung	3.631	11.452	7.402	8.109	1.517
9	Bangka Belitung	249	899	4.169	1.792	2.268
10	Kep. Riau	-	-	-	13.181	18.238
11	DKI Jakarta	244.313	259.834	275.468	275.486	404.898
12	Jawa Barat	77.892	81.470	87.043	140.981	344.840
13	Jawa Tengah	34.174	62.256	95.051	68.655	73.340
14	D.I Yogyakarta	932	2.682	4.420	2.775	2.161
15	Jawa Timur	83.758	71.892	183.428	132.982	39.884
16	Banten	18.425	20.706	134.780	24.567	78.535
17	Bali	4.862	11.283	26.317	23.352	32.257
18	Nusa Tenggara Barat	3.107	3.091	3.314	3.322	2.457
19	Nusa Tenggara Timur	2.075	4.112	4.841	4.928	4.928
20	Kalimantan Barat	3.071	3.055	11.042	10.725	10.763
21	Kalimantan Tengah	1.406	1.891	2.027	2.333	2.090
22	Kalimantan Selatan	4.062	17.759	5.421	4.648	3.801
23	Kalimantan Timur	14.842	13.881	16.141	37.254	50.360
24	Sulawesi Utara	3.135	4.753	1.212	8.104	5.070
25	Sulawesi Tengah	550	4.377	3.618	3.564	3.956
26	Sulawesi Selatan	6.649	10.873	11.722	14.027	9.119
27	Sulawesi Tenggara	2.585	1.125	1.725	1.752	1.817
28	Gorontalo	313	265	282	2.318	832
29	Sulawesi Barat	-	-	-	366	575
30	Maluku	430	387	598	719	940
31	Maluku Utara	628	44	934	1.088	683
32	Papua	2.997	1.562	1.608	3.841	3.252
INDONESIA		586.379	697.956	1.028.989	839.885	1.239.631

Tabel 17. Biaya Untuk Pembayaran Pajak Tidak Langsung

Table 17. Cost of Indirect Taxes

2001 - 2005

(juta rupiah/million rupiahs)

No.	Propinsi/ Province	2001	2002	2003	2004	2005
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Nanggroe Aceh Darussalam	45	49	50	3	17
2	Sumatera Utara	35	66	3.078	157	1.398
3	Sumatera Barat	47	320	400	202	256
4	Riau	18	20	581	37	67
5	Jambi	483	25	49	163	34
6	Sumatera Selatan	279	185	377	365	206
7	Bengkulu	5	4	5	55	18
8	Lampung	-	45	-	-	123
9	Bangka Belitung	11	7	10	10	14
10	Kep. Riau	2	-	-	538	232
11	DKI Jakarta	457.052	3.271	6.137	6.137	13.356
12	Jawa Barat	1.302	1.514	1.185	1.298	1.150
13	Jawa Tengah	3.126	696	1.178	925	1.002
14	D.I Yogyakarta	27	135	19	45	121
15	Jawa Timur	743	1.071	2.005	1.206	1.312
16	Banten	146	1.496	1.983	2.808	9.189
17	Bali	29	228	243	188	114
18	Nusa Tenggara Barat	227	754	391	79	228
19	Nusa Tenggara Timur	46	43	68	107	107
20	Kalimantan Barat	330	336	82	181	109
21	Kalimantan Tengah	2	28	42	372	423
22	Kalimantan Selatan	71	91	98	152	130
23	Kalimantan Timur	77	96	57	72	8.509
24	Sulawesi Utara	81	62	9	1	103
25	Sulawesi Tengah	10	49	158	73	129
26	Sulawesi Selatan	136	332	1.707	1.696	588
27	Sulawesi Tenggara	251	27	212	186	186
28	Gorontalo	1	3	22	33	29
29	Sulawesi Barat	-	-	-	4	4
30	Maluku	-	48	15	48	17
31	Maluku Utara	77	-	6	124	-
32	Papua	88	67	89	55	86
INDONESIA		464.747	11.068	20.256	17.320	39.257

Tabel 18. Biaya Operasi Sumber Air

*Table 18. Cost for Water Resources Operation Operating  
2001 - 2005*

(juta rupiah/*million rupiahs*)

No.	Propinsi/ Province	2001	2002	2003	2004	2005
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Nanggroe Aceh Darussalam	3.570	4.790	3.553	1.903	3.807
2	Sumatera Utara	40.375	56.597	79.010	14.290	94.587
3	Sumatera Barat	4.589	3.165	6.888	7.239	8.492
4	Riau	13.968	16.926	63.793	5.172	10.133
5	Jambi	3.704	4.536	3.779	4.798	7.209
6	Sumatera Selatan	8.281	9.279	6.437	18.371	20.832
7	Bengkulu	953	1.216	1.408	1.528	886
8	Lampung	2.692	128.074	10.099	5.725	6.250
9	Bangka Belitung	1.357	1.653	1.335	1.180	1.247
10	Kep. Riau	-	-	-	45.703	33.237
11	DKI Jakarta	148.991	151.896	168.400	168.427	221.490
12	Jawa Barat	53.868	52.548	43.749	84.570	99.770
13	Jawa Tengah	33.048	35.675	38.641	37.899	50.235
14	D.I Yogyakarta	4.621	2.917	4.001	3.899	4.771
15	Jawa Timur	145.219	76.050	51.396	61.373	101.284
16	Banten	40.080	7.452	18.545	20.946	154.400
17	Bali	18.747	32.753	46.722	42.603	44.502
18	Nusa Tenggara Barat	3.503	4.613	3.399	8.819	2.575
19	Nusa Tenggara Timur	2.190	1.763	3.486	3.830	3.830
20	Kalimantan Barat	2.326	3.678	10.216	10.614	11.897
21	Kalimantan Tengah	2.367	3.995	4.168	5.481	7.967
22	Kalimantan Selatan	6.198	8.424	8.108	8.619	9.513
23	Kalimantan Timur	12.537	25.804	20.911	36.541	36.698
24	Sulawesi Utara	6.158	7.063	5.264	6.593	15.235
25	Sulawesi Tengah	1.377	2.325	2.175	2.209	2.671
26	Sulawesi Selatan	7.302	7.811	15.115	10.760	13.057
27	Sulawesi Tenggara	2.382	2.810	1.202	2.817	3.440
28	Gorontalo	425	331	993	798	1.221
29	Sulawesi Barat	-	-	-	1.206	1.265
30	Maluku	249	980	1.918	1.925	2.155
31	Maluku Utara	241	3.204	994	3.625	4.108
32	Papua	3.445	1.722	2.321	3.290	3.991
INDONESIA		574763	660.050	628.026	632.753	982.755

**Tabel 19. Jumlah Pelanggan Perusahaan Air Bersih**  
**Table 19. Total Number of Water Supply Establishment Customers**  
**2001 - 2005**

No.	Propinsi/ Province	2001	2002	2003	2004	2005
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Nanggroe Aceh Darussalam	63.471	67.577	62.213	35.209	57.786
2	Sumatera Utara	499.671	539.086	534.166	530.621	536.100
3	Sumatera Barat	136.374	130.987	152.187	150.616	154.514
4	Riau	87.659	92.644	206.199	47.880	50.718
5	Jambi	69.970	93.181	90.395	129.224	100.855
6	Sumatera Selatan	141.454	55.490	144.143	153.423	158.800
7	Bengkulu	36.121	36.848	38.568	58.418	53.723
8	Lampung	74.081	74.675	81.283	74.603	100.855
9	Bangka Belitung	19.456	19.093	20.224	15.499	12.860
10	Kep. Riau	-	-	-	98.671	135.761
11	DKI Jakarta	606.841	1.282.658	1.307.612	1.309.675	1.658.177
12	Jawa Barat	700.349	741.123	778.064	759.361	866.607
13	Jawa Tengah	721.705	943.421	754.149	807.115	869.978
14	D.I Yogyakarta	94.662	87.947	101.529	105.861	105.579
15	Jawa Timur	920.571	963.687	996.884	1.010.691	1.107.175
16	Banten	142.294	58.538	130.888	148.464	177.778
17	Bali	213.509	216.358	252.050	290.922	284.122
18	Nusa Tenggara Barat	77.453	82.261	89.618	96.889	105.131
19	Nusa Tenggara Timur	70.587	63.960	69.864	59.394	59.394
20	Kalimantan Barat	111.268	113.586	113.641	126.267	131.679
21	Kalimantan Tengah	53.581	67.516	81.308	60.147	80.492
22	Kalimantan Selatan	121.669	121.073	143.417	153.044	182.726
23	Kalimantan Timur	158.388	151.390	180.066	188.044	211.091
24	Sulawesi Utara	62.893	63.797	62.116	61.922	91.755
25	Sulawesi Tengah	34.188	40.596	41.286	44.869	62.340
26	Sulawesi Selatan	196.077	213.288	243.102	224.832	257.139
27	Sulawesi Tenggara	36.400	37.095	40.915	44.162	45.771
28	Gorontalo	15.231	17.702	19.009	20.080	21.608
29	Sulawesi Barat	-	-	-	24.829	26.211
30	Maluku	19.068	9.815	16.038	18.343	21.271
31	Maluku Utara	12.259	5.536	14.494	15.708	16.425
32	Papua	70.363	42.550	60.031	64.356	69.795
INDONESIA		5.567.613	6.433.478	6.825.459	6.929.139	7.814.216

Tabel 19.a. Jumlah Pelanggan Kelompok Sosial  
*Table 19.a. Total Number of Social Groups Customers*  
 2001 - 2005

No.	Propinsi/ Province	2001	2002	2003	2004	2005
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Nanggroe Aceh Darussalam	1.324	1.017	1.021	9.403	818
2	Sumatera Utara	8.183	8.613	8.438	8.239	8.097
3	Sumatera Barat	3.714	4.189	3.908	3.748	4.112
4	Riau	683	736	1.647	619	623
5	Jambi	1.094	1.275	1.302	1.484	1.511
6	Sumatera Selatan	2.132	2.065	2.459	2.325	2.179
7	Bengkulu	662	809	2.236	3.690	2.414
8	Lampung	1.868	2.289	2.348	2.164	2.983
9	Bangka Belitung	419	435	434	269	213
10	Kep. Riau	-	-	-	618	911
11	DKI Jakarta	6.657	14.229	14.528	14.533	18.398
12	Jawa Barat	12.420	15.436	12.998	14.174	14.748
13	Jawa Tengah	19.211	24.536	18.878	20.051	20.470
14	D.I Yogyakarta	2.095	2.160	2.883	2.463	2.304
15	Jawa Timur	21.714	21.699	19.066	20.577	24.542
16	Banten	2.311	1.595	2.354	2.360	2.582
17	Bali	5.693	6.420	6.190	6.838	7.339
18	Nusa Tenggara Barat	3.811	4.032	3.672	3.834	4.936
19	Nusa Tenggara Timur	1.811	2.065	1.696	1.466	1.466
20	Kalimantan Barat	2.126	2.225	2.053	2.484	2.683
21	Kalimantan Tengah	1.073	1.196	1.248	1.182	2.018
22	Kalimantan Selatan	3.776	18.682	4.840	4.962	22.385
23	Kalimantan Timur	2.696	2.445	2.763	2.748	2.945
24	Sulawesi Utara	1.624	2.151	2.018	1.875	2.951
25	Sulawesi Tengah	948	1.037	1.118	1.228	1.684
26	Sulawesi Selatan	3.953	5.028	4.870	5.052	4.743
27	Sulawesi Tenggara	543	631	1.929	334	425
28	Gorontalo	544	809	808	984	988
29	Sulawesi Barat	-	-	-	511	557
30	Maluku	481	325	441	493	585
31	Maluku Utara	217	214	207	262	215
32	Papua	2.694	1.495	1.314	2.894	3.627
INDONESIA		116.477	149.838	129.667	143.864	166.452

Tabel 19.b. Jumlah Pelanggan Kelompok Non Niaga  
*Table 19.b. Total Number of Customers Non Commercial Groups Customers*  
 2001 - 2005

No.	Propinsi	2001	2002	2003	2004	2005
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Nanggroe Aceh Darussalam	56.701	58.701	52.441	24.277	51.328
2	Sumatera Utara	453.433	493.246	486.368	487.032	488.832
3	Sumatera Barat	126.357	120.286	140.755	138.929	142.310
4	Riau	73.801	76.675	172.722	38.884	40.077
5	Jambi	66.982	81.133	82.999	119.488	90.959
6	Sumatera Selatan	130.118	49.982	128.870	137.323	141.816
7	Bengkulu	34.772	34.928	35.247	53.251	50.188
8	Lampung	66.091	68.138	75.011	67.500	89.887
9	Bangka Belitung	18.568	18.618	19.372	14.832	12.355
10	Kep. Riau	-	-	-	83.184	117.423
11	DKI Jakarta	559.102	1.158.158	1.176.033	1.177.951	1.474.408
12	Jawa Barat	656.171	697.168	729.811	710.781	805.865
13	Jawa Tengah	672.006	877.641	699.213	749.848	808.806
14	D.I Yogyakarta	90.350	83.577	96.430	101.099	101.058
15	Jawa Timur	860.818	901.749	931.182	944.050	1.030.828
16	Banten	127.637	48.030	115.155	133.903	162.677
17	Bali	192.251	194.046	230.859	263.663	251.617
18	Nusa Tenggara Barat	70.528	74.830	82.623	89.580	95.604
19	Nusa Tenggara Timur	64.633	58.947	64.846	55.170	55.170
20	Kalimantan Barat	97.784	99.935	100.879	110.691	115.538
21	Kalimantan Tengah	51.016	64.498	77.828	56.416	75.412
22	Kalimantan Selatan	112.367	92.800	131.811	140.695	145.441
23	Kalimantan Timur	147.332	140.196	167.911	174.810	196.499
24	Sulawesi Utara	55.917	56.017	56.779	57.018	84.350
25	Sulawesi Tengah	32.472	36.616	37.024	42.017	58.227
26	Sulawesi Selatan	181.221	194.980	224.758	208.185	238.161
27	Sulawesi Tenggara	30.675	35.145	37.720	42.856	44.001
28	Gorontalo	14.232	16.250	17.542	18.348	19.769
29	Sulawesi Barat	-	-	-	22.740	23.996
30	Maluku	16.787	8.895	14.399	16.801	18.921
31	Maluku Utara	11.704	4.989	13.892	15.093	15.746
32	Papua	64.022	38.654	54.498	58.465	62.989
INDONESIA		5.135.848	5.884.828	6.254.978	6.354.880	7.110.258

Tabel 19.c. Jumlah Pelanggan Kelompok Niaga dan Industri  
*Table 19.c. Total Number of Customers Commercial and Industries Groups Customers*  
 2001 - 2005

No.	Propinsi	2001	2002	2003	2004	2005
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Nanggroe Aceh Darussalam	5.428	7.000	4.859	1.526	5.628
2	Sumatera Utara	35.627	37.027	39.137	35.318	38.973
3	Sumatera Barat	6.016	6.442	7.412	7.924	8.066
4	Riau	13.144	15.211	31.796	8.361	9.985
5	Jambi	1.875	10.750	6.072	8.167	8.350
6	Sumatera Selatan	9.139	3.424	12.036	13.141	14.730
7	Bengkulu	682	1.111	1.083	1.475	1.118
8	Lampung	3.825	3.920	3.915	3.955	4.170
9	Bangka Belitung	460	422	406	389	280
10	Kep. Riau	-	-	-	14.851	17.418
11	DKI Jakarta	41.072	110.259	117.039	117.179	165.359
12	Jawa Barat	31.624	28.098	34.779	34.744	45.795
13	Jawa Tengah	30.294	40.666	35.795	36.953	38.906
14	D.I Yogyakarta	2.207	2.198	2.204	2.219	2.208
15	Jawa Timur	37.894	40.058	42.994	45.378	51.522
16	Banten	11.778	8.813	10.508	12.039	12.458
17	Bali	15.502	15.839	14.931	20.385	25.116
18	Nusa Tenggara Barat	3.105	3.376	3.296	3.438	4.569
19	Nusa Tenggara Timur	4.046	2.909	3.288	2.646	2.646
20	Kalimantan Barat	11.344	11.414	10.556	13.060	13.436
21	Kalimantan Tengah	1.487	1.806	2.226	2.542	2.958
22	Kalimantan Selatan	5.441	9.543	6.742	7.372	14.854
23	Kalimantan Timur	8.260	8.605	9.330	10.449	11.612
24	Sulawesi Utara	5.189	5.566	3.276	2.993	4.206
25	Sulawesi Tengah	762	2.918	3.124	1.608	2.404
26	Sulawesi Selatan	10.174	12.203	12.370	11.432	14.078
27	Sulawesi Tenggara	5.170	1.308	1.257	961	1.335
28	Gorontalo	451	638	654	744	846
29	Sulawesi Barat	-	-	-	1.475	1.572
30	Maluku	1.758	589	1.169	1.028	1.741
31	Maluku Utara	330	328	390	348	457
32	Papua	3.584	2.294	4.173	2.900	3.077
INDONESIA		307.668	394.735	426.817	427.000	529.873

Tabel 19.d. Jumlah Pelanggan Kelompok Khusus  
*Table 19.d. Total Number of Customers Special Groups Customers*  
 2001 - 2005

No.	Propinsi	2001	2002	2003	2004	2005
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Nanggroe Aceh Darussalam	18	859	14	3	12
2	Sumatera Utara	2.428	200	223	32	198
3	Sumatera Barat	287	70	112	15	26
4	Riau	31	22	34	16	33
5	Jambi	19	23	22	85	35
6	Sumatera Selatan	65	19	778	634	75
7	Bengkulu	5		2	2	3
8	Lampung	2.297	328	9	984	3.815
9	Bangka Belitung	9	8	12	9	12
10	Kep. Riau	-	-	-	18	9
11	DKI Jakarta	10	12	12	12	12
12	Jawa Barat	134	421	476	322	199
13	Jawa Tengah	194	578	263	263	1.796
14	D.I Yogyakarta	10	12	12	80	9
15	Jawa Timur	145	181	3.642	686	283
16	Banten	568	100	2.871	162	61
17	Bali	63	53	70	36	50
18	Nusa Tenggara Barat	9	23	27	37	22
19	Nusa Tenggara Timur	97	39	34	112	112
20	Kalimantan Barat	14	12	153	32	22
21	Kalimantan Tengah	5	16	6	7	104
22	Kalimantan Selatan	85	48	24	15	46
23	Kalimantan Timur	100	144	62	37	35
24	Sulawesi Utara	163	63	43	36	248
25	Sulawesi Tengah	6	25	20	16	25
26	Sulawesi Selatan	729	1.077	1.104	163	157
27	Sulawesi Tenggara	12	11	9	11	10
28	Gorontalo	4	5	5	4	5
29	Sulawesi Barat	-	-	-	103	86
30	Maluku	42	6	29	21	24
31	Maluku Utara	8	5	5	5	7
32	Papua	63	107	46	97	102
INDONESIA		7.620	4.467	10.119	4.055	7.633

Tabel 20. Jumlah Air Bersih Yang Disalurkan

Table 20. Quantity of Clean Water Distributed  
2001 - 2005(ribu m<sup>3</sup> / In thousand m<sup>3</sup>)

No.	Propinsi/ Province	2001	2002	2003	2004	2005
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Nanggroe Aceh Darussalam	16.162	16.382	16.266	6.786	14.005
2	Sumatera Utara	166.156	180.893	185.011	156.054	163.177
3	Sumatera Barat	43.014	36.999	38.261	37.098	37.947
4	Riau	36.823	32.135	66.703	11.355	11.039
5	Jambi	15.872	20.188	19.506	21.274	21.035
6	Sumatera Selatan	47.524	17.684	42.711	44.789	41.131
7	Bengkulu	8.763	7.522	7.119	10.430	11.754
8	Lampung	21.782	23.642	22.022	19.227	10.850
9	Bangka Belitung	3.871	4.097	3.625	2.990	2.507
10	Kep. Riau	-	-	-	32.332	38.882
11	DKI Jakarta	266.230	637.137	652.249	652.814	776.882
12	Jawa Barat	192.163	204.942	212.534	183.302	186.065
13	Jawa Tengah	179.828	233.483	198.891	184.888	195.863
14	D.I Yogyakarta	21.813	21.706	22.685	21.542	21.740
15	Jawa Timur	264.196	273.576	330.319	308.052	302.224
16	Banten	32.636	40.703	96.435	67.460	73.803
17	Bali	65.793	67.780	72.131	78.918	100.818
18	Nusa Tenggara Barat	23.724	25.009	26.068	29.934	39.698
19	Nusa Tenggara Timur	17.468	17.533	20.062	17.453	17.453
20	Kalimantan Barat	32.904	33.373	31.853	29.934	29.765
21	Kalimantan Tengah	9.715	13.459	16.053	14.277	15.067
22	Kalimantan Selatan	26.492	28.084	36.849	38.115	40.033
23	Kalimantan Timur	41.406	46.263	58.855	52.990	65.314
24	Sulawesi Utara	16.469	14.599	13.947	16.472	20.809
25	Sulawesi Tengah	8.338	11.476	11.181	11.144	15.535
26	Sulawesi Selatan	50.991	55.657	62.512	54.255	55.661
27	Sulawesi Tenggara	8.655	7.537	8.948	5.653	9.234
28	Gorontalo	3.412	4.610	4.993	4.502	4.622
29	Sulawesi Barat	-	-	-	5.385	5.588
30	Maluku	1.721	2.303	4.068	4.627	4.924
31	Maluku Utara	3.633	3.954	4.647	5.429	4.620
32	Papua	30.072	12.649	16.256	14.719	15.179
INDONESIA		1.657.626	2.095.375	2.302.760	2.144.200	2.353.224

Tabel 20.a. Jumlah Air Bersih Yang Disalurkan PAM Kepada Kelompok Sosial

*Table 20.a. Quantity of Clean Water Distribute to Social Customer Groups  
2001 - 2005*

(ribu m<sup>3</sup>/ In thousand m<sup>3</sup>)

No.	Propinsi/ Province	2001	2002	2003	2004	2005
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Nanggro Aceh Darussalam	566	481	1.759	1.370	498
2	Sumatera Utara	5.709	7.396	7.739	7.073	5.576
3	Sumatera Barat	2.569	2.656	2.476	2.205	2.276
4	Riau	576	580	1.201	280	295
5	Jambi	739	733	784	961	905
6	Sumatera Selatan	1.343	523	1.131	1.158	935
7	Bengkulu	351	274	657	1.163	845
8	Lampung	939	1.145	1.324	884	448
9	Bangka Belitung	149	143	136	74	49
10	Kep. Riau	-	-	-	531	841
11	DKI Jakarta	14.026	40.650	41.109	41.113	51.014
12	Jawa Barat	7.815	9.552	6.933	8.190	7.886
13	Jawa Tengah	10.917	13.927	11.368	10.466	11.102
14	D.I Yogyakarta	1.147	1.389	1.175	1.038	1.052
15	Jawa Timur	13.843	14.242	12.100	14.711	15.194
16	Banten	1.269	919	1.222	1.527	1.311
17	Bali	2.936	3.330	2.848	3.224	3.754
18	Nusa Tenggara Barat	2.452	2.805	2.464	2.177	3.437
19	Nusa Tenggara Timur	1.000	1.859	945	839	839
20	Kalimantan Barat	1.185	1.274	1.077	1.162	1.192
21	Kalimantan Tengah	374	406	524	449	623
22	Kalimantan Selatan	1.437	6.058	2.371	2.170	2.477
23	Kalimantan Timur	1.725	1.670	1.925	1.636	2.138
24	Sulawesi Utara	642	723	824	811	1.160
25	Sulawesi Tengah	421	664	691	682	989
26	Sulawesi Selatan	2.649	2.531	2.355	2.001	2.238
27	Sulawesi Tenggara	275	326	857	89	189
28	Gorontalo	248	352	334	333	319
29	Sulawesi Barat	-	-	-	251	260
30	Maluku	114	165	231	273	344
31	Maluku Utara	107	103	143	151	125
32	Papua	1.017	571	648	543	622
INDONESIA		78.540	117.447	109.351	109.535	120.933

Tabel 20.b. Jumlah Air Bersih Yang Disalurkan PAM Kepada Kelompok Non Niaga

*Table 20.b. Quantity of Clean Water Distribute to Non Comercial Customer Groups  
2001 - 2005*

(ribu m<sup>3</sup> / In thousand m<sup>3</sup>)

No.	Propinsi/ Province	2001	2002	2003	2004	2005
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Nanggroe Aceh Darussalam	12.515	12.966	5.021	6.785	11.784
2	Sumatera Utara	155.807	158.699	135.509	156.070	142.237
3	Sumatera Barat	31.542	32.466	31.905	37.097	32.505
4	Riau	22.165	45.416	8.977	45.416	8.330
5	Jambi	17.079	16.456	18.057	20.673	17.762
6	Sumatera Selatan	15.201	36.231	37.825	35.888	34.356
7	Bengkulu	6.794	5.895	8.873	6.300	10.419
8	Lampung	19.752	18.516	16.407	18.971	9.491
9	Bangka Belitung	3.747	3.298	2.763	2.989	2.354
10	Kep. Riau	-	-	22.039		27.818
11	DKI Jakarta	361.806	372.905	373.358	1.399	443.751
12	Jawa Barat	178.048	187.144	162.131	3.501	162.674
13	Jawa Tengah	200.070	171.822	162.702	148.511	171.788
14	D.I Yogyakarta	19.043	20.283	19.472	20.052	19.703
15	Jawa Timur	236.601	285.355	269.693	308.052	261.026
16	Banten	11.641	34.045	34.125	160.644	38.553
17	Bali	57.156	61.529	67.069	71.492	79.164
18	Nusa Tenggara Barat	20.483	22.216	26.350	29.933	33.821
19	Nusa Tenggara Timur	14.120	17.618	15.252	7.099	15.252
20	Kalimantan Barat	27.108	26.351	24.833	11.619	24.975
21	Kalimantan Tengah	12.445	14.736	13.062	14.276	13.669
22	Kalimantan Selatan	18.512	31.457	32.919	34.511	34.064
23	Kalimantan Timur	40.435	52.261	46.487	52.990	57.724
24	Sulawesi Utara	11.150	11.539	14.382	16.042	18.208
25	Sulawesi Tengah	9.773	9.381	9.903	7.872	13.704
26	Sulawesi Selatan	47.039	54.821	47.974	19.352	49.092
27	Sulawesi Tenggara	6.646	7.573	5.288	5.641	8.589
28	Gorontalo	4.033	4.408	3.891	4.239	3.980
29	Sulawesi Barat	-	-	4.670		4.655
30	Maluku	1.872	3.399	3.950	5.384	4.038
31	Maluku Utara	3.487	4.249	5.057	5.429	4.204
32	Papua	11.057	13.988	12.718	11.546	13.006
INDONESIA		1.577.127	1.737.023	1.642.662	1.269.773	1.772.696

Tabel 20.c. Jumlah Air Bersih Yang Disalurkan PAM Kepada Kelompok Niaga dan Industri

*Table 20.c. Quantity of Clean Water Distribute to Commercial and Industries Customer Group  
2001 - 2005*

(ribu m<sup>3</sup> / In thousand m<sup>3</sup>)

No.	Propinsi/ Province	2001	2002	2003	2004	2005
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Nanggroe Aceh Darussalam	1.631	2.190	1.506	382	1.686
2	Sumatera Utara	15.597	16.292	16.885	13.337	13.896
3	Sumatera Barat	2.681	2.636	3.006	2.876	2.984
4	Riau	9.631	9.321	19.880	2.067	2.263
5	Jambi	2.123	2.246	2.182	2.203	2.316
6	Sumatera Selatan	3.438	1.911	4.837	5.557	5.784
7	Bengkulu	419	454	565	393	476
8	Lampung	2.065	2.369	2.118	1.141	481
9	Bangka Belitung	177	164	156	81	64
10	Kep. Riau	-	-	-	9.627	10.183
11	DKI Jakarta	47.974	228.783	232.522	232.630	276.291
12	Jawa Barat	16.251	14.131	16.510	13.518	14.865
13	Jawa Tengah	13.003	18.705	15.165	11.359	12.555
14	D.I Yogyakarta	1.167	1.244	1.142	987	924
15	Jawa Timur	21.461	22.496	27.047	23.428	25.667
16	Banten	3.475	27.942	27.418	30.929	31.315
17	Bali	11.056	6.759	7.484	8.234	17.375
18	Nusa Tenggara Barat	1.393	1.499	1.258	1.245	2.280
19	Nusa Tenggara Timur	2.861	1.458	1.445	1.271	1.271
20	Kalimantan Barat	5.013	4.918	4.146	3.834	3.511
21	Kalimantan Tengah	456	584	765	715	717
22	Kalimantan Selatan	2.233	3.476	2.996	3.000	3.347
23	Kalimantan Timur	3.505	4.011	4.525	4.558	5.272
24	Sulawesi Utara	2.893	2.626	1.476	1.192	1.267
25	Sulawesi Tengah	360	993	1.083	518	773
26	Sulawesi Selatan	4.303	4.733	5.133	4.123	3.796
27	Sulawesi Tenggara	1.642	516	478	229	399
28	Gorontalo	193	217	240	263	303
29	Sulawesi Barat	-	-	-	429	471
30	Maluku	407	242	387	356	454
31	Maluku Utara	157	355	243	211	283
32	Papua	1.458	809	1.455	941	1.081
INDONESIA		179.023	384.080	404.053	381.634	444.350

Tabel 20.d. Jumlah Air Bersih Yang Disalurkan PAM ke Pelanggan Khusus

*Table 20.d. Quantity of Clean Water Distribute to Special Customers  
2001 - 2005*

(ribu m<sup>3</sup> / In thousand m<sup>3</sup>)

No.	Propinsi/ Province	2001	2002	2003	2004	2005
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Nanggroe Aceh Darussalam	73	1.196	35	13	36
2	Sumatera Utara	1.553	1.398	1.688	136	1.469
3	Sumatera Barat	290	165	313	112	182
4	Riau	134	69	206	31	152
5	Jambi	77	130	84	53	52
6	Sumatera Selatan	84	49	512	250	56
7	Bengkulu	6	-	2	1	15
8	Lampung	44	376	64	795	430
9	Bangka Belitung	18	43	35	72	40
10	Kep. Riau	-	-	-	135	39
11	DKI Jakarta	1.293	5.898	5.713	5.713	5.826
12	Jawa Barat	1.094	3.211	1.947	795	640
13	Jawa Tengah	255	781	536	361	419
14	D.I Yogyakarta	6	30	85	46	61
15	Jawa Timur	342	237	581	221	337
16	Banten	3.276	201	3.750	878	2.624
17	Bali	402	535	270	390	525
18	Nusa Tenggara Barat	73	222	130	161	161
19	Nusa Tenggara Timur	84	96	54	91	91
20	Kalimantan Barat	73	73	279	105	87
21	Kalimantan Tengah	14	24	28	50	57
22	Kalimantan Selatan	61	38	25	26	145
23	Kalimantan Timur	130	147	144	310	180
24	Sulawesi Utara	40	100	108	87	174
25	Sulawesi Tengah	26	46	26	40	69
26	Sulawesi Selatan	468	1.354	203	158	535
27	Sulawesi Tenggara	40	49	40	46	57
28	Gorontalo	7	8	11	15	20
29	Sulawesi Barat	-	-	-	34	201
30	Maluku	9	24	51	48	89
31	Maluku Utara	15	9	12	11	8
32	Papua	146	212	163	516	470
	INDONESIA	10.133	16.721	17.095	11.700	15.247

Tabel 21. Nilai Air Bersih Yang Disalurkan

*Table 21. Value of Clean Water Distributed  
2001 - 2005*

(juta rupiah/*million rupiahs*)

No.	Propinsi	2001	2002	2003	2004	2005
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Nanggro Aceh Darussalam	11.323	17.449	11.518	5.625	15.180
2	Sumatera Utara	160.291	173.576	239.828	225.788	240.531
3	Sumatera Barat	27.363	39.806	48.718	51.602	59.883
4	Riau	59.621	91.164	209.813	24.725	28.109
5	Jambi	21.846	24.834	26.366	39.153	41.500
6	Sumatera Selatan	42.686	15.565	60.329	63.023	91.279
7	Bengkulu	5.190	5.211	5.698	9.190	16.432
8	Lampung	20.667	25.263	26.520	27.889	17.301
9	Bangka Belitung	3.869	6.256	5.848	5.216	4.940
10	Kep. Riau				111.876	146.017
11	DKI Jakarta	580.236	1.796.566	1.921.812	1.927.432	2.953.594
12	Jawa Barat	227.535	310.917	293.939	351.018	383.610
13	Jawa Tengah	137.408	203.796	205.512	202.436	230.504
14	D.I Yogyakarta	17.077	25.405	28.539	32.580	36.896
15	Jawa Timur	347.957	367.968	434.252	445.045	483.885
16	Banten	43.332	72.566	202.432	171.061	203.826
17	Bali	91.275	73.479	79.484	96.625	197.586
18	Nusa Tenggara Barat	16.701	19.659	20.245	24.578	29.381
19	Nusa Tenggara Timur	16.442	15.410	18.363	17.781	17.781
20	Kalimantan Barat	39.603	40.216	47.830	50.020	55.696
21	Kalimantan Tengah	10.678	14.923	18.387	20.195	28.755
22	Kalimantan Selatan	25.674	29.257	60.267	77.074	82.681
23	Kalimantan Timur	54.759	76.056	99.815	96.895	141.051
24	Sulawesi Utara	12.230	22.596	26.387	28.929	51.938
25	Sulawesi Tengah	7.843	10.171	10.737	12.744	16.773
26	Sulawesi Selatan	57.747	95.218	81.715	80.813	115.792
27	Sulawesi Tenggara	9.265	7.497	13.597	10.801	18.998
28	Gorontalo	4.507	5.327	5.751	7.983	8.162
29	Sulawesi Barat				8.587	9.793
30	Maluku	5.708	2.353	6.396	5.901	7.502
31	Maluku Utara	4.780	7.515	9.047	9.241	9.624
32	Papua	19.871	17.318	21.595	22.951	25.393
INDONESIA		2.083.484	3.613.337	4.240.740	4.264.777	5.770.393

Tabel 21.a. Nilai Air Bersih Yang Disalurkan Kepada Kelompok Sosial

Table 21.a. Value of Clean Water Distribute to Social Customer Groups  
2001 - 2005

(juta rupiah/million rupiahs)

No.	Propinsi	2001	2002	2003	2004	2005
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Nanggroe Aceh Darussalam	344	369	1.624	1.464	538
2	Sumatera Utara	3.391	3.552	3.245	3.925	4.017
3	Sumatera Barat	1.239	1.642	1.847	2.068	1.792
4	Riau	348	454	1.329	329	407
5	Jambi	533	517	534	914	921
6	Sumatera Selatan	1.460	314	674	1.055	1.128
7	Bengkulu	140	138	251	514	573
8	Lampung	440	620	942	785	558
9	Bangka Belitung	76	133	156	90	70
10	Kep. Riau	-	-	-	745	1.253
11	DKI Jakarta	9.362	25.209	25.037	25.044	36.211
12	Jawa Barat	5.196	7.216	6.378	7.804	8.214
13	Jawa Tengah	5.545	7.096	6.516	7.229	7.860
14	D.I Yogyakarta	540	810	926	1.012	1.152
15	Jawa Timur	10.352	11.392	10.326	10.926	11.041
16	Banten	521	414	1.277	1.831	1.494
17	Bali	1.677	2.033	1.845	2.267	3.076
18	Nusa Tenggara Barat	1.071	1.284	1.121	1.411	1.860
19	Nusa Tenggara Timur	460	1.346	601	759	759
20	Kalimantan Barat	674	736	967	1.092	1.205
21	Kalimantan Tengah	255	347	584	534	992
22	Kalimantan Selatan	1.077	2.158	2.122	2.070	2.308
23	Kalimantan Timur	1.427	1.643	2.092	1.830	2.593
24	Sulawesi Utara	326	667	854	933	1.749
25	Sulawesi Tengah	217	376	386	388	551
26	Sulawesi Selatan	1.675	2.076	1.508	1.385	2.574
27	Sulawesi Tenggara	158	153	1.069	96	251
28	Gorontalo	194	229	190	317	284
29	Sulawesi Barat	-	-	-	215	229
30	Maluku	239	80	142	214	364
31	Maluku Utara	63	75	157	138	131
32	Papua	552	530	629	653	734
INDONESIA		49.552	73.609	75.329	80.037	96.889

Tabel 21.b. Nilai Air Bersih Yang Disalurkan Kepada Kelompok Non Niaga  
 Table 21.b. Value of Clean Water Distribute to Non Commercial Customer Groups

2001 - 2005

(juta rupiah/ million rupiahs)

No.	Propinsi	2001	2002	2003	2004	2005
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Nanggroe Aceh Darussalam	8.587	10.685	7.772	3.488	11.330
2	Sumatera Utara	116.005	129.909	181.087	173.989	185.541
3	Sumatera Barat	20.685	31.351	37.968	41.314	46.991
4	Riau	33.307	41.570	98.609	15.647	17.923
5	Jambi	15.938	18.788	19.982	30.194	32.423
6	Sumatera Selatan	30.390	11.323	49.148	37.716	63.127
7	Bengkulu	4.698	4.250	4.528	7.815	14.249
8	Lampung	15.849	18.471	19.526	20.718	12.542
9	Bangka Belitung	3.346	5.525	5.129	4.518	4.346
10	Kep. Riau	-	-	-	53.045	73.722
11	DKI Jakarta	327.422	697.385	782.909	787.978	1.307.049
12	Jawa Barat	180.137	254.928	235.087	288.904	309.768
13	Jawa Tengah	108.268	159.531	165.920	167.565	189.006
14	D.I Yogyakarta	14.380	21.499	24.101	28.377	32.184
15	Jawa Timur	222.282	247.761	292.181	321.186	343.624
16	Banten	21.953	12.155	46.461	77.776	92.835
17	Bali	45.215	48.524	57.947	69.808	98.849
18	Nusa Tenggara Barat	12.769	14.797	16.187	19.606	23.072
19	Nusa Tenggara Timur	11.217	10.872	14.804	14.152	14.152
20	Kalimantan Barat	26.370	26.716	33.959	36.910	41.397
21	Kalimantan Tengah	9.461	13.279	15.721	17.786	25.289
22	Kalimantan Selatan	20.495	18.899	48.148	63.362	66.495
23	Kalimantan Timur	44.028	61.497	82.408	76.019	117.833
24	Sulawesi Utara	6.577	15.813	19.753	22.773	43.360
25	Sulawesi Tengah	6.715	8.521	8.808	11.041	14.350
26	Sulawesi Selatan	44.668	68.842	63.456	64.037	86.640
27	Sulawesi Tenggara	6.620	6.405	11.148	9.875	17.008
28	Gorontalo	3.684	4.476	4.849	6.738	6.742
29	Sulawesi Barat	-	-	-	6.998	7.663
30	Maluku	3.803	1.866	4.874	4.550	5.496
31	Maluku Utara	4.377	6.610	8.316	8.571	8.785
32	Papua	15.731	13.389	17.015	16.399	18.638
INDONESIA		1.384.977	1.985.637	2.377.801	2.508.855	3.332.429

Tabel 21.c. Nilai Air Bersih Yang Disalurkan Kepada Kelompok Niaga dan Industri  
*Table 21.c. Value of Clean Water Distribute to Commercial and Industries Customer Groups*  
 2001 - 2005

(juta rupiah/*million rupiahs*)

No.	Propinsi	2001	2002	2003	2004	2005
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Nanggroe Aceh Darussalam	2.189	3.312	1.956	640	3.217
2	Sumatera Utara	36.636	36.218	50.653	47.362	48.860
3	Sumatera Barat	4.328	6.039	7.964	7.527	9.676
4	Riau	25.239	48.686	108.429	8.629	8.999
5	Jambi	5.084	5.133	5.539	7.863	7.958
6	Sumatera Selatan	10.578	3.773	9.094	23.155	26.715
7	Bengkulu	325	823	915	860	1.465
8	Lampung	4.157	4.996	5.593	4.179	1.888
9	Bangka Belitung	322	312	308	248	194
10	Kep. Riau	-	-	-	57.092	70.606
11	DKI Jakarta	234.858	1.038.791	1.078.700	1.079.245	1.570.347
12	Jawa Barat	38.072	41.818	40.538	50.802	63.447
13	Jawa Tengah	22.603	34.213	30.644	25.619	30.358
14	D.I Yogyakarta	2.141	3.019	3.065	3.077	3.390
15	Jawa Timur	113.848	107.486	116.404	111.593	127.226
16	Banten	6.531	59.295	70.123	81.536	97.994
17	Bali	41.617	20.417	18.296	21.757	90.520
18	Nusa Tenggara Barat	2.561	2.984	2.494	2.974	3.900
19	Nusa Tenggara Timur	4.489	2.822	2.638	2.415	2.415
20	Kalimantan Barat	12.248	12.451	11.810	11.364	12.418
21	Kalimantan Tengah	865	1.170	1.904	1.706	2.307
22	Kalimantan Selatan	3.901	7.967	9.888	11.534	13.061
23	Kalimantan Timur	8.835	12.074	14.423	16.883	19.451
24	Sulawesi Utara	4.328	5.514	5.191	4.808	5.931
25	Sulawesi Tengah	807	1.007	1.404	1.057	1.467
26	Sulawesi Selatan	9.726	17.415	15.778	14.362	21.590
27	Sulawesi Tenggara	2.247	707	1.113	560	1.198
28	Gorontalo	578	573	657	824	968
29	Sulawesi Barat	-	-	-	1.231	1.343
30	Maluku	1.472	328	1.114	922	1.265
31	Maluku Utara	284	768	502	460	646
32	Papua	2.875	2.278	3.103	2.824	3.065
INDONESIA		603.744	1.482.389	1.620.240	1.605.108	2.253.885

Tabel 21.d. Nilai Air Bersih Yang Disalurkan ke Pelanggan Kelompok Khusus  
*Table 21.d. Value of Clean Water Distribute to Special Customer Groups*  
 2001 - 2005

(juta rupiah/*million rupiahs*)

No.	Propinsi	2001	2002	2003	2004	2005
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Nanggroe Aceh Darussalam	203	308	165	32	95
2	Sumatera Utara	4.259	3.897	4.843	512	2.112
3	Sumatera Barat	1.111	774	939	692	1.427
4	Riau	727	454	1.446	122	779
5	Jambi	291	396	311	183	198
6	Sumatera Selatan	258	155	1.413	1.097	310
7	Bengkulu	27	-	4	1	145
8	Lampung	221	1.176	459	2.207	2.313
9	Bangka Belitung	125	286	255	361	330
10	Kep. Riau	-	-	-	994	434
11	DKI Jakarta	8.594	35.181	35.166	35.166	39.987
12	Jawa Barat	4.130	6.955	11.936	4.711	2.180
13	Jawa Tengah	992	2.956	2.432	2.023	3.281
14	D.I Yogyakarta	16	77	447	114	170
15	Jawa Timur	1.475	1.329	15.341	1.341	1.993
16	Banten	14.327	702	8.457	9.917	11.502
17	Bali	2.766	2.505	1.396	2.793	5.140
18	Nusa Tenggara Barat	300	594	443	588	549
19	Nusa Tenggara Timur	276	370	320	454	454
20	Kalimantan Barat	311	313	1.094	654	677
21	Kalimantan Tengah	97	127	178	168	167
22	Kalimantan Selatan	201	233	109	107	817
23	Kalimantan Timur	469	872	892	2.163	1.175
24	Sulawesi Utara	999	602	589	414	898
25	Sulawesi Tengah	104	267	139	258	406
26	Sulawesi Selatan	1.678	6.885	973	1.028	4.989
27	Sulawesi Tenggara	240	232	267	269	541
28	Gorontalo	51	49	55	104	167
29	Sulawesi Barat	-	-	-	144	558
30	Maluku	194	79	266	215	377
31	Maluku Utara	56	62	72	72	63
32	Papua	713	1.121	848	3.074	2.955
INDONESIA		45.211	68.957	91.255	71.978	87.189

Tabel 22. Nilai Pendapatan dan Penerimaan Dari Kegiatan Lain  
*Table 22. Value of Other Activities Receipt of Water Supply Establishment*  
 2001 - 2005  
 (juta rupiah/*million rupiahs*)

No.	Propinsi	2001	2002	2003	2004	2005
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Nanggroe Aceh Darussalam	5.381	3.102	3.462	2.235	2.376
2	Sumatera Utara	20.368	17.605	24.100	29.973	27.180
3	Sumatera Barat	5.476	7.857	6.866	7.862	9.274
4	Riau	3.210	6.019	14.583	5.582	2.136
5	Jambi	5.206	4.621	5.161	5.195	6.289
6	Sumatera Selatan	5.266	3.742	9.432	16.819	21.855
7	Bengkulu	1.050	1.926	4.524	2.412	1.641
8	Lampung	16.013	14.140	16.718	6.105	1.450
9	Bangka Belitung	282	326	177	320	266
10	Kep Riau	-	-	-	5.105	6.232
11	DKI Jakarta	15.225	14.112	3.672	3.716	1.046
12	Jawa Barat	36.023	44.038	41.533	108.170	44.441
13	Jawa Tengah	27.029	28.801	28.489	36.280	52.109
14	D.I Yogyakarta	5.078	4.870	3.825	4.570	2.270
15	Jawa Timur	43.173	50.010	58.934	69.101	92.933
16	Banten	13.725	5.602	16.540	11.802	12.213
17	Bali	9.943	15.858	15.486	18.555	20.014
18	Nusa Tenggara Barat	25.038	5.391	5.433	8.251	4.261
19	Nusa Tenggara Timur	3.097	2.553	3.533	2.078	2.078
20	Kalimantan Barat	4.769	4.477	4.745	4.125	4.479
21	Kalimantan Tengah	1.598	1.822	1.349	1.824	2.648
22	Kalimantan Selatan	13.154	10.388	9.180	10.670	12.268
23	Kalimantan Timur	14.252	16.914	13.796	30.349	19.368
24	Sulawesi Utara	1.294	2.322	1.853	1.229	2.411
25	Sulawesi Tengah	1.234	1.630	1.443	1.593	2.055
26	Sulawesi Selatan	11.627	14.604	13.118	16.368	16.285
27	Sulawesi Tenggara	5.975	1.579	1.316	1.491	1.396
28	Gorontalo	443	505	555	940	1.419
29	Sulawesi Barat	-	-	-	761	937
30	Maluki Utara	111	465	1.126	2.428	3.168
31	Maluku Utara	504	633	749	1.276	1.105
32	Papua	1.873	1.725	1.254	2.183	2.625
	INDONESIA	297.417	287.637	312.952	419.368	380.228

Tabel 23. Biaya Input Perusahaan Air Bersih  
*Table 23. Cost of Input Water Supply Establishments*  
 2001 - 2005

(juta rupiah/*million rupiahs*)

No.	Propinsi	2001	2002	2003	2004	2005
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Nanggroe Aceh Darussalam	7.796	11.770	19.344	8.294	7.170
2	Sumatera Utara	89.424	76.374	106.958	107.562	145.828
3	Sumatera Barat	8.583	11.569	12.831	50.164	10.548
4	Riau	29.944	96.369	153.254	29.943	17.756
5	Jambi	11.750	9.695	19.853	43.141	18.228
6	Sumatera Selatan	21.598	22.258	24.604	61.321	12.709
7	Bengkulu	2.688	3.206	4.836	21.961	3.385
8	Lampung	12.158	16.086	11.737	32.895	9.269
9	Bangka Belitung	1.912	3.492	6.966	7.289	3.614
10	Kep Riau	-	-	-	93.726	36.486
11	DKI Jakarta	319.018	862.413	885.914	1.104.514	1.015.366
12	Jawa Barat	121.200	136.203	157.132	416.483	383.560
13	Jawa Tengah	69.095	95.136	132.204	245.567	98.768
14	D.I Yogyakarta	6.062	11.319	13.404	25.727	5.915
15	Jawa Timur	160.641	149.106	253.809	399.712	73.844
16	Banten	29.915	36.698	166.609	118.503	95.624
17	Bali	23.112	34.747	61.330	135.194	52.519
18	Nusa Tenggara Barat	5.908	6.625	6.779	21.821	5.543
19	Nusa Tenggara Timur	4.002	6.737	8.057	22.299	7.207
20	Kalimantan Barat	15.762	17.310	30.113	53.867	22.926
21	Kalimantan Tengah	6.184	7.801	10.406	20.281	8.525
22	Kalimantan Selatan	18.139	33.080	18.575	51.789	14.147
23	Kalimantan Timur	37.307	42.659	55.133	127.010	81.204
24	Sulawesi Utara	6.183	7.735	3.646	34.122	10.148
25	Sulawesi Tengah	2.478	6.837	6.735	13.373	6.464
26	Sulawesi Selatan	19.343	26.679	36.445	77.485	22.646
27	Sulawesi Tenggara	7.248	7.222	7.825	13.844	5.702
28	Gorontalo	2.186	2.160	2.363	9.286	2.493
29	Sulawesi Barat	-	-	-	5.852	1.671
30	Maluku	3.081	956	1.633	6.812	2.296
31	Maluku Utara	2.320	2.639	3.366	10.073	1.491
32	Papua	6.857	3.711	4.643	20.992	7.699
INDONESIA		1.051.894	1.748.592	2.226.504	3.390.902	2.190.751

Tabel 24. Nilai Output Perusahaan  
*Table 24. Value of Output of Water Supply Establishments*  
 2001 - 2005  
 (juta rupiah/*million rupiahs*)

No.	Propinsi	2001	2002	2003	2004	2005
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Nanggroe Aceh Darussalam	16.705	20.551	14.980	7.860	17.556
2	Sumatera Utara	180.660	191.182	263.928	255.760	267.710
3	Sumatera Barat	32.839	47.664	55.585	59.464	69.157
4	Riau	62.831	97.183	224.396	30.308	30.244
5	Jambi	27.052	29.455	31.527	44.348	47.789
6	Sumatera Selatan	47.952	19.309	69.760	79.842	113.135
7	Bengkulu	6.241	7.136	10.222	11.602	18.073
8	Lampung	36.680	39.403	43.238	33.994	18.750
9	Bangka Belitung	4.151	6.582	6.024	5.537	5.206
10	Kep Riau	-	-	-	116.981	152.248
11	DKI Jakarta	595.461	1.810.679	1.925.484	1.931.148	2.954.639
12	Jawa Barat	263.558	354.955	335.472	459.188	428.051
13	Jawa Tengah	164.558	232.598	234.002	238.716	282.614
14	D.I Yogyakarta	22.155	30.276	32.364	37.150	39.167
15	Jawa Timur	391.130	417.979	493.186	514.146	576.818
16	Banten	57.056	78.167	218.973	182.863	216.039
17	Bali	101.218	89.336	94.970	115.180	217.600
18	Nusa Tenggara Barat	41.739	25.050	25.678	32.829	33.642
19	Nusa Tenggara Timur	19.539	17.964	21.897	19.859	19.859
20	Kalimantan Barat	44.372	44.692	52.574	54.145	60.175
21	Kalimantan Tengah	12.276	16.746	19.737	22.018	31.403
22	Kalimantan Selatan	38.828	39.645	69.447	87.744	94.950
23	Kalimantan Timur	69.011	92.969	113.612	127.244	160.419
24	Sulawesi Utara	13.524	24.916	28.241	30.158	54.348
25	Sulawesi Tengah	9.077	11.801	12.179	14.337	18.828
26	Sulawesi Selatan	69.375	109.822	94.834	97.181	132.078
27	Sulawesi Tenggara	15.240	9.074	14.913	12.292	20.395
28	Gorontalo	4.950	5.833	6.306	8.923	9.581
29	Sulawesi Utara	-	-	-	9.348	10.731
30	Maluku	5.708	2.818	7.523	8.328	10.670
31	Maluku Utara	5.284	8.148	9.796	10.517	10.729
32	Papua	21.606	19.044	22.849	25.134	28.018
INDONESIA		2.380.776	3.900.977	4.553.697	4.684.144	6.150.622

Tabel 25. Karakteristik Perusahaan Air Bersih di Indonesia 2001 - 2005  
 Table 25. Main Characteristics of Water Supply Establishment in Indonesia 2001 - 2005

Perincian	Satuan	2001	2002	2003	2004	2005
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Banyaknya perusahaan <i>Total number of establishments</i>	Perusahaan <i>Establishment</i>	456	469	490	475	524
Banyaknya pekerja <i>Total number of workers</i>	orang <i>Person</i>	41.620	44.693	46.086	45.720	50.533
Pengeluaran untuk pekerja <i>Employment costs</i>	000 000 Rp	438.707	506.516	780.583	755.130	1.018.180
Air bersih yang disalurkan <i>Quantity of clean water run to customers</i>	000 000 M3	1.658	2.095	2.303	2.144	2.353
Banyaknya Pelanggan <i>Total Number of customers</i>	000 Pelanggan <i>customer</i>	5.568	6.433	6.825	6.929	7.814
Nilai output <i>Output costs</i>	000 000 Rp	2.380.776	3.900.977	4.553.697	4.684.144	6.150.622
Biaya input <i>Input costs</i>	000 000 Rp	1.051.894	1.748.592	2.226.504	3.390.902	2.190.751