



Katalog BPS : 6206001.94

STATISTIK AIR BERSIH PROVINSI PAPUA 2012



<http://papua.bps.go.id>



BADAN PUSAT STATISTIK PROVINSI PAPUA

Statistik Air Bersih Provinsi Papua 2012

Nomor Katalog : 6206001.94

Nomor Publikasi : 9400.1322

Ukuran Buku : 21 cm x 29,7 cm

Jumlah Halaman : iii + 22 Halaman / Page

Naskah :

Bidang Statistik Produksi

BPS Provinsi Papua

Gambar Kulit / Art Designer :

Bidang Integrasi Pengolahan dan Diseminasi Statistik

BPS Provinsi Papua

Diterbitkan Oleh / Published by :

Badan Pusat Statistik (BPS) Provinsi Papua

2013

Boleh dikutip dengan menyebutkan sumbernya

May be cited with reference to the source

KATA PENGANTAR

Publikasi Statistik Air Bersih 2012 merupakan kelanjutan dari publikasi sebelumnya yang diterbitkan oleh BPS Provinsi Papua. Publikasi ini menyajikan data hasil Survei Tahunan Perusahaan Air Bersih yang ditampilkan dalam tabel-tabel statistik dan ulasan deskriptif.

Pada kesempatan ini, perkenankan kami mengucapkan terima kasih kepada semua pihak, terutama Perusahaan Air Bersih di Kabupaten/Kota se-Provinsi Papua yang telah memberikan data sehingga publikasi ini dapat diterbitkan.

Dengan terbitnya publikasi ini, diharapkan dapat memenuhi kebutuhan data yang sangat diperlukan dalam perencanaan pembangunan. Akhirnya saran dan kritik sangat kami harapkan dari pengguna data demi peningkatan mutu publikasi ini pada waktu yang akan datang.

Jayapura, November 2013
**KEPALA BADAN PUSAT STATISTIK
PROVINSI PAPUA**



Ir. Didik Koesbianto, M.Si
NIP 19650809 198702 1 001

DAFTAR ISI

Kata Pengantar	i
Daftar Isi	ii
Daftar Tabel	iii
Daftar Gambar	iv
Penjelasan Umum	1
Ulasan Singkat	5
Tabel-tabel	13

<http://papua.bps.go.id>

DAFTAR TABEL

Tabel 1.	Banyaknya Perusahaan Air Bersih, Kapasitas Produksi, dan Efektifitas Produksi Air Bersih menurut Kabupaten/Kota Tahun 2011	19
Tabel 2.	Banyaknya Karyawan Perusahaan Air Bersih Menurut Kabupaten/Kota Tahun 2011	20
Tabel 3.	Tingkat Pendidikan Karyawan Perusahaan Air Bersih Menurut Kabupaten/Kota Tahun 2011	21
Tabel 4.	Balas Jasa Karyawan Perusahaan Air Bersih Menurut Kabupaten/Kota Tahun 2011	22
Tabel 5.	Biaya Input Perusahaan Air Bersih Menurut Kabupaten/Kota Tahun 2011	23
Tabel 6.	Jumlah Pelanggan Perusahaan Air Bersih Menurut Kabupaten/Kota Tahun 2011	25
Tabel 7.	Jumlah Air Bersih Yang Disalurkan Kepada Pelanggan Perusahaan Air Bersih Menurut Kabupaten/Kota Tahun 2011	26
Tabel 8.	Nilai Air Bersih Yang Disalurkan Kepada Pelanggan Perusahaan Air Bersih Menurut Kabupaten/Kota Tahun 2011	27
Tabel 9.	Nilai Ouput Perusahaan Air Bersih Menurut Kabupaten/Kota Tahun 2011	28
Tabel 10.	Nilai Tambah Perusahaan Air Bersih Menurut Kabupaten/Kota Tahun 2011	29
Tabel 11.	Karakteristik Utama Perusahaan Air Bersih di Provinsi Papua Tahun 2008 – 2011	30

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.	Jumlah Perusahaan Air Bersih	9
Gambar 2.	Kapasitas Produksi Air Bersih	10
Gambar 3.	Jumlah Tenaga Kerja Perusahaan Air Bersih	11
Gambar 4.	Jumlah Tenaga Kerja Menurut Tingkat Pendidikan	12
Gambar 5.	Persentase Pelanggan Air Bersih Tahun 2011	13
Gambar 6.	Jumlah Air Bersih yang Disalurkan (juta m ³)	14
Gambar 7.	Input dan Output Perusahaan Air Bersih	15

PENJELASAN UMUM

<http://papu.pps.go.id>

PENJELASAN UMUM

A. Pendahuluan

Survei Tahunan Perusahaan Air Bersih diselenggarakan oleh Badan Pusat Statistik (BPS) Provinsi Papua sejak tahun 1988. Publikasi ini memuat kegiatan Perusahaan Air Bersih selama tahun 2011 yang pencacahannya dilakukan pada awal tahun 2012.

Data yang disajikan antara lain produksi, tenaga kerja, jumlah pelanggan, jumlah dan nilai air bersih yang disalurkan dan pengeluaran yang dilakukan perusahaan selama satu tahun.

B. Tujuan dan Sasaran Survei

Tujuan dan sasaran survei Perusahaan Air Bersih adalah :

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

C. Dasar Hukum

Dasar hukum yang melandasi pelaksanaan Survei Perusahaan Air Bersih adalah Undang-Undang Nomor 16 Tahun 1997 tentang Statistik.

D. Ruang Lingkup

Perusahaan air bersih yang dicakup dalam survei ini adalah semua perusahaan air bersih yang dikelola pemerintah pusat/daerah maupun milik swasta. Direktori perusahaan ini diperoleh dari hasil Sensus Ekonomi 2006, Survei Tahunan, dan Updating Direktori setiap tahun.

E. Metode Pengumpulan Data

Pelaksanaan Survei Tahunan Perusahaan Air Bersih Tahun 2012 dilaksanakan oleh Koordinator Statistik Kecamatan (KSK) atau staf BPS Kabupaten/Kota dengan cara memberikan daftar pertanyaan kepada seluruh Perusahaan Air Bersih secara lengkap (*complete count*).

F. Konsep dan Definisi

Perusahaan Air Bersih adalah perusahaan yang melakukan kegiatan pengadaan, penjernihan, penyediaan dan penyaluran air bersih secara langsung melalui pipa penyalur atau mobil tangki kepada pelanggan seperti rumah tangga, industri, dan konsumen lainnya dengan tujuan komersial. Perusahaan 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.

Tenaga Kerja adalah semua karyawan yang biasanya bekerja di perusahaan/usaha ini dengan menerima upah/gaji secara langsung dari perusahaan/usaha ini baik berupa uang maupun berupa barang. **Tenaga Kerja Teknis** adalah semua karyawan yang langsung bekerja dalam proses penjernihan atau penyaluran air bersih atau yang berhubungan dengan kegiatan perusahaan/usaha. **Pengeluaran untuk tenaga kerja** adalah seluruh pengeluaran perusahaan untuk karyawan yaitu upah/gaji, upah lembur, hadiah, bonus, dana pensiun, tunjangan kecelakaan dan pengeluaran lain yang dibayarkan dalam bentuk uang maupun barang.

Biaya Input adalah biaya yang habis dipakai dalam proses produksi yang meliputi pengeluaran untuk pembelian bahan bakar dan pelumas, tenaga listrik, bahan kimia, alat-alat kantor, suku cadang, ongkos pemeliharaan dan perbaikan kecil barang modal, sewa gedung dan mesin serta jasa lainnya.

Nilai Output adalah nilai barang dan jasa yang dihasilkan dalam periode waktu tertentu. Yang termasuk nilai output disini adalah nilai air bersih yang disalurkan, tenaga listrik yang dijual, dan penerimaan lainnya dari jasa non industri.

Nilai Tambah menurut harga pasar adalah selisih antara nilai output dengan biaya input. Nilai tambah atas dasar biaya faktor produksi adalah nilai tambah menurut harga pasar yang dikurangi pajak tidak langsung.

Tingkat Produktifitas dapat diukur dengan indikator tingkat produktifitas yang merupakan perbandingan antara nilai output dengan jumlah tenaga kerja.

Intensitas Tenaga Kerja merupakan pengeluaran upah/gaji yang dikeluarkan untuk tenaga kerja yang dibayar Perusahaan Air Bersih dibandingkan dengan nilai tambah perusahaan.

<http://papua.bps.go.id>

ULASAN SINGKAT

<http://papua.mps.go.id>

ULASAN SINGKAT

Maksud dari ulasan singkat ini adalah untuk membandingkan hasil survei Perusahaan Air Bersih tahun 2011 dan tahun sebelumnya. Dari perbandingan ini, dapat dilihat perkembangan sub sektor Air Bersih selama dua periode meskipun tidak secara lengkap dan terinci. Diharapkan ulasan singkat berikut dapat membantu menjelaskan tabel-tabel yang ada dalam publikasi ini.

1. Jumlah Perusahaan Air Bersih

Jumlah perusahaan air bersih di Provinsi Papua pada tahun 2011 tercatat sebanyak 9 perusahaan yang tersebar di 8 kabupaten dan 1 kota. Gambar 1 menunjukkan jumlah perusahaan selama tahun 2008-2011.



2. Kapasitas Produksi

Kapasitas produksi perusahaan air bersih pada tahun 2011 mengalami penurunan dibandingkan tahun sebelumnya, baik kapasitas produksi potensial maupun kapasitas produksi efektif. Kapasitas produksi potensial mengalami penurunan sebesar 1.482 liter per detik (45,99 persen) yaitu dari 3.222 liter per detik pada tahun 2010 menjadi 1.740 liter per detik pada tahun 2011. Begitu pula dengan kapasitas produksi efektif pada periode yang sama mengalami penurunan sebesar 1.589 liter per detik (56,85 persen) yaitu dari 2.795 liter per detik menjadi 1.206 liter per detik.



3. Tenaga Kerja

Pada tahun 2011 perusahaan air bersih di Provinsi Papua menyerap tenaga kerja sebanyak 321 orang yang terdiri dari 158 karyawan teknis dan 163 karyawan non teknis. Jika dibandingkan dengan tahun 2010, total karyawan mengalami kenaikan sebesar 1,9 persen. Karyawan teknis yang pada tahun 2010 berjumlah 153 orang meningkat menjadi 158 orang pada tahun 2011, sedangkan untuk karyawan non teknis hanya bertambah sebanyak 1 orang pada tahun 2011.



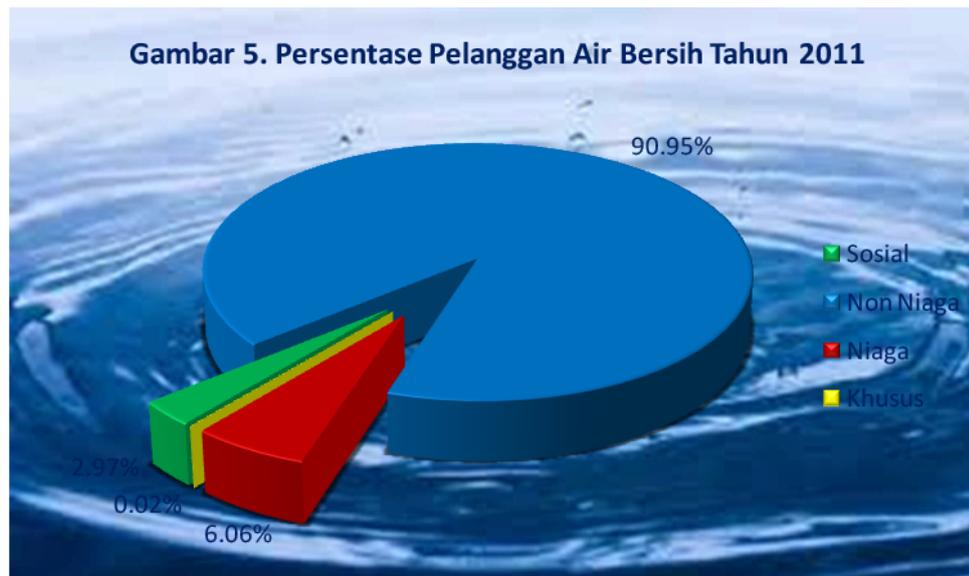
Bila dilihat dari tingkat pendidikan yang ditamatkan, selama periode tahun 2008-2011 komposisi tenaga kerja yang berpendidikan sampai dengan SLTA tetap merupakan jumlah terbesar, namun jumlahnya mengalami perubahan secara fluktuatif. Pada tahun 2008 terdapat 284 orang yang berpendidikan sampai dengan SLTA namun pada tahun 2011 jumlahnya berkurang menjadi 263 orang. Sedangkan untuk tenaga kerja

yang mempunyai pendidikan D3/D4/Universitas, jumlahnya mengalami peningkatan dari 46 orang pada tahun 2008 menjadi 58 orang pada tahun 2011.



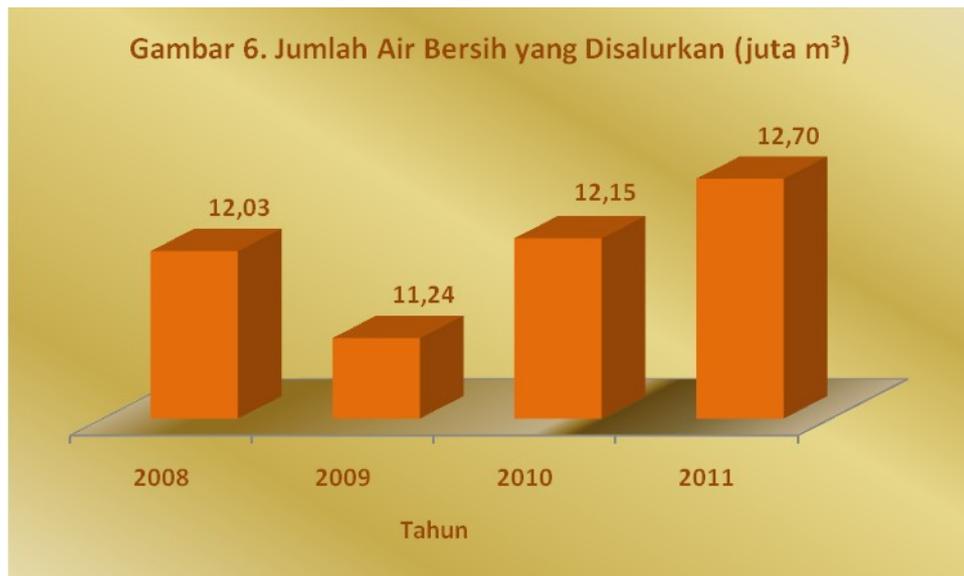
4. Pelanggan Perusahaan Air Bersih

Jumlah pelanggan air bersih di Provinsi Papua mengalami peningkatan dari tahun ke tahun. Pada tahun 2008 perusahaan air bersih mempunyai pelanggan sebanyak 39.802 pelanggan dan pada tahun 2011 meningkat menjadi 42.794 pelanggan. Pelanggan non niaga (rumah tangga dan pemerintah) merupakan pengguna dengan jumlah terbesar yaitu sebanyak 38.920 pelanggan atau sebesar 90,95 persen dari total pelanggan pada tahun 2011.



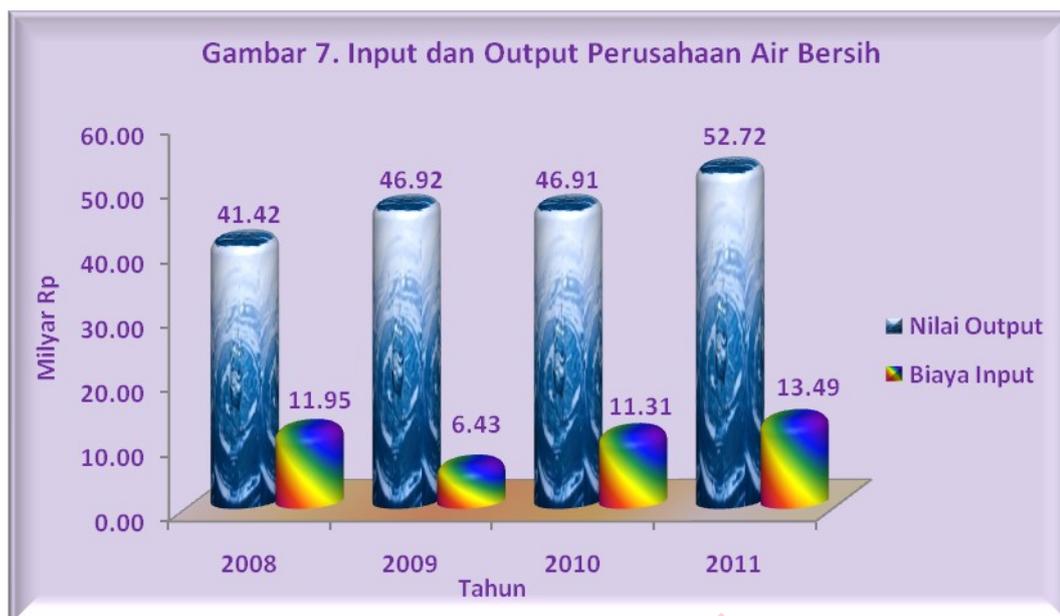
5. Air Bersih yang Disalurkan

Volume air bersih yang disalurkan kepada pelanggan pada tahun 2011 adalah sebesar 12,70 juta meter kubik, sedangkan pada tahun 2010 volume air bersih yang disalurkan adalah sebesar 12,15 juta meter kubik. Ini berarti selama periode 2010 sampai dengan 2011 air bersih yang disalurkan mengalami pertumbuhan sebesar 4,48 persen. Berdasarkan kelompok pengguna, pelanggan non niaga (rumah tangga dan pemerintah) merupakan pengguna air bersih terbesar selama tahun 2011 yaitu sebesar 10,48 juta meter kubik.



6. Biaya Input

Biaya input Perusahaan Air Bersih tahun 2011 adalah sebesar 13,49 milyar rupiah lebih. Bila dibandingkan dengan biaya input pada tahun 2010 yang berjumlah 11,31 milyar rupiah lebih, maka biaya input tahun 2011 mengalami peningkatan sebesar 2,18 milyar rupiah atau 19,26 persen. Dari 13,49 milyar biaya input tersebut 30,82 persen digunakan untuk Operasi/Pemeliharaan dan Perbaikan Kecil Barang Modal, kemudian 18,62 persen untuk tenaga listrik yang dibeli dari PLN, dan sisanya untuk bahan bakar dan pelumas, bahan kimia, suku cadang, alat tulis kantor serta sewa bangunan, mesin, alat-alat dan kendaraan.



7. Nilai Output

Gambar 7 menunjukkan nilai output pada tahun 2011 adalah 52,72 milyar rupiah lebih, bila dibandingkan dengan tahun 2010 terjadi peningkatan sebesar 5,81 milyar rupiah lebih atau 12,39 persen. Peningkatan ini sebanding dengan meningkatnya jumlah pelanggan air bersih yaitu dari 42.547 pelanggan pada tahun 2010 menjadi 42.794 pelanggan pada tahun 2011.

8. Nilai Tambah

Nilai tambah atas dasar biaya faktor produksi pada tahun 2011 adalah 39,06 milyar rupiah lebih, meningkat 3,64 milyar rupiah lebih dari tahun 2010 atau sebesar 10,29 persen.

9. Tingkat Produktifitas

Apabila nilai output dibandingkan dengan jumlah tenaga kerja maka didapat suatu indikator produktifitas. Dalam tahun 2011 dapat diketahui bahwa rata-rata produktifitasnya sebesar 164,25 juta rupiah lebih setahun per tenaga kerja. Bila dibandingkan dengan tahun 2010 sebesar 113 juta

rupiah lebih setahun per tenaga kerja, maka tahun 2011 mengalami peningkatan sebesar 51,24 juta rupiah setahun per tenaga kerja atau sebesar 45,34 persen.

10. Intensitas Tenaga Kerja

Secara keseluruhan pada tahun 2011 dari 9 Perusahaan Air Bersih di wilayah Provinsi Papua menunjukkan intensitas tenaga kerja sebesar 61,62 persen, ini berarti dari keseluruhan pendapatan atau nilai tambah yang diperoleh selama tahun 2011 sebesar 61,62 persen digunakan untuk pengeluaran upah dan gaji tenaga kerja yang dibayar.

<http://papua.bps.go.id>

TABEL - TABEL

<http://papua.bps.go.id>

Tabel 1
 Banyaknya Perusahaan Air Bersih, Kapasitas Produksi, dan Efektifitas Produksi Air Bersih
 menurut Kabupaten/Kota
 Tahun 2011

Kabupaten/ Kota	Banyaknya Perusahaan	Kapasitas Produksi (liter/detik)		Efektifitas Produksi Air Bersih (%)
		Potensial	Efektif	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Merauke	1	40	36	90,00
Jayawijaya	1	50	42	84,00
Jayapura	1	20	20	100,00
Nabire	1	70	36	51,43
Kepulauan Yapen	1	75	61	81,33
Biak Numfor	1	200	150	75,00
Puncak Jaya	1	385	231	60,00
Mimika	1	5	5	100,00
Kota Jayapura	1	895	625	69,83
2011	9	1.740	1.206	69,31
2010	8	3.222	2.795	86,75
2009	6	1.310	906	69,16
2008	8	1.203	1.117	92,85

Tabel 2
Banyaknya Karyawan Perusahaan Air Bersih
menurut Kabupaten/Kota
Tahun 2011

Kabupaten/ Kota	Banyaknya Karyawan		Jumlah
	Teknis	Non Teknis	
(1)	(2)	(3)	(4)
Merauke	23	15	38
Jayawijaya	3	4	7
Jayapura	3	3	6
Nabire	11	16	27
Kepulauan Yapen	6	7	13
Biak Numfor	22	17	39
Puncak Jaya	6	2	8
Mimika	13	-	13
Kota Jayapura	71	99	170
2011	158	163	321
2010	153	162	315
2009	169	159	328
2008	178	152	330

Tabel 3
Tingkat Pendidikan Karyawan Perusahaan Air Bersih
menurut Kabupaten/Kota
Tahun 2011

Kabupaten/ Kota	Karyawan Teknis		Karyawan Non Teknis	
	≤ SLTA	> SLTA	≤ SLTA	> SLTA
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Merauke	20	3	11	4
Jayawijaya	-	3	4	-
Jayapura	2	1	2	1
Nabire	9	2	15	1
Kepulauan Yapen	4	2	7	-
Biak Numfor	21	1	14	3
Puncak Jaya	2	4	-	2
Mimika	10	3	-	-
Kota Jayapura	64	7	78	21
2011	132	26	131	32
2010	133	20	126	36
2009	154	15	126	33
2008	164	14	120	32

Tabel 4
Balas Jasa Karyawan Perusahaan Air Bersih
menurut Kabupaten/Kota
Tahun 2011

(juta rupiah)

Kabupaten/ Kota	Balas Jasa Karyawan		Jumlah
	Upah/gaji dan lembur	Lainnya	
(1)	(2)	(3)	(4)
Merauke	1.564	607	2.171
Jayawijaya	274	-	274
Jayapura	128	31	159
Nabire	951	117	1.068
Kepulauan Yapen	496	343	839
Biak Numfor	1.711	388	2.099
Puncak Jaya	252	-	252
Mimika	264	-	264
Kota Jayapura	6.088	10.858	16.946
2011	11.728	12.344	24.072
2010	10.874	6.248	17.122
2009	10.054	5.866	15.920
2008	10.038	3.442	13.480

Tabel 5
Biaya Input Perusahaan Air Bersih
menurut Kabupaten/Kota
Tahun 2011

(juta rupiah)

Kabupaten/ Kota	Bahan Bakar dan Pelumas	Listrik	Bahan Kimia	Alat Tulis dan Keperluan Kantor
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Merauke	2.558	103	-	17
Jayawijaya	10	-	-	1
Jayapura	-	-	-	-
Nabire	215	489	-	20
Kepulauan Yapen	-	-	-	31
Biak Numfor	124	1.833	35	30
Puncak Jaya	-	-	-	-
Mimika	-	75	-	4
Kota Jayapura	538	13	23	390
2011	3.445	2.513	58	493
2010	2.815	1.571	42	483
2009	827	1.240	103	621
2008	4.112	1.244	127	415

Tabel 5
Lanjutan

(juta rupiah)

Kabupaten/ Kota	Biaya Pemeliha- raan dan Perbaikan	Suku Cadang dan Perlengka- pannya	Sewa Bangunan, Mesin, Alat-alat, dan Kendaraan	Biaya Jasa-jasa Pengeluar- an Lainnya	Jumlah
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(5)
Merauke	566	169	-	1.141	4.554
Jayawijaya	2	1	-	-	14
Jayapura	-	-	-	-	-
Nabire	1.082	319	-	-	2.125
Kepulauan Yapen	102	-	-	24	157
Biak Numfor	1.109	-	63	-	3.194
Puncak Jaya	400	-	-	-	400
Mimika	34	-	-	-	113
Kota Jayapura	864	315	644	152	2.939
2011	4.159	804	707	1.317	13.496
2010	2.385	796	284	2.940	11.316
2009	2.500	327	491	325	6.434
2008	1.891	494	85	3.589	11.957

Tabel 6
Jumlah Pelanggan Perusahaan Air Bersih
menurut Kabupaten/Kota
Tahun 2011

Kabupaten/ Kota	Sosial	Non Niaga	Niaga dan Industri	Khusus	Jumlah
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Merauke	62	3.135	192	2	3.391
Jayawijaya	3	247	50	-	300
Jayapura	4	150	2	-	156
Nabire	40	1.820	140	-	2.000
Kepulauan Yapen	58	3.227	72	3	3.360
Biak Numfor	529	5.158	118	1	5.806
Puncak Jaya	32	211	-	-	243
Mimika	-	511	-	-	511
Kota Jayapura	542	24.461	2.020	4	27.027
2011	1.270	38.920	2.594	10	42.794
2010	1.189	38.704	2.642	12	42.547
2009	967	36.830	2.496	9	40.302
2008	752	36.665	2.368	17	39.802

Tabel 7
 Jumlah Air Bersih Yang Disalurkan Kepada Pelanggan Perusahaan Air Bersih
 menurut Kabupaten/Kota
 Tahun 2011

(ribu m³)

Kabupaten/ Kota	Sosial	Non Niaga	Niaga dan Industri	Khusus	Jumlah
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Merauke	19	533	33	30	615
Jayawijaya	4	102	74	-	180
Jayapura	2	51	1	-	54
Nabire	19	375	22	1	417
Kepulauan Yapen	46	1.369	35	6	1.456
Biak Numfor	149	1.210	34	1	1.394
Puncak Jaya	1	6	-	-	7
Mimika	-	10	-	-	10
Kota Jayapura	628	6.819	1.011	105	8.563
2011	868	10.475	1.210	143	12.696
2010	807	10.045	1.152	147	12.151
2009	822	9.179	1.069	167	11.237
2008	760	10.051	1.074	149	12.034

Tabel 8
 Nilai Air Bersih Yang Disalurkan Kepada Pelanggan Perusahaan Air Bersih
 menurut Kabupaten/Kota
 Tahun 2011

(juta rupiah)

Kabupaten/ Kota	Sosial	Non Niaga	Niaga dan Industri	Khusus	Jumlah
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Merauke	134	4.325	376	516	5.351
Jayawijaya	2	46	15	-	63
Jayapura	1	31	1	-	33
Nabire	52	1.770	179	2	2.003
Kepulauan Yapen	75	2.517	154	76	2.822
Biak Numfor	541	5.623	246	11	6.421
Puncak Jaya	4	125	-	-	129
Mimika	-	74	-	-	74
Kota Jayapura	1.765	23.573	6.083	1.589	33.010
2011	2.574	38.084	7.054	2.194	49.906
2010	2.248	34.666	6.892	2.243	43.749
2009	2.226	32.566	7.115	1.843	43.749
2008	1.321	29.912	5.786	1.888	38.907

Tabel 9
 Nilai Output Perusahaan Air Bersih
 menurut Kabupaten/Kota
 Tahun 2011

(juta rupiah)

Kabupaten/ Kota	Nilai Air Bersih Yang Disalurkan	Tenaga Listrik Yang Dijual	Penerimaan Lain Dari Menyewakan, dsb	Jumlah
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Merauke	5.351	-	589	5.940
Jayawijaya	63	-	-	63
Jayapura	33	-	-	33
Nabire	2.003	-	235	2.238
Kepulauan Yapen	2.822	-	143	2.965
Biak Numfor	6.421	-	-	6.421
Puncak Jaya	129	-	-	129
Mimika	74	-	-	74
Kota Jayapura	33.010	-	1.853	34.863
2011	49.906	-	2.820	52.726
2010	43.749	-	3.165	46.914
2009	43.749	-	3.173	46.922
2008	38.907	-	2.519	41.426

Tabel 10
 Nilai Tambah Perusahaan Air Bersih
 menurut Kabupaten/Kota
 Tahun 2011

(juta rupiah)

Kabupaten/ Kota	Nilai Output	Biaya Input	Nilai Tambah Atas Dasar Harga Pasar	Pajak Tidak Langsung	Nilai Tambah Atas Dasar Biaya Faktor Produksi
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Merauke	5.940	4.554	1.386	16	1.370
Jayawijaya	63	14	49	4	45
Jayapura	33	-	33	-	33
Nabire	2.238	2.125	113	-	113
Kepulauan Yapen	2.965	157	2.808	-	2.808
Biak Numfor	6.421	3.194	3.227	95	3.132
Puncak Jaya	129	400	(271)	-	(271)
Mimika	74	113	(39)	-	(39)
Kota Jayapura	34.863	2.939	31.924	52	31.872
2011	52.726	13.496	39.230	167	39.063
2010	46.914	11.316	35.598	182	35.416
2009	46.922	6.434	40.488	94	40.394
2008	41.426	11.957	29.469	82	29.387

Tabel 11
Karakteristik Utama Perusahaan Air Bersih di Provinsi Papua
Tahun 2008 - 2011

Rincian	Satuan	2008	2009	2010	2011
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
Banyaknya perusahaan	Perusahaan	8	6	8	9
Banyaknya pekerja	orang	330	328	315	321
Pengeluaran untuk pekerja	000 000 Rp	13.480	15.920	17.122	24.072
Air bersih yang disalurkan	000 m ³	12.034	11.237	12.151	12.696
Banyaknya pelanggan	Pelanggan	39.802	40.302	42.547	42.794
Nilai output	000 000 Rp	41.426	46.922	46.914	52.726
Biaya input	000 000 Rp	11.957	6.434	11.316	13.496