

KUMPULAN DATA
STATUS LINGKUNGAN HIDUP DAERAH
KABUPATEN JEMBER
TAHUN 2007



DINAS KEBERSIHAN DAN LINGKUNGAN HIDUP
KABUPATEN JEMBER
TAHUN 2007

Puji syukur kami limpahkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas limpahan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penyusunan Buku ***Kumpulan Data Lingkungan Hidup (KDLH) Kabupaten Jember Tahun 2007*** sebagai pendukung Buku ***Laporan Status Lingkungan Hidup Daerah (SLHD) Kabupaten Jember Tahun 2007*** dapat terselesaikan dengan baik.

Kumpulan data Lingkungan Hidup Daerah Kabupaten Jember Tahun 2007 menyajikan berbagai data sumberdaya pada periode Oktober 2006 sampai Oktober 2007. Format buku KDLH Kabupaten Jember Tahun 2007 sedikit berbeda dengan tahun-tahun sebelumnya, KDLH Tahun 2007 berisi lima aspek sumberdaya alam dan lingkungan yang terdiri atas sumberdaya air, udara, lahan dan hutan, keanekaragaman hayati, serta pesisir dan laut. Selain itu, buku KDLH Kabupaten Jember Tahun 2007 juga memuat beberapa peta, yaitu peta wilayah administrasi, prakiraan wilayah potensi terjadi gerakan tanah, penutupan lahan tahun 2002, penutupan lahan tahun 2005, potensi air tanah, sawah rawan banjir, lahan rusak yang rawan longsor, dan baku sawah (terevisi maret 2007).

Atas segala keterbatasan dan kekurangan dalam penyusunan buku ini, Penyusun mengharapkan kritik dan saran demi perbaikan penyusunan laporan pada tahun berikutnya. Kepada semua pihak yang telah membantu kelancaran penyusunan laporan ini, kami sampaikan terima kasih.

Jember, Desember 2007

KEPALA DINAS KEBERSIHAN DAN
LINGKUNGAN HIDUP
KABUPATEN JEMBER



Drs. H. CH. HAVID SETYADI, M.Si.

Pembina Utama Muda

NIP. 010 109 426

KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	iv
 BAB I. Air	
1.1.a. Kondisi dan Kapasitas Air Sumber (Mata Air)	1
1.1.b. Kondisi dan Kapasitas Air Sumber (Mata Air) serta Pemanfaatannya.....	8
1.2.a. Panjang Sungai (m) dan Luas Daerah Pengairan (ha) Menurut Nama Sungai	11
1.2.b. Jaringan Irigasi Menurut Jenis Bangunan dan Volume.....	14
1.2.c. Pemanfaatan Air, Badan Air (Sungai) untuk Irigasi	15
1.3.a. Baku Sawah	17
1.4.a. Produksi Air Minum PDAM menurut Bulan	18
1.4.b. Banyaknya Pelanggan PDAM menurut jenis Pelanggan	19
1.4.c. Banyaknya Pelanggan PDAM Akhir Tahun, Air Minum yang Disalurkan PDAM dan nilainya menurut Kategori Pelanggan	20
1.4.d. Banyaknya Pemakaian (Konsumsi) Air Bersih Produksi PDAM (m ³) menurut Kecamatan dan Jenis Pelanggan	21
1.4.e. Perkembangan, Air Minum yang disalurkan PDAM, Nilai Penjualan, Harga Rata-rata, dan Tenaga Kerja PDAM	22
1.5.a. Banyaknya Curah Hujan (mm ³) menurut Kecamatan, Stasiun Pengukur dan Bulan Selama Tahun 2006	23
1.5.b. Rata-rata Curah Hujan (mm ³) per Hari menurut Kecamatan, Stasiun Pengukur dan Bulan Selama Tahun 2006	29
1.6.a. Pemeriksaan Badan Air Tahun 2007	35
1.6.b. Pemantauan Kualitas Air	36
 BAB II. UDARA	
2.1.a. Perkembangan Banyaknya Kendaraan Menurut Jenis Kendaraan Berdasarkan Catatan Kepolisian Resort Jember	42
2.1.b. Rata-rata Banyaknya Perahu/Kapal yang Mendarat di Tempat Pelelangan Ikan	43
2.2.a. Perkiraan Besarnya Emisi yang Berasal dari Kendaraan Bermotor dan Sumber Tidak Bergerak	44
2.2.b. Pemeriksaan Kimia, Fisika, dan Udara	45
 BAB III. LAHAN DAN HUTAN	
3.1.a. Luas Wilayah (km ²) Kecamatan menurut Kalsifikasi Lereng	46
3.1.b. Luas Wilayah (km ²) Kecamatan Menurut Jenis Tanah	47
3.2.a. Data Gumuk	48
3.2.b. Jumlah Gumuk	68
3.3.a. Luas Kawasan Hutan (ha) menurut Fungsinya	69
3.3.b. Produksi Hasil Hutan Menurut Jenis Produksi	70

3.3.c	Realisasi Penjualan Hasil Hutan di KPH Jember Menurut Jenis Produksi	71
3.3.d	Rekapitulasi Angkutan Hasil Hutan dalam Negeri	72
3.4.a	Konversi Hutan	73
3.4.b	Luas Kerusakan Hutan Berdasarkan Penyebabnya	74
3.5.a	Rencana dan Realisasi Kegiatan Reboisasi	75
3.5.b	Rencana dan Realisasi Kegiatan Penghijauan	76
3.5.c	Luas Lahan Kritis	77
BAB IV. KEANEKARAGAMAN HAYATI		
4.1.a	Daftar Flora yang Dilindungi	86
4.1.b	Daftar Flora dan Fauna yang Dilindungi	87
BAB V. PESISIR DAN LAUT		
5.1.	Kependudukan di Pesisir Laut	92
5.2.	Produksi dan Nilai Produksi Ikan Laut Menurut Jenisnya	93
5.3.	Tutupan dan Kerapatan Mangrove	95
5.4.	Luas Tutupan Terumbu Karang	96
5.5.	Prosentase Kerusakan Padang Lamun	97
BAB VI. LIMBAH INDUSTRI DAN SAMPAH		
6.1.a.	Pemeriksaan Air Limbah Industri	98
6.1.b.	Volume Limbah Cair dan Limbah Padat dari Industri Pengolahan Tanaman Perkebunan pada Perkebunan Besar	102
6.2.a.	Data Sistem Persampahan	104
6.2.b.	Perkembangan Timbulan dan Volume Sampah yang Terangkut	106
BAB VII. SUMBER DAYA MANUSIA		
7.1.a.	Luas Wilayah, Persentase Luas terhadap Luas Kabupaten, Jumlah Penduduk dan Kepadatan Menurut Kecamatan	107
7.1.b.	Jumlah Penduduk menurut Kecamatan, Jenis Kelamin dan Rasio Jenis Kelamin Hasil Registrasi Penduduk	108
7.1.c	Jumlah Penduduk menurut Kecamatan, dan Mutasi Penduduk Hasil Registrasi Penduduk	109
7.1.c	Jumlah Penduduk, Jumlah Kelahiran dan Angka Kasar (CBR) Hasil Registrasi Penduduk	110
7.2.a.	Banyaknya Pencari Kerja yang Telah Disalurkan Menurut Lapangan Pekerjaan dan Tingkat Pendidikan	111
7.2.b.	Neraca Tenaga Kerja dan Lowongan Kerja Menurut Jenis Kelamin	112
7.2.c	Banyaknya Pencari Kerja Menurut Tingkat Pendidikan dan Jenis Kelamin	113
7.2.d.	Ikhtisar Penduduk, Tenaga Kerja, dan Angkatan Kerja menurut Jenis Kelamin	114
7.2.e.	Jumlah Unit Perusahaan Industri dan Tenaga Kerja Menurut Kategori Industri	115

7.3.a.	Data Keluarga Prasejahtera, KS I, KS II, KS III, KS III +	116
7.3.b.	Data Penerima BLT Kabupaten Jember	117

LAMPIRAN

L.1.	Peta Administrasi Kabupaten Jember	L-1
L.2.	Peta Prakiraan Wilayah Potensi Terjadi Gerakan Tanah Maret 2007	L-2
L.3.	Peta Penutupan Lahan Kabupaten Jember Tahun 2002	L-3
L.4.	Peta Penutupan Lahan Kabupaten Jember Tahun 2005	L-4
L.5.	Peta Potensi Air Tanah Kabupaten Jember	L-5
L.6.	Peta Sawah Rawan Banjir Maret 2007	L-6
L.7.	Peta Lahan Rusak yang Rawan Longsor Januari 2007	L-7
L.8.	Peta Baku Sawah Terrevisi Maret 2007	L-8

Tabel 1.1.a. Kondisi dan Kapasitas Air Sumber (Mata Air)

Kabupaten : Jember

Provinsi : Jawa Timur

Tahun Data : 2007

No.	Kecamatan	Desa	Sumber Air	Kualitas	Kondisi	Kapasitas Air (l/dtk)	Keterangan
I	Pengamat Pengairan Sukowono						
1	Sumber Jambe	Jambearum	Kolbuk/Saona	Baik	Baik	67	Irigasi & Air minum
2	Sumber Jambe	Rowosari	Pring/Jrago	Baik	Baik	37	Irigasi
3	Sumber Jambe	Rowosari	Petung	Baik	Baik	47	Irigasi & Air minum
4	Sumber Jambe	Rowosari	Bendo	Baik	Baik	17	Irigasi & Air minum
5	Sumber Jambe	Sumber Jambe	Plalangan	Baik	Baik	22	Irigasi & Air minum
6	Sumber Jambe	Sumber Jambe	Semek	Baik	Baik	27	Irigasi
7	Sumber Jambe	Sumber Jambe	Kokap	Baik	Baik	12	Irigasi
8	Sumber Jambe	Sumber Jambe	Jebung	Baik	Baik	37	Irigasi & Air minum
9	Sumber Jambe	Jambearum	Bire	Baik	Baik	27	Irigasi & Air minum
10	Sumber Jambe	Jambearum	Kokap	Baik	Baik	47	Irigasi & Air minum
11	Sumber Jambe	Plerean	Duren	Baik	Baik	37	Irigasi & Air minum
12	Sumber Jambe	Plerean	Plingian	Baik	Baik	29	Irigasi
13	Sumber Jambe	Sumber Pakem	Pandean	Baik	Baik	35	Irigasi
14	Sukowono	Pocangan	Mukti	Baik	Baik	50	Irigasi
15	Sukowono	Pocangan	Brahim	Baik	Baik	34	Irigasi
16	Sukowono	Arjasa	Petung I	Baik	Baik	55	Irigasi & Air minum
17	Sukowono	Arjasa	Petung II	Baik	Baik	145	Irigasi
18	Sukowono	Sumberdanti	Jeding	Baik	Baik	45	Irigasi
19	Sukowono	Sukokerto	Sumber Taman	Baik	Baik	22	Irigasi & Air minum
20	Sukowono	Sumber Wringin	Sumber Wringin	Baik	Baik	45	Irigasi
21	Sukowono	Sumber Wringin	Sumber Kojuk	Baik	Baik	37	Irigasi
22	Sukowono	Mojogemi	Sumber Langsung	Baik	Baik	27	Irigasi & Air minum
23	Sumber Jambe	Suger Kidul	Sumber Toba	Baik	Baik	43	Irigasi
24	Sumber Jambe	Suger Kidul	Sumber Pakel	Baik	Baik	57	Irigasi
25	Sukowono	Balet Baru	Sumber Gay am	Baik	Baik	37	Irigasi
26	Sukowono	Balet Baru	Sumber Pinus	Baik	Baik	42	Irigasi & Air minum
27	Sukowono	Sumber Wringin	Sumber Rowo	Baik	Baik	37	Irigasi
28	Sumber Jambe	Randuagung	Sumber Kakap	Baik	Baik	49	Irigasi
29	Sumber Jambe	Randuagung	Kemirian	Baik	Baik	49	Irigasi
30	Sukowono	Balet Baru	Wates	Baik	Baik	12	Irigasi
31	Sumber Jambe	Gunung Malang	Kolong 1	Baik	Baik	75	Irigasi
32	Sumber Jambe	Gunung Malang	Kolong 2	Baik	Baik	32	Irigasi
33	Sumber Jambe	Gunung Malang	Pakem 1	Baik	Baik	47	Irigasi
34	Sumber Jambe	Gunung Malang	Lutung	Baik	Baik	65	Irigasi & Air minum
35	Sumber Jambe	Gunung Malang	Gidin	Baik	Baik	67	Irigasi
36	Sumber Jambe	Rowosari	Jrangan	Baik	Baik	55	Irigasi

Tabel : 1.1.a. (Lanjutan)

No.	Kecamatan	Desa	Sumber Air	Kualitas	Kondisi	Kapasitas Air (l/dtk)	Keterangan
II Pengamat Pengairan Kalisat							
1	Ledokombo	Slateng	Paleran	Baik	Baik	33	Irigasi & Air minum
2	Ledokombo	Slateng	Sb. Gadung 1	Baik	Baik	32	Irigasi
3	Ledokombo	Sumber Bulus	Sb. Gadung 2	Baik	Baik	14	Irigasi
4	Ledokombo	Sumber Bulus	Sb. Gadung 3	Baik	Baik	18	Irigasi
5	Ledokombo	Sumber Bulus	Sb. Gadung 4	Baik	Baik	19	Irigasi
6	Ledokombo	Slateng	Sbr. Petung 1	Baik	Baik	3	Irigasi
7	Ledokombo	Slateng	Sbr. Petung 2	Baik	Baik	67	Irigasi
8	Ledokombo	Sumber Bulus	Sbr. Toba	Baik	Baik	50	Irigasi & Air minum
9	Ledokombo	Sumber Bulus	Sbr. Gulur	Baik	Baik	5	Irigasi
10	Ledokombo	Sumber Bulus	Sbr. Kaliputih	Baik	Baik	70	Irigasi & Industri
11	Ledokombo	Sumber Salak	Sbr. Kr. Paras	Baik	Baik	112	Irigasi & Air minum
12	Ledokombo	Sumber Salak	Sbr. Krajan	Baik	Baik	9	Irigasi
13	Ledokombo	Sumber Salak	Sbr. Manting	Baik	Baik	6	Irigasi & Air minum
14	Ledokombo	Sumber Salak	Sbr. Agung	Baik	Baik	2	Irigasi
15	Ledokombo	Sumber Salak	Sbr. Kajar	Baik	Baik	59	Irigasi
III Pengamat Pengairan Mayang							
1	Silo	Garahan	Curahmanis	Baik	Baik	223	Irigasi
2	Silo	Garahan	Garahan	Baik	Baik	234	Irigasi & Air minum
3	Silo	Garahan	Kajar	Baik	Baik	132	Irigasi
4	Silo	Garahan	Salam	Baik	Baik	62	Irigasi
5	Silo	Garahan	Pace	Baik	Baik	158	Irigasi
6	Silo	Karangharjo	Karangharjo	Baik	Baik	187	Irigasi
7	Mayang	Sidomukti	Sidomukti	Baik	Baik	88	Irigasi
8	Mayang	Seputih	Seputih	Baik	Baik	29	Irigasi
9	Mumbulsari	Lampeji	Lampeji	Baik	Baik	25	Irigasi & Air minum
10	Mumbulsari	Mumbulsari	Mumbulsari	Baik	Baik	15	Irigasi
11	Mumbulsari	Lengkong	Kemiri	Baik	Baik	197	Irigasi
IV Pengamat Pengairan Jember							
1	Ajung	Wirowongso	Sbr. Lembungsari	Baik	Baik	52	Irigasi
2	Ajung	Wirowongso	Sbr. Lalang	Baik	Baik	37	Irigasi & Air minum
3	Sumbersari	Kebonsari	Sbr. Dandang	Baik	Baik	11	Irigasi
4	Kaliwates	Tegal Besar	Sbr. Krasak	Baik	Baik	4	Irigasi
5	Kaliwates	Tegal Besar	Sbr. Umbulsari	Baik	Baik	7	Irigasi
6	Kaliwates	Wirolegi	Sbr. Taman	Baik	Baik	6	Irigasi
7	Sumbersari	Wirolegi	Sbr. Lampanan	Baik	Baik	35	Irigasi
8	Sumbersari	Wirolegi	Sbr. Ketangi	Baik	Baik	30	Irigasi
9	Sumbersari	Sumbersari	Sbr. Jeding	Baik	Baik	35	Irigasi
10	Sumbersari	Sumbersari	Sbr. Paras	Baik	Baik	20	Irigasi
11	Sumbersari	Sumbersari	Sbr. Tegalboto	Baik	Baik	15	Irigasi
12	Sumbersari	Sumbersari	Sbr. Urang	Baik	Baik	15	Irigasi
13	Sumbersari	Sumbersari	Sbr. Talang	Baik	Baik	29	Irigasi

Tabel : 1.1.a. (Lanjutan)

No.	Kecamatan	Desa	Sumber Air	Kualitas	Kondisi	Kapasitas Air (l/dtk)	Keterangan
V Pengamat Pengairan Jenggawah							
1	Ajung	Sukamakmur	Sbr. Langsung	Baik	Baik	5	Untuk cuci & mandi
VI Pengamat Pengairan Ambulu							
1	Tempurejo	Rowosari	Sbr. Aren	Baik	Baik	2	Suplisi mati
2	Ambulu	Rowosari	Sbr. Lo	-	-	-	-
VII Pengamat Pengairan Patrang							
1	Jellbuk	Pangepok	Sbr. Taman II	Baik	Baik	31	Suplisi
2	Jellbuk	Pangepok	Sbr. Pakel	Baik	Baik	32	Suplisi
3	Jellbuk	Pangepok	Sbr. Taman I	Baik	Baik	32	Suplisi
4	Jellbuk	Pangepok	Sbr. Lengkong	Baik	Baik	27	Suplisi
5	Jellbuk	Suko Jember	Sbr. Petung	Baik	Baik	25	Suplisi
6	Jellbuk	Suko Jember	Sbr. Majid	Baik	Baik	24	Suplisi
7	Jellbuk	Suko Jember	Sbr. Wakaf	Baik	Baik	28	Suplisi
8	Jellbuk	Suko Jember	Sbr. Gedang	Baik	Baik	28	Irigasi & Air minum
9	Jellbuk	Suko Jember	Sbr. Dayu	Baik	Baik	22	Suplisi
10	Jellbuk	Suko Jember	Sbr. Malang	Baik	Baik	25	Suplisi
11	Jellbuk	Suko Jember	Sbr. Badean	Baik	Baik	25	Suplisi
12	Jellbuk	Suko Jember	Sbr. Genes	Baik	Baik	17	Suplisi
13	Jellbuk	Suko Jember	Sbr. Candk	Baik	Baik	24	Suplisi
14	Jellbuk	Suko Jember	Sbr. Lanceng	Baik	Baik	21	Suplisi
15	Jellbuk	Suko Jember	Sbr. Lamparan	Baik	Baik	32	Suplisi
16	Jellbuk	Suko Jember	Sbr. Tobeh	Baik	Baik	30	Suplisi
17	Jellbuk	Suko Jember	Sbr. Bindung	Baik	Baik	29	Suplisi
18	Arjasa	Kamal	Sbr. Kangkung	Baik	Baik	27	Suplisi
19	Arjasa	Candijati	Sbr. Peny u	Baik	Baik	22	Suplisi
20	Arjasa	Arjasa	Sbr. Talar	Baik	Baik	25	Suplisi
21	Arjasa	Arjasa	Sbr. Kolbuk	Baik	Baik	27	Irigasi & Air minum
22	Arjasa	Darsono	Sbr. Gading	Baik	Baik	28	Suplisi
23	Arjasa	Darsono	Sbr. Padasan	Baik	Baik	28	Suplisi
24	Arjasa	Darsono	Sbr. Kentor	Baik	Baik	22	Suplisi
25	Arjasa	Kemuning	Sbr. Rayap	Baik	Baik	19	Suplisi
26	Arjasa	Darsono	Sbr. Ketangi	Baik	Baik	22	Suplisi
27	Patrang	Baratan	Sbr. Menco	Baik	Baik	23	Suplisi
28	Patrang	Bintoro	Sbr. Bintoro	Baik	Baik	20	Suplisi
29	Patrang	Bintoro	Sbr. Gluduk	Baik	Baik	20	Suplisi
30	Patrang	Bintoro	Sbr. Patrang	Baik	Baik	30	Suplisi
31	Patrang	Slawu	Sbr. Langon	Baik	Baik	95	Irigasi & Air minum
32	Sukorambi	Gebang	Sbr. Tmn. Agung	Baik	Baik	20	Suplisi
33	Patrang	Jumerto	Sbr. Bantul	Baik	Baik	17	Suplisi
34	Sukorambi	Klungkung	Sbr. Petung	Baik	Baik	15	Suplisi
35	Kaliwates	Kebon Agung	Sbr. Batu Remuk	Baik	Baik	79	Suplisi
36	Sukorambi	Sukorambi	Sbr. Kaidin	Baik	Baik	22	Suplisi
37	Sukorambi	Karangpring	Sbr. Sukmoilang	Baik	Baik	25	Irigasi & Air minum
38	Sukorambi	Sukorambi	Sbr. Melas	Baik	Baik	34	Suplisi
39	Kaliwates	Kaliwates	Sbr. Condro	Baik	Baik	25	Suplisi
40	Patrang	Baratan	Sbr. Mencu	Baik	Baik	23	Suplisi

Tabel : 1.1.a. (Lanjutan)

No.	Kecamatan	Desa	Sumber Air	Kualitas	Kondisi	Kapasitas Air (l/dtk)	Keterangan
VIII Pengamat Pengairan Rambipuji							
1	Sukorambi	Sukorambi	Sbr. Wewe	Baik	Baik	37	Irigasi & Air minum
2	Sukorambi	Sukorambi	Sbr. Suko	Baik	Baik	69	Irigasi
3	Sukorambi	Sukorambi	Sbr. Batil	Baik	Baik	25	Irigasi & Air minum
4	Sukorambi	Sukorambi	Sbr. Uncur-uncu	Baik	Baik	46	Irigasi
5	Kaliwates	Sukorambi	Sbr. Jerongan	Baik	Baik	30	Irigasi
6	Kaliwates	Sempusari	Sbr. Tamansari	Baik	Baik	38	Irigasi
7	Sukorambi	Dukuhmencek	Sbr. Malang	Baik	Baik	78	Irigasi
8	Kaliwates	Mangli	Sbr. Jati	Baik	Baik	107	Irigasi
9	Panti	Dukuhmencek	Sbr. Ampo	Baik	Baik	371	Irigasi & Air minum
10	Panti	Glagahwero	Sbr. Gay am	Baik	Baik	50	Irigasi
11	Panti	Serut	Sbr. Kepel	Baik	Baik	67	Irigasi
12	Panti	Glagahwero	Sbr. Sempol	Baik	Baik	55	Irigasi
13	Panti	Serut	Sbr. Suci	Baik	Baik	45	Irigasi
14	Panti	Glagahwero	Sbr. Kajar	Baik	Baik	95	Irigasi
15	Panti	Suci	Sbr. Cemodong	Baik	Baik	18	Irigasi
16	Panti	Kemiri	Sbr. Uncur-uncu	Baik	Baik	20	Irigasi & Air minum
17	Panti	Pakis	Sbr. Gude	Baik	Baik	23	Irigasi
18	Panti	Glagahwero	Sbr. Sembah	Baik	Baik	28	Irigasi
19	Rambipuji	Kemiri	Sbr. Songo	Baik	Baik	34	Irigasi
20	Rambipuji	Gugut	Sbr. Dawuhan	Baik	Baik	12	Irigasi
21	Bangsalsari	Pecoro	Sbr. Tarup	Baik	Baik	17	Irigasi
22	Panti	Gadean	Sbr. Katu	Baik	Baik	29	Irigasi
23	Panti	Pakis	Sbr. Sukosari	Baik	Baik	40	Irigasi
IX Pengamat Pengairan Bangsalsari							
1	Bangsalsari	Curah Kalong	Sbr. Batulesung	Baik	Baik	11	Irigasi
2	Bangsalsari	Curah Kalong	Sbr. Baung	Baik	Baik	9	Irigasi
3	Bangsalsari	Curah Kalong	Sbr. Klompit	Baik	Baik	14	Irigasi & Air minum
4	Bangsalsari	Curah Kalong	Sbr. Pondok	Baik	Baik	6	Irigasi
5	Bangsalsari	Curah Kalong	Sbr. Mukmin	Baik	Baik	9	Irigasi
6	Bangsalsari	Curah Kalong	Sbr. Langsung	Baik	Baik	6	Irigasi
7	Bangsalsari	Curah Kalong	Sbr. Pringtali	Baik	Baik	10	Irigasi
8	Bangsalsari	Curah Kalong	Sbr. Jonggrang	Baik	Baik	11	Irigasi
9	Bangsalsari	Curah Kalong	Sbr. Klatakan	Baik	Baik	11	Irigasi
10	Bangsalsari	Curah Kalong	Sbr. Patemon	Baik	Baik	4	Irigasi
11	Bangsalsari	Curah Kalong	Sbr. Jeding	Baik	Baik	8	Irigasi
12	Bangsalsari	Curah Kalong	Sbr. Tetelan	Baik	Baik	8	Irigasi
13	Bangsalsari	Curah Kalong	Sbr. Klopo	Baik	Baik	48	Irigasi & Air minum
14	Bangsalsari	Curah Kalong	Sbr. Wonosari	Baik	Baik	10	Irigasi
15	Bangsalsari	Curah Kalong	Sbr. Gambiran	Baik	Baik	5	Irigasi
16	Bangsalsari	Curah Kalong	Sbr. Tokorejo	Baik	Baik	7	Irigasi
17	Bangsalsari	Curah Kalong	Sbr. Krasak	Baik	Baik	5	Irigasi
18	Bangsalsari	Curah Kalong	Sbr. Langon	Baik	Baik	10	Irigasi & Air minum
19	Bangsalsari	Curah Kalong	Sbr. Pelus	Baik	Baik	8	Irigasi
20	Bangsalsari	Curah Kalong	Sbr. Persil	Baik	Baik	18	Irigasi
21	Bangsalsari	Gambirano	Sbr. Asem	Baik	Baik	11	Irigasi
22	Bangsalsari	Gambirano	Sbr. P. Nor	Baik	Baik	12	Irigasi
23	Bangsalsari	Gambirano	Sbr. Derum	Baik	Baik	9	Irigasi
24	Bangsalsari	Gambirano	Sbr. Ikann	Baik	Baik	12	Irigasi

Tabel : 1.1.a. (Lanjutan)

No.	Kecamatan	Desa	Sumber Air	Kualitas	Kondisi	Kapa-sita Air (l/dtk)	Keterangan
25	Bangsalsari	Gambirono	Sbr. Bungor	Baik	Baik	11	Irigasi & Air mium
26	Bangsalsari	Gambirono	Sbr. Patimah	Baik	Baik	13	Irigasi
27	Bangsalsari	Gambirono	Sbr. Pring	Baik	Baik	8	Irigasi & Air mium
28	Bangsalsari	Gambirono	Sbr. Waru	Baik	Baik	13	Irigasi
29	Bangsalsari	Bangsalsari	Sbr. Mireng	Baik	Baik	12	Irigasi
30	Bangsalsari	Bangsalsari	Sbr. Embong	Baik	Baik	11	Irigasi
31	Bangsalsari	Bangsalsari	Sbr. Pring	Baik	Baik	7	Irigasi
32	Bangsalsari	Bangsalsari	Sbr. P. Timah	Baik	Baik	9	Irigasi & Air minum
33	Bangsalsari	Bangsalsari	Sbr. Malik	Baik	Baik	6	Irigasi
34	Bangsalsari	Bangsalsari	Sbr. May it	Baik	Baik	9	Irigasi
35	Bangsalsari	Bangsalsari	Sbr. Tarum	Baik	Baik	8	Irigasi
36	Bangsalsari	Bangsalsari	Sbr. Cowek	Baik	Baik	9	Irigasi
37	Bangsalsari	Bangsalsari	Sbr. Canting	Baik	Baik	7	Irigasi & Air minum
38	Bangsalsari	Tisnogambar	Sbr. Tarum	Baik	Baik	7	Irigasi
39	Bangsalsari	Tisnogambar	Sbr. Cakol	Baik	Baik	5	Irigasi
40	Bangsalsari	Tisnogambar	Sbr. Bening	Baik	Baik	7	Irigasi
41	Bangsalsari	Tisnogambar	Sbr. Sipan	Baik	Baik	9	Irigasi
42	Bangsalsari	Tisnogambar	Sbr. Renggono	Baik	Baik	7	Irigasi
43	Bangsalsari	Tisnogambar	Sbr. Kacung	Baik	Baik	5	Irigasi
44	Bangsalsari	Tisnogambar	Sbr. Sukmoilang	Baik	Baik	4	Irigasi
45	Bangsalsari	Tisnogambar	Sbr. Busadin	Baik	Baik	3	Irigasi
46	Bangsalsari	Tisnogambar	Sbr. Salak	Baik	Baik	9	Irigasi & Industri
47	Bangsalsari	Petung	Sbr. Taman	Baik	Baik	9	Irigasi
48	Bangsalsari	Petung	Sbr. Blindung	Baik	Baik	7	Irigasi & Air minum
49	Bangsalsari	Petung	Sbr. Suko	Baik	Baik	12	Irigasi
50	Bangsalsari	Petung	Sbr. Pring	Baik	Baik	4	Irigasi
51	Bangsalsari	Petung	Sbr. Bly u	Baik	Baik	2	Irigasi
52	Bangsalsari	Petung	Sbr. Kebon	Baik	Baik	3	Irigasi
53	Bangsalsari	Petung	Sbr. Penjalin	Baik	Baik	4	Irigasi
54	Bangsalsari	Tisnogambar	Sbr. Tarup	Baik	Baik	7	Irigasi
55	Bangsalsari	Tisnogambar	Sbr. Godang	Baik	Baik	4	Irigasi
56	Bangsalsari	Banjarsari	Sbr. Pakem	Baik	Baik	4	Irigasi
57	Bangsalsari	Tugusari	Sbr. Canting	Baik	Baik	12	Irigasi & Air minum
58	Bangsalsari	Tugusari	Sbr. Panen	Baik	Baik	4	Irigasi
59	Bangsalsari	Tugusari	Sbr. Tangkel	Baik	Baik	7	Irigasi
60	Bangsalsari	Tugusari	Sbr. Pelus	Baik	Baik	5	Irigasi
61	Bangsalsari	Tugusari	Sbr. Brino	Baik	Baik	5	Irigasi
62	Bangsalsari	Tugusari	Sbr. Minah	Baik	Baik	9	Irigasi & Air minum
63	Bangsalsari	Tugusari	Sbr. Ketangi	Baik	Baik	7	Irigasi
64	Bangsalsari	Langkap	Sbr. Kemanten	Baik	Baik	7	Irigasi
65	Bangsalsari	Tugusari	Sbr. Dandang	Baik	Baik	4	Irigasi
66	Bangsalsari	Tugusari	Sbr. Pring	Baik	Baik	1	Irigasi
67	Bangsalsari	Tugusari	Sbr. Salak	Baik	Baik	6	Irigasi & Industri
68	Bangsalsari	Tugusari	Sbr. Sukmoilang	Baik	Baik	11	Irigasi & Air minum
69	Bangsalsari	Langkap	Sbr. Gate/Nanas	Baik	Baik	7	Irigasi

Tabel : 1.1.a. (Lanjutan)

No.	Kecamatan	Desa	Sumber Air	Kualitas	Kondisi	Kapasitas Air (l/dtk)	Keterangan
X	Pengamat Pengairan Wuluhan						
	Nihil						
XI	Pengamat Pengairan Balung						
	Nihil						
XII	Pengamat Pengairan Tanggul						
1	Tanggul	Selodakon	Sbr. Langon	Baik	Baik	87	Irigasi
2	Tanggul	Darungan	Sbr. Panjang Umur	Baik	Baik	62	Irigasi & Air minum
3	Tanggul	Darungan	Sbr. Sirih	Baik	Baik	87	Irigasi
4	Tanggul	Darungan	Sbr. Kembar	-	-	-	Mati
5	Tanggul	Darungan	Sbr. Wringin	-	-	-	Mati
6	Tanggul	Darungan	Sbr. Gilap	-	-	-	Mati
7	Tanggul	Darungan	Sbr. P. Lisap	Baik	Baik	125	Irigasi & Air minum
8	Tanggul	Manggisan	Sbr. P. Rohamid	Baik	Baik	30	Irigasi
9	Tanggul	Manggisan	Sbr. Curah	Baik	Baik	-	Mati
10	Tanggul	Manggisan	Sbr. Tenggulun	Baik	Baik	-	Mati
11	Tanggul	Manggisan	Sbr. Manggis	Baik	Baik	-	Mati
12	Tanggul	Manggisan	Sbr. Umbul	Baik	Baik	183	Irigasi & Air minum
13	Tanggul	Patemon	Sbr. Ngaleng	Baik	Baik	20	Irigasi
14	Tanggul	Patemon	Sbr. P. War	Baik	Baik	6	Irigasi
15	Tanggul	Patemon	Sbr. Tujuh	Baik	Baik	15	Irigasi
16	Tanggul	Patemon	Sbr. P. Misan	Baik	Baik	7	Irigasi
17	Tanggul	Patemon	Sbr. Berkong	-	-	-	Mati
18	Tanggul	Patemon	Sbr. Bludrajang	Baik	Baik	15	Irigasi
19	Semboro	Pondok Dalem	Sbr. Ruko Kulon	Baik	Baik	15	Irigasi
20	Sumberbaru	Karang Bayat	Sbr. Rayu	Baik	Baik	37	Irigasi
21	Sumberbaru	Karang Bayat	Sbr. Krg. Asem	Baik	Baik	-	Mati
22	Sumberbaru	Karang Bayat	Sbr. Buntu	Baik	Baik	7	Irigasi
23	Sumberbaru	Karang Bayat	Sbr. Bringin	Baik	Baik	22	Irigasi & Air minum
24	Sumberbaru	Karang Bayat	Sbr. Taman I	-	-	-	Mati
25	Sumberbaru	Karang Bayat	Sbr. Taman II	Baik	Baik	11	Irigasi
26	Sumberbaru	Pringgowirawan	Sbr. Olbek I	Baik	Baik	7	Irigasi
27	Sumberbaru	Pringgowirawan	Sbr. Olbek II	Baik	Baik	4	Irigasi
28	Sumberbaru	Yosorati	Sbr. Baru	Baik	Baik	17	Irigasi
29	Sumberbaru	Yosorati	Sbr. Ranu	Baik	Baik	37	Irigasi
30	Sumberbaru	Jatiroto	Sbr. Gading	Baik	Baik	11	Irigasi
31	Sumberbaru	Jatiroto	Sbr. Ranu	Baik	Baik	37	Irigasi
32	Sumberbaru	Jatiroto	Sbr. Umbul I	Baik	Baik	17	Irigasi & Air minum
33	Sumberbaru	Jatiroto	Sbr. Umbul II	Baik	Baik	22	Irigasi

Tabel : 1.1.a. (Lanjutan)

No.	Kecamatan	Desa	Sumber Air	Kualitas	Kondisi	Kapasitas Air (l/dtk)	Keterangan
XIII	Pengamat Pengairan Wuluhan						
1	Sumberbaru	Sumber Agung	Sbr. Umbul-Gedang	Baik	Baik	2	Irigasi & Industri
XIV	Pengamat Pengairan Semboro						
1	Umbulsari	Umbulsari	Sbr. Umbulsari	Baik	Baik	225	Irigasi
2	Gumukmas	Tembokrejo	Sbr. Jonggrang	Baik	Baik	75	Irigasi
3	Gumukmas	Tembokrejo	Sbr. Pancor	Baik	Baik	62	Irigasi
XV	Pengamat Pengairan Kencong						
	Nihil						
XIV	Pengamat Pengairan Gumukmas						
	Nihil						

Sumber : Kantor Pengairan Kabupaten Jember

Tabel 1.1.b. Kondisi dan Kapasitas Air Sumber (Mata Air) serta Pemanfaatannya

Kabupaten : Jember
 Provinsi : Jawa Timur
 Tahun Data : 2006

No.	Nama & Alamat Pemegang Ijin	Pengambilan			Keperluan
		Liter /detik	Kali/Saluran	Lokasi	
1	PT Perkebunan XXIX (Persero) Kebun : Gunung Gunitir	10,0	Kali Garahan	Desa Garahan, Kecamatan Silo	Pengolahan Kopi
	PT Perkebunan Nusantara XII (Persero) Kebun : Gunung Gunitir	10,0			
2	PT Perkebunan XXIX (Persero) Kebun : Tanah Manis	2,0	Kali Mrawan	Desa Garahan, Kecamatan Silo	Pengolahan Kopi dan Rumah Tangga
	PT Perkebunan Nusantara XII (Persero) Kebun : Tanah Manis	2,0			
3	PT Perkebunan XXIX (Persero) Kebun : Sumber Tengah	2,0	Saluran Kali Pace	Desa Silo, Kecamatan Silo	Mencuci Kendaraan Glantang
	PT Perkebunan Nusantara XII (Persero) Kebun: Sumber Tengah	2,0			
4	PT Perkebunan Nusantara XII (Persero) Kebun : Glantangan	17,5			
	PT Perkebunan Nusantara XII (Persero) Kebun : Glantangan	17,5			
5	PT Perkebunan XXIX (Persero) Kebun : Kali Saren	8,0	Kali Saren	Desa Curah Nongko, Kec. Tempurejo	Penggontoran
	PT Perkebunan Nusantara XII (Persero) Kebun: Kali Saren	8,0			
6	PT Perkebunan XXIX (Persero) Kebun : Renteng	20,0	Saluran I Mayang (BM 8 Kiri)	Desa Mangaran, Kec. Jenggawah	Pengolahan Coklat
	PT Perkebunan Nusantara XII (Persero) Kebun: Renteng	20,0			
7	PT Perkebunan XXIX (Persero) Kebun : Silo Sanen	25,0	Kali Silo Sanen, dan Sumber Uling	Desa Muly orejo Kecamatan Silo	Pengolahan Kopi dan Rumah Tangga
	PT Perkebunan Nusantara XII (Persero) Kebun: Silo Sanen	25,0			
8	PT Perkebunan XXIX (Persero) Kebun : Mumbul cs.	25,0	Saluran II Garuk	Desa lengkong, Kec. Mumbulsari	Pengolahan Kopi dan Coklat

Tabel 1.1.b. (Lanjutan)

No.	Nama & Alamat Pemegang Ijin	Pengambilan			Keperluan
		Liter /detik	Kali/Saluran	Lokasi	
9	PT Perkebunan Nusantara XII (Persero) Kebun: Mumbul cs.	25,0			Cuci Mangkok
	PT Perkebunan XXIX (Persero) Kebun : Mumbul cs.	1,0	Saluran Tersier Garuk	Desa Mumbulsari, Kec. Mumbulsari	
10	PT Perkebunan Nusantara XII (Persero) Kebun: Mumbul cs.	1,0			Cuci Mangkok
	PT Perkebunan XXIX (Persero) Kebun : Mumbul Bagian Kebun : Dampar	1,0	Kali Kemiri Songo	Desa Garahan, Kecamatan Silo	
11	PT Perkebunan Nusantara XII (Persero) Kebun: Mumbul Bagian Kebun : Dampar	1,0			Ketel Uap, Kondensor, Pretlatment, Getah, Perumahan Karyawan Pabrik
	Perum Perhutani KPH Jember (Produk Gondorukem)	5,0	Kali Garahan	Desa Garahan, Kecamatan Silo	
12	PT Cotrak Mas KPH Jember	141,0	Kali Mrawan	Desa Pace, Kecamatan Silo	Pengolahan Karet dan Rumah Tangga
13	PT Garahan Kidul Baru	5,0	Kali Mrawan dan Sumber Gunung Kendeng	Desa Sidomulyo Garahan, Kec. Silo	Pengolahan Karet, kopi dan rumah tangga
14	PT Bandalit	7,0	Kali Bandalit dan Kali Cawang	Desa Andongrejo Curah Nongko, Kec. Tempurejo	Pengolahan Coklat, Kopi, dan Rumah Tangga
15	Salim Said	2,0	Saluran Sumber Salam	Desa Sumberjati, Kecamatan Silo	Penggontoran Kotoran Sapi
II. CABANG DINAS PU PENGAIRAN RAMBIPUJI					
1	PT. JAWATTIE Perkebunan Tugusari	25,0	Sumber Langon	Desa Sumberjati, Kecamatan Silo	Pengolahan Kopi, Karet, dan Rumah Tangga
2	PT. JAWATTIE Perkebunan Durjo	1,0	Kali Polo	Desa Karang Pring Kec. Sukoambi	Pengolahan Kopi, Kakao, Rumah Tangga dan Penggerak Turbin
3	PT. JAWATTIE Perkebunan Durjo	250,0	Kali Putih	Desa Kemiri, Kecamatan Panti	Pengolahan kopi, rumah tangga dan penggerak turbine
4	PT. LDO Perkebunan Widodaren	5,0	Kali Darungan	Desa Badean, Kec. Bangsalsari	Pengolahan kopi, karet, rumah tangga dan penggerak turbine
5	PT. JAWATTIE Perkebunan Tugusari	160,0	Kali Denoyo	Desa Panti, Kecamatan Panti	Pengolahan Kakao
6	PTPN XII Perkebunan Renteng Kebun : Kedaton	11,5	Sumber Taman	Desa Punget, Kec. Bangsalsari	Pengolahan kopi, rumah tangga dan penggerak turbine

Tabel 1.1.b. (Lanjutan)

No.	Nama & Alamat Pemegang Ijin	Pengambilan			Keperluan
		Liter/detik	Kali/Saluran	Lokasi	
7	PTPN XI Perkebunan Renteng Kebun : Rayap	11,5	Kali Rembangan	Desa Kemuning Lor, Kecamatan Arjasa	Pengolahan Kakao
8	PTPN XI Perkebunan Banjarsari	11,5	Kali Petung	Desa Petung Kec. Bangsalsari	Pengolahan Kakao, Karet, Kopi, dan Rumah Tangga
9	PDP Kabupaten Jember Kebun Gunung Pasang	595,0	Kali Putih	Desa Kemiri, Kecamatan Panti	Pengolahan Kopi, Karet, dan Rumah Tangga
10	Perkebunan Kali Jompo	250,0	Kali Jompo	Desa Karang Pring Kec. Sukoambi	Pengolahan, kopi, karet, rumah tangga dan penggerak turbine
11	Perusahaan Susu Sehat Achmad Qosim	5,0	Saluran Tersier Semanggir	Kelurahan Mangli, Kec. Kaliwates	Penggontoran Kotoran Sapi
12	Perkebunan Sentool	160,0	Kali Denoyo	Desa Suci, Kecamatan Panti	Pengolahan kopi, karet, rumah tangga dan penggerak turbine
13	Supardi	0,8	Saluran Tersier Tamansari	Desa Balung, Kecamatan Balung	Penggontoran Kotoran Babi
III. CABANG DINAS PU PENGAIRAN TANGGUL					
1	PTPN XI Pabrik Gula Semboro	200,0	Semboro	Desa Semboro, Kecamatan Semboro	Rumah staf karyawan
2	PTPN XII Gunung Gambir Bagian Karang Anom	150,0	Kali Pace	Desa Glagah, Kec. Sumberbaru	Pengolahan Karet dan penggerak turbine
3	PTPN XII Gunung Gambir Bagian Karang Anom	100,0	Kali Gelang	Desa Gelang, Kec. Sumberbaru	Pengolahan Karet dan penggerak turbine
4	PTPN XII Zelandia Bagian Gondang I dan II	250,0	Kali Tengah	Desa Darungan, Kecamatan Tanggul	Proses Produksi dan Penggerak Turbine
5	PTPN XII Zelandia Bagian Zelandia I	3,0	Kali Waru	Desa Darungan, Kramat Sukoharjo, Kec. Tanggul	Proses Produksi dan Penggerak Turbine
6	Perkebunan Kali Tengah (Argo Pura Perkasa)	4,5	Kali Waru	Desa Manggisan, Kec. Tanggul	Mengolah Kopi dan Karet
7	KOOFOKLAN a/n Henry	2,0	Saluran II Besek	Desa Umbulsari, Kec. Umbulsari	Pengolahan kopi, rumah tangga dan penggerak turbine

Sumber : Kantor Pengairan Kabupaten Jember
(dalam Kabupaten Jember Dalam Angka Tahun 2007)

Tabel 1.2.a. Panjang Sungai (m) dan Luas Daerah Pengairan (Ha) Menurut Nama Sungai

Kabupaten : Jember
 Provinsi : Jawa Timur
 Tahun Data : 2007

Nama Sungai		Panjang (m)	Luas Daerah Pengairan (Ha)
I. DAS BEDADUNG		92.752	3.710
1	Kali Sumber Pakem	7.844	314
2	Kali Bunut	14.000	560
3	Kali Kramat Agung	33.000	1.320
4	Kali Mojo	34.255	1.370
5	Kali Antirogo	3.653	146
II. DAS ANTIROGO		488.608	19.984
1	Kali Ajung	27.000	1.080
2	Kali Suren	28.000	1.120
3	Kali Garahan	3.108	124
4	Kali Gila	44.000	1.760
5	Kali Dampar	18.000	720
6	Kali Lembengan	13.000	520
7	Kali Mayang	145.500	5.860
8	Kali Mrawan	57.000	2.280
9	Kali Mrapen	30.000	1.200
10	Kali Mandigo	18.000	720
11	Kali Bajing	14.000	560
12	Kali Jenggawah	12.000	880
13	Kali Buntu	25.000	1.000
14	Kali Genteng	14.000	560
15	Kali Sanen	40.000	1.600
III. DAS ARJASA		37.800	20.280
1	Kali Arjasa	18.300	14.380
2	Kali Biting	5.000	1.050
3	Kali Bacem	8.000	3.060
4	Kali Pangepok	6.500	1.790
IV. DAS KEMUNING		18.600	12.880
1	Kali Kaliwining	8.600	10.740
2	Kali Kopang	5.500	1.280
3	Kali Pucangandap	4.500	860
V. DAS REMBANGAN		35.680	21.630
1	Kali Rembangan	18.430	14.380
2	Kali Kasamaran	5.250	1.160
3	Kali Bintoro	12.000	6.090

Tabel : 1.2.a. (Lanjutan)

Nama Sungai	Panjang (m)	Luas Daerah Pengairan (Ha)
VI. DAS JOMPO	30.400	10.310
1 Kali Jompo	16.000	4.530
2 Kali Mojan	3.150	420
3 Kali Poreng	11.250	5.360
VII. DAS POLO	27.000	15.620
1 Kali Polo	12.000	6.090
2 Kali Kaliwates	15.000	9.530
VIII. DAS CEMONDONG	22.350	10.720
1 Kali Cemondong	11.250	5.360
2 Kali Sukowidi	11.100	5.360
IX. DAS PETUNG	18.125	9.940
1 Kali Petung	15.000	9.530
2 Kali Ketajek	3.125	410
X. DAS BANGSALSARI	74.799	34.640
1 Kali Klopogowok	8.120	3.100
2 Kali Langkap	18.430	14.380
3 Kali Bangsalsari	6.250	1.650
4 Kali Gambirono	15.000	9.440
5 Kali Curahkalong	4.500	860
6 Kali Karangsemanding	6.870	1.990
7 Kali Kijingan	7.810	350
8 Kali Krangkongan	7.819	2.870
XI. DAS DINOYO	25.370	15.760
1 Kali Putih	17.250	12.970
2 Kali Dinoyo	8.120	2.790
XII. DAS BEDADUNG HILIR	69.680	100.640
1 Kali Penggung	8.430	3.010
2 Kali Besni	5.625	1.340
3 Kali Gludengan	8.750	3.250
4 Kali Bedadung	46.875	93.040
XIII. DAS PASIRIAN	61.200	2.448
1 Kali Pasirian	12.400	496
2 Kali Aengsono	10.800	432
3 Kali Duren	10.250	410
4 Kali Pace	11.650	466
5 Kali Sumber Uling	16.100	644
XIV. DAS JATIROTO	86.300	3.452
1 Kali Jatiroto	19.450	778
2 Kali Curah Tengah	15.000	600
3 Kali Karang Bayat	15.750	630
4 Kali Karang Asem	7.400	296
5 Kali Suko	13.500	540
6 Kali Darungan	10.000	400
7 Kali Curah Plandingan	5.200	208

Tabel : 1.2.a. (Lanjutan)

Nama Sungai		Panjang (m)	Luas Daerah Pengairan (Ha)
XV. DAS SUMBER KLOPO		91.550	3.662
1	Kali Leprak	9.750	390
2	Kali Tolok	9.800	392
3	Kali Tengah	15.000	600
4	Kali Wewe	12.000	480
5	Kali Sumber Klopo	20.000	800
6	Kali Klatakan	9.000	360
7	Kali Sumber Bulus	16.000	640
XVI. DAS TANGGUL		106.475	4.259
1	Kali Tanggul	51.900	2.076
2	Kali Curah Merah	26.500	1.060
3	Kali Krangkongan	14.000	560
4	Kali Besini II	14.075	563

Sumber : Kantor Pengairan Kabupaten Jember

Keterangan : DAS = Daerah Aliran Sungai

Tabel 1.2.b. Jaringan Irigasi Menurut Jenis Bangunan dan Volume

Kabupaten : Jember
Provinsi : Jawa Timur
Tahun Data : 2007

Jenis Bangunan		Satuan	Volume
I. BENDUNG			
1	Bendungan Gerak	Buah	3
2	Bendungan Tetap	Buah	245
3	Bendungan Bebas	Buah	157
4	Pengambilan dengan Pompa	Buah	9
II. SALURAN			
1	Saluran Primer	Meter	80.789
2	Saluran Sekunder	Meter	498.911
3	Saluran Tersier (50 m dari Bang)	Meter	59.530
4	Saluran Suplessi	Meter	13.653
5	Saluran Gendong	Meter	4.165
6	Saluran Pembuang	Meter	739.544
III. BANGUNAN			
1	Bangunan Bagi	Buah	31
2	Bangunan Bagi Sadap	Buah	106
3	Bangunan Sadap	Buah	911
IV. BANGUNAN PELENGKAP			
1	Bangunan Gorong-gorong	Buah	318
2	Bangunan Talang	Buah	48
3	Bangunan Terjun	Buah	163
4	Bangunan Pelimpah Samping	Buah	72
5	Bangunan Lain-lain	Buah	506
V. LAIN-LAIN			
1	Jembatan	Buah	471
2	Syphon	Buah	8
3	Kantong Lumpur	Buah	4
4	Pintu Penguras/Pembilas	Buah	2.038
5	Free Intake/Lain-lain	Buah	-

Sumber : Kantor Pengairan Kabupaten Jember

Tabel 1.2.c. Pemanfaatan Air, Badan Air (Sungai) untuk Irigasi

Kabupaten : Jember
 Provinsi : Jawa Timur
 Tahun Data : 2006

No.	Daerah Irigasi	Luas (Ha)
1	Sumber Pakem	3.180
2	Clangap	285
3	Ajung	6.201
4	Mrawan Teknis	2.455
5	Mrawan Persil	269
6	Kertosari	2.362
7	Kottok	1.879
8	Mayang	14.798
Jumlah Wilayah Timur		31.429
1	Arjasa	1.691
2	Kemuning	541
3	Rembangan	765
4	Jompo	852
5	Polo	633
6	Wates	611
7	Cemondong	1.476
8	Denoyo	1.434
9	Petung	2.238
10	Bangsalsari	2.578
11	Bedadung I	3.913
12	Bedadung II	6.278
13	Bedadung III	3.054
14	Bago	2.188
Jumlah Wilayah Tengah		28.252
1	Watu Urip	119
2	Watu Urip Hulu	2.678
3	Tanggul Hulu	2.226
4	Tanggul Timur	2.323
5	Bondoyudo Barat	4.197
6	Bondoyudo Timur	6.700
7	Kencong Barat	3.110
8	Kencong Timur	2.263
9	Bedodo	2.233
Jumlah Wilayah Barat		25.849
Jumlah Total (I + II + III)		85.530

Tabel 1.2.c. (Lanjutan)

No.	Daerah Irigasi	Luas (Ha)
1	Pengamat Sukowono	5.583
2	Pengamat Kalisat	6.511
3	Pengamat Mayang	5.827
4	Pengamat Sumpersari	4.241
5	Pengamat Jenggawah	4.292
6	Pengamat Ambulu	4.975
7	Pengamat Patrang	4.482
8	Pengamat Rambipuji	5.759
9	Pengamat Bangsalsari	6.491
10	Pengamat Wuluhan	6.278
11	Pengamat Balung	5.242
12	Pengamat Sumberbaru	3.840
13	Pengamat Tanggul	7.227
14	Pengamat Semboro	4.281
15	Pengamat Kencong	3.586
16	Pengamat Gumukmas	6.915
Total Se Kantor Pengairan Kabupaten		85.530

Sumber : Kantor Pengairan Kabupaten Jember
(dalam Kabupaten Jember Dalam Angka Tahun 2007)

Tabel 1.3.a. Baku Sawah
Kabupaten : Jember
Provinsi : Jawa Timur
Tahun Data : 2006

No.	Kecamatan	Baku Sawah				Ket.
		Teknis	Setengah Teknis	Sederhana	Total	
Wilayah Timur						
1	Sumber Pakem	2.494	248	438	3.180	
2	Ajung	5.841	62	298	6.201	
3	Mayang Hulu	5.840	0	109	5.949	
4	Mayang Hilir	8.849	0	0	8.849	
5	Mrawan Teknis	2.443	12	0	2.455	
6	Mrawan Persil	269	0	0	269	
7	Kottok	1.879	0	0	1.879	
8	Kertosari	2.362	0	0	2.362	
9	Clangap	277	0	8	285	
Total		30.254	322	853	31.429	
Wilayah Tengah						
1	Arjasa	1.662	26	3	1.691	
2	Kemuning	538	0	3	541	
3	Rembangan	557	148	60	765	
4	Jompo	764	62	26	852	
5	Polo	610	0	23	633	
6	Wates	611	0	0	611	
7	Cemondong	895	244	337	1.476	
8	Denoyo	1.160	79	195	1.434	
9	Petung	1.762	50	426	2.238	
10	Bangsalsari	2.160	144	274	2.578	
11	Bedadung I	3.913	0	0	3.913	
12	Bedadung II	6.278	0	0	6.278	
13	Bedadung III	3.054	0	0	3.054	
14	Bago	2.188	0	0	2.188	
Total		26.152	753	1.347	28.252	
Wilayah Barat						
1	Tanggul Hulu	1.974	252	0	2.226	
2	Tanggul Hilir	2.323	0	0	2.323	
3	Watu Urip	119	0	0	119	
4	Watu Urip Hulu	1.885	718	75	2.678	
5	Bondoyudo Barat	4.197	0	0	4.197	
6	Bondoyudo Timur	6.700	0	0	6.700	
7	Kencong Barat	3.110	0	0	3.110	
8	Kencong Timur	2.263	0	0	2.263	
9	Bedodo	2.233	0	0	2.233	
Total		24.804	970	75	25.849	
Total Baku Sawah		81.210	2.045	2.275	85.530	

Sumber : Kantor Pengairan Kabupaten Jember
(dalam Kabupaten Jember Dalam Angka Tahun 2007)

Tabel 1.4.a. Produksi Air Minum PDAM Menurut Bulan

Kabupaten : Jember
Provinsi : Jawa Timur
Tahun Data : 2006

No.	Bulan	Banyaknya Produksi (m ³)
1	Januari	708.808
2	Februari	713.559
3	Maret	680.001
4	April	721.665
5	Mei	706.438
6	Juni	715.656
7	Juli	700.820
8	Agustus	717.902
9	September	713.818
10	Oktober	693.403
11	Nopember	698.633
12	Desember	689.092
Tahun 2006		8.459.795
Tahun 2005		8.064.655

Sumber : PDAM Kabupaten Jember
(dalam Kabupaten Jember Dalam Angka Tahun 2007)

Tabel 1.4.b. Banyaknya Pelanggan PDAM Menurut Jenis Pelanggan

Kabupaten : Jember

Provinsi : Jawa Timur

Tahun Data : 2006

No.	Jenis Pelanggan	Jumlah Pelanggan
1	Rumah Tangga	20.925
2	Niaga dan Industri	1.054
3	Sosial	388
4	Hidran Umum/Kran Umum (HU/KU)	36
5	Instansi Pemerintah	168
Tahun 2006		22.571
Tahun 2005		22.738

Sumber : PDAM Kabupaten Jember

(dalam Kabupaten Jember Dalam Angka Tahun 2007)

Tabel 1.4.c. Banyaknya Pelanggan Akhir Tahun, Air Minum yang Disalurkan PDAM dan Nilainya Menurut Kategori Pelanggan

Kabupaten : Jember
 Provinsi : Jawa Timur
 Tahun Data : 2006

No.	Kategori Pelanggan	Banyaknya Pelanggan Akhir Tahun	Air Minum yang Disalurkan	
			Banyaknya (m ³)	Nilai (000 Rp.)
1	Rumah Tempat Tinggal	20.925	4.875.457	5.866.747
2	Hotel/Objek Wisata	34	34.505	62.831
3	Badan Sosial dan Rumah Sakit	200	395.299	282.359
4	Tempat Peribadatan	188	61.097	45.356
5	Sarana Umum	36	37.401	22.455
6	Perumahan, Pertokoan, dan Industri	1.020	499.550	941.182
7	Instansi Pemerintahan	168	517.397	653.304
8	Lain-lain/TrukTangi	0	2.122	66.145
9	Susut/Hilang dalam Penyaluran	0	0	0
Tahun 2006		22.571	6.422.828	7.940.379
Tahun 2005		22.738	5.822.915	6.874.820

Sumber : PDAM Kabupaten Jember
 (dalam Kabupaten Jember Dalam Angka Tahun 2007)

Tabel 1.4.d. Banyaknya Pemakaian (Konsumsi) Air Bersih Produksi PDAM (m³) Menurut Kecamatan dan Jenis Pelanggan

Kabupaten : Jember
Provinsi : Jawa Timur
Tahun Data : 2005

No.	Kecamatan	Jenis Pelanggan				
		Rumah Tangga	Niaga & Industri	Sosial	HU/KU	TNI-Polri/ Pemerintah
1	Kencong	0	0	0	0	0
2	Gumuk Mas	0	0	0	0	0
3	Puger	372.019	13.466	18.699	3.938	4.846
4	Wuluhan	0	0	0	0	0
5	Ambulu	0	0	0	0	0
6	Tempurejo	0	0	0	0	0
7	Silo	0	0	0	0	0
8	Mayang	0	0	0	0	0
9	Mumbulsari	75.102	1.272	3.462	426	3.039
10	Jenggawah	0	0	0	0	0
11	Ajung	0	0	0	0	0
12	Rambipuji	127.748	15.530	7.179	890	9.285
13	Balung	0	0	0	0	0
14	Umbulsari	0	0	0	0	0
15	Semboro	0	0	0	0	0
16	Jombang	0	0	0	0	0
17	Sumberbaru	0	0	0	0	0
18	Tanggul	112.069	10.254	8.831	1.118	2.216
19	Bangsalsari	0	0	0	0	0
20	Panti	0	0	0	0	0
21	Sukorambi	0	0	0	0	0
22	Arjasa	0	0	0	0	0
23	Pakusari	0	0	0	0	0
24	Kalisat	0	0	0	0	0
25	Ledokombo	0	0	0	0	0
26	Sumberjambe	0	0	0	0	0
27	Sukowono	0	0	0	0	0
28	Jelbuk	52.140	6.793	2.546	4.285	1.169
29	Kaliwates	1.605.646	240.573	72.564	5.664	100.913
30	Sumbersari	966.692	36.412	32.015	906	54.891
31	Patrang	1.002.366	79.644	211.066	20.195	311.754
	Tahun 2004	4.313.782	403.944	356.362	37.422	488.113
	Tahun 2003	4.252.456	346.908	302.945	29.626	338.861

Sumber : PDAM Kabupaten Jember
(dalam Kabupaten Jember Dalam Angka Tahun 2007)

Tabel 1.4.e. Perkembangan Pelanggan, Air Minum yang Disalurkan PDAM, Nilai Penjualan, Harga Rata-rata, dan Tenaga Kerja PDAM

Kabupaten : Jember
 Provinsi : Jawa Timur
 Tahun Data : 2004-2006

No.	Jenis Pelanggan	2004	2005	2006
1.	Pelanggan	21.737	22.738	22.571
2.	Air Minum yang disalurkan (m ³)	5.691.439	5.822.915	6.422.828
3.	Nilai Penjualan (Rp.)	6.598.819.000	6.874.820.000	7.940.379.000
4.	Harga Rata-rata (Rp./m ³)	1.159	1.181	1.236
5.	Tenaga Kerja (orang)	121	145	141

*Sumber : PDAM Kabupaten Jember
 (dalam Kabupaten Jember Dalam Angka Tahun 2007)*

Tabel 1.5.a. Banyaknya Curah Hujan (mm³) Menurut Kecamatan, Stasiun Pengukur dan Bulan Selama Tahun 2006-2007

Kabupaten : Jember
 Provinsi : Jawa Timur
 Tahun Data : 2007

No.	Kecamatan	Stasiun Pengukur	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Agust
1	Kencong	Kencong	133	324	260	229	54	17	10	0
		Kencong	81	354	195	148	43	0	0	0
2	Gumuk Mas	Wonorejo	98	215	223	162	41	0	0	0
		Gumukmas (BT)	66	277	231	184	43	0	0	0
		Gumukmas (KT)	112	305	294	180	52	0	0	0
		Menampu	133	348	263	145	22	24	0	3
		Bedodo	149	345	567	460	14	0	0	0
3	Puger	Bagorejo	178	179	178	178	50	33	11	0
		Puger	108	234	95	85	36	7	0	0
		Grenden	181	231	151	131	60	17	0	0
4	Wuluhan	Jambearum	102	258	102	102	22	73	0	0
		Tamansari	95	128	242	131	130	49	5	0
		Glundengan	80	126	188	99	180	50	5	0
		Lohjejer	43	66	150	61	46	33	0	0
		Ampel	44	94	191	153	101	34	0	0
		Tanjungrejo	41	152	101	57	107	55	4	0
		Kesilir	49	104	128	84	65	36	8	0
5	Ambulu	Sabrang DM 4	52	93	188	131	78	24	0	0
		Sabrang SB 1	76	190	198	154	63	21	0	0
		Sumberejo	80	174	353	184	0	20	0	0
		Karang Anyar	10	244	52	60	48	49	7	0
6	Tempurejo	Tempurejo	8	224	41	66	174	143	0	0
		Sanenrejo	99	296	97	90	18	55	0	0
7	Silo	Sumberjati	101	213	231	232	173	23	0	0
		Silo	122	209	250	290	290	290	0	0
8	Mayang	Seputih	36	56	69	99	83	0	0	0
9	Mumbulsari	Karang Kedawung	84	116	95	88	84	114	0	0

Tabel 1.5.a. (Lanjutan)

No.	Kecamatan	Stasiun Pengukur	Sept	Okt	Nop	Des 2006	Rata-rata
1	Kencong	Kencong	0	31	7	174	103,25
		Kencong	0	8	25	86	78,33
		Wonorejo	0	0	28	66	69,42
2	Gumuk Mas	Gumukmas (BT)	0	0	34	88	76,92
		Gumukmas (KT)	0	0	50	79	89,33
		Menampu	0	13	27	151	94,08
		Bedodo	0	3	30	102	139,17
		Bagorejo	0	15	16	168	83,83
3	Puger	Puger	0	0	13	48	52,17
		Grenden	0	0	9	168	79,00
		Jambealum	0	12	31	164	72,17
4	Wuluhan	Tamansari	0	39	16	236	89,25
		Glundengan	0	69	17	167	81,75
		Lohjejer	0	3	14	125	45,08
		Ampel	0	13	12	151	66,08
		Tanjungrejo	0	49	20	181	63,92
		Kesilir	0	38	10	191	59,42
5	Ambulu	Sabrang DM 4	0	16	10	136	60,67
		Sabrang SB 1	0	30	9	122	71,92
		Sumberejo	0	31	9	82	77,75
		Karang Anyar	0	38	10	258	64,67
6	Tempurejo	Tempurejo	0	0	11	239	75,50
		Sanenrejo	0	30	12	312	84,08
7	Silo	Sumberjati	0	0	22	303	108,17
		Silo	0	9	23	310	149,42
8	Mayang	Seputih	0	0	25	346	59,50
9	Mumbulsari	Karang Kedawung	0	8	20	439	87,33

Tabel 1.5.a. (Lanjutan)

No.	Kecamatan	Stasiun Pengukur	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Agust
10	Jenggawah	Kemuningsari	170	136	235	256	130	89	6	48
		Jenggawah	104	203	184	214	50	52	18	22
		Jatisari	112	244	125	145	52	0	11	0
		Dam Talang	105	223	122	131	115	47	31	14
11	Ajung	Renes (Ajung)	180	345	233	297	145	55	50	50
12	Rambipuji	Rambipuji	88	305	167	153	172	106	16	41
		Dam Makam	69	304	248	261	97	113	29	24
		Curah Malang	126	262	145	208	93	13	5	20
		Rawatamtu	100	267	123	240	153	38	3	10
13	Balung	Balung	69	213	69	67	8	82	36	0
		Karangduren	165	164	165	158	18	108	0	4
		Gumelar Timur	113	180	113	154	81	16	6	15
14	Umbulsari	Paleran	175	94	220	246	95	74	0	1
15	Semboro	Semboro	197	256	271	299	105	37	6	0
		Pondok Joyo	193	563	337	359	146	164	33	0
		Pondok Joyo	196	602	195	419	160	176	34	0
16	Jombang	Plandingan	131	282	188	205	47	40	7	4
		Pondok Waluh	175	295	268	264	58	37	5	2
		Wringin Agung	180	348	364	420	79	88	8	0
17	Sumberbaru	Watu Urip	162	498	280	396	126	115	3	0
18	Tanggul	Tanggul	175	362	405	182	182	182	40	0
		Darungan	264	386	500	306	306	306	118	2
19	Bangsalsari	Dam Pecoro	83	217	85	107	165	127	20	16
		Sukorejo	191	199	169	394	54	27	10	7
		Dam Langkap	154	261	163	152	211	120	6	4
		Dam Kjingan	167	236	178	180	223	128	4	6
20	Panti	Dam Tugusari	128	232	133	130	212	48	0	2
		Dam Klatakan	46	312	167	166	132	115	76	16
		Dam Kr. Anom	144	417	230	273	93	41	31	12
		Dam Pono	143	399	207	248	96	41	33	15
21	Sukorambi	Dam Manggis	15	447	57	77	22	42	7	10

Tabel 1.5.a. (Lanjutan)

No.	Kecamatan	Stasiun Pengukur	Sept	Okt	Nov	Des 2006	Rata-rata
10	Jenggawah	Kemuningsari	0	65	18	203	113,00
		Jenggawah	0	56	13	250	97,17
		Jatisari	0	45	18	0	62,67
		Dam Talang	0	81	13	376	104,83
11	Ajung	Renes (Ajung)	0	59	32	177	135,25
12	Rambipuji	Rambipuji	0	108	16	262	119,50
		Dam Makam	0	74	16	253	124,00
		Curah Malang	0	99	19	266	104,67
		Rawatamtu	0	119	19	304	114,67
13	Balung	Balung	0	13	9	214	65,00
		Karangduren	0	23	8	107	76,67
		Gumelar Timur	0	70	22	295	88,75
14	Umbulsari	Paleran	0	25	17	249	99,67
15	Semboro	Semboro	0	65	11	291	128,17
		Pondok Joyo	0	84	18	340	186,42
		Pondok Joyo	0	85	18	346	185,92
16	Jombang	Plandingan	0	84	14	169	97,58
		Pondok Waluh	0	70	17	190	115,08
		Wringin Agung	0	47	14	350	158,17
17	Sumberbaru	Watu Urip	0	118	16	431	178,75
18	Tanggul	Tanggul	0	67	16	290	158,42
		Darungan	0	117	15	320	220,00
19	Bangsalsari	Dam Pecoro	0	99	15	327	105,08
		Sukorejo	0	111	14	389	130,42
		Dam Langkap	0	80	15	255	118,42
		Dam Kijingan	0	78	14	305	126,58
		Dam Tugusari	0	106	12	168	97,58
20	Panti	Dam Klatakan	0	49	22	350	120,92
		Dam Kr. Anom	0	140	25	354	146,67
		Dam Pono	0	97	25	324	135,67
21	Sukorambi	Dam Manggis	0	115	30	370	99,33

Tabel 1.5.a. (Lanjutan)

No.	Kecamatan	Stasiun Pengukur	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Agust
22	Arjasa	Kopang	58	296	246	329	5	55	32	25
		Dam Arjasa	162	332	294	278	12	37	64	7
23	Pakusari	Kottok	5	247	80	121	226	39	31	10
		Pakusari	72	218	109	149	262	165	18	0
24	Kalisat	Jatian	25	224	165	301	117	149	9	0
		Ajung	65	242	152	368	97	80	12	0
25	Ledokombo	Ledokombo	142	260	208	248	40	61	21	0
		Suren	95	290	202	187	94	64	0	0
26	Sumberjambe	Sumberjambe	199	428	365	292	84	97	30	7
		Cumedak	369	657	857	802	105	110	22	0
27	Sukowono	Tamanan	Ikut Kabupaten Bondowoso							
		Sukowono	121	320	352	352	34	52	5	5
		Sbr. Kalong	135	442	511	289	100	65	14	0
		Sukorejo	56	375	257	388	118	69	15	2
28	Jelbung	Tegalbatu	118	433	373	399	41	0	74	28
29	Kaliwates	Dam Semangir	60	348	90	118	101	49	39	26
30	Sumbersari	Wirolegi	90	236	91	115	384	49	41	6
		Jember	159	317	312	287	168	116	111	0
31	Patrang	Bintoro	30	240	95	211	25	40	30	35
		Dam Sembah	143	396	148	224	129	65	0	40

Tabel 1.5.a. (Lanjutan)

No.	Kecamatan	Stasiun Pengukur	Sept	Okt	Nov	Des 2006	Rata-rata	
22	Arjasa	Kopang	0	70	22	124	105,17	
		Dam Ajasa	0	46	16	377	135,42	
23	Pakusari	Kottok	0	59	20	107	78,75	
		Pakusari	0	29	22	317	113,42	
24	Kalisat	Jatian	6	52	20	261	110,75	
		Ajung	5	107	12	210	112,50	
25	Ledokombo	Ledokombo	0	75	26	411	124,33	
		Suren	0	47	31	298	109,00	
26	Sumbejambe	Sumbejambe	0	98	25	352	164,75	
		Cumedak	0	81	25	505	294,42	
27	Sukowono	Tamanan	Ikut Kabupaten Bondowoso					
		Sukowono	0	77	9	315	136,83	
		Sbr. Kalong	0	110	19	210	157,92	
		Sukorejo	0	123	16	222	136,75	
28	Jelbung	Tegalbatu	0	25	25	377	157,75	
29	Kaliwates	Dam Semangir	0	97	20	324	106,00	
30	Sumbersari	Wirolegi	0	60	11	207	107,50	
		Jember	0	93	16	411	165,83	
31	Patrang	Bintoro	0	47	23	196	81,00	
		Dam Sembah	0	34	19	252	120,83	

Sumber : Cabang Dinas Pekerjaan Umum dan Pengairan Kabupaten Jember

Tabel 1.5.b. Rata-rata Curah Hujan (mm³) Per Hari Menurut Kecamatan, Stasiun Pengukur dan Bulan Selama Tahun 2007

Kabupaten : Jember
 Provinsi : Jawa Timur
 Tahun Data : 2007

No.	Kecamatan	Stasiun Pengukur	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Agust
1	Kencong	Kencong	17	22	19	25	14	6	10	0
		Kencong	17	22	13	11	22	6	0	0
		Wonorejo	14	20	16	16	21	0	0	0
2	Gumuk Mas	Gumukmas (BT)	16	21	15	17	14	0	0	0
		Gumukmas (KT)	19	20	27	23	29	0	0	0
		Menampu	13	29	22	13	11	8	0	3
		Bedodo	17	22	32	33	7	0	0	0
		Bagorejo	20	16	20	20	10	11	6	0
3	Puger	Puger	12	33	12	12	12	4	0	0
		Grenden	18	19	17	16	12	9	0	0
		Jambeaum	13	20	13	13	11	24	0	0
		Tamansari	9	10	19	14	14	16	5	0
4	Wuluhan	Gludengan	7	11	14	9	26	50	5	0
		Lohjejer	6	6	19	9	8	33	0	0
		Ampel	9	8	27	22	25	34	0	0
		Tanjungrejo	6	14	11	7	15	18	4	0
		Kesilir	6	15	16	14	13	9	8	0
		Sabrang DM 4	13	16	27	26	20	8	0	0
5	Ambulu	Sabrang SB 1	15	14	22	22	13	21	0	0
		Sumberejo	20	12	21	18	0	20	0	1
		Karang Anyar	3	17	7	10	10	7	7	0
		Tempurejo	4	20	8	11	22	13	0	0
6	Tempurejo	Sanenrejo	14	21	11	13	9	7	0	0
		Silo	10	18	14	15	58	12	0	0
7	Silo	Silo	12	15	15	18	97	145	0	0

Tabel 1.5.b. (Lanjutan)

No.	Kecamatan	Stasiun Pengukur	Sept	Okt	Nov	Des 2006
1	Kencong	Kencong	0	10	82	11,60
		Kencong	0	4	75	17,20
		Wonorejo	0	0	113	16,50
2	Gumuk Mas	Gumukmas (BT)	0	0	102	14,67
		Gumukmas (KT)	0	0	100	11,29
		Menampu	0	7	54	25,17
		Bedodo	0	3	60	14,57
		Bagorejo	0	15	80	24,00
3	Puger	Puger	0	0	50	16,00
		Grenden	0	0	34	24,00
		Jambearum	0	12	124	16,40
4	Wuluhan	Tamansari	0	13	131	15,73
		Glundengan	0	23	155	11,93
		Lohjejer	0	3	68	11,36
		Ampel	0	9	73	13,73
		Tanjungrejo	0	16	59	13,92
		Kesilir	0	38	59	15,92
5	Ambulu	Sabrang DM 4	0	16	59	15,11
		Sabrang SB 1	0	30	34	12,20
		Sumberejo	0	31	37	11,71
		Karang Anyar	0	38	104	15,18
6	Tempurejo	Tempurejo	0	0	124	15,93
		Sanenrejo	0	8	119	16,42
7	Silo	Sumberjati	0	0	379	21,64
		Silo	0	9	397	17,22

Tabel 1.5.b. (Lanjutan)

No.	Kecamatan	Stasiun Pengukur	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Agust
8	Mayang	Seputih	4	14	14	12	17	0	0	0
9	Mumbulsari	Karang Kedawung	21	9	14	13	11	8	0	0
10	Jenggawah	Kemuningsari	24	8	21	21	19	13	2	24
		Jenggawah	13	8	12	13	6	4	5	7
		Jatisari	24	16	14	18	9	0	11	0
		Dam Talang	13	12	10	9	12	4	8	5
11	Ajung	Renes (Ajung)	30	18	21	23	10	14	17	25
12	Rambipuji	Rambipuji	7	16	11	10	16	12	8	5
		Dam Makam	7	19	15	16	7	14	15	5
		Curah Malang	14	19	15	16	12	7	5	20
		Rawatantu	9	21	9	16	17	8	1	5
13	Balung	Balung	9	15	9	10	4	27	36	0
		Karangduren	15	10	15	14	5	36	0	2
		Gumelar Timur	19	14	19	22	12	8	6	15
14	Umbulsari	Paleran	26	10	28	19	16	15	0	1
15	Semboro	Semboro	18	13	18	18	12	12	6	0
		Pondok Joyo	24	30	19	19	11	21	17	0
		Pondok Joyo	24	33	22	22	12	22	17	0
16	Jombang	Plandingan	15	20	13	17	9	10	7	2
		Pondok Waluh	19	15	18	19	12	6	5	2
		Wringin Agung	18	23	24	23	7	13	4	0
17	Sumberbaru	Watu Urip	15	25	15	18	10	14	3	0
18	Tanggul	Tanggul	25	23	37	13	18	30	40	0
		Darungan	29	19	33	18	20	34	20	2
19	Bangsalsari	Dam Pecoro	12	14	9	11	15	14	10	3
		Sukorejo	19	12	11	21	11	5	5	4
		Dam Langkap	14	12	9	8	23	15	6	4
		Dam Kjingan	16	11	10	11	25	14	4	6
		Dam Tugusari	26	15	27	26	19	7	0	2

Tabel 1.5.b. (Lanjutan)

No.	Kecamatan	Stasiun Pengukur	Sept	Okt	Nov	Des 2006
8	Mayang	Seputih	0	0	274	24,71
9	Mumbulsari	Karang Kedawang	0	8	352	36,58
10	Jenggawah	Kemuningsari	0	33	164	22,56
		Jenggawah	0	8	157	11,90
		Jatisari	0	23	129	0
		Dam Talang	0	12	169	17,09
11	Ajung	Renes (Ajung)	0	20	321	19,67
12	Rambipuji	Rambipuji	0	22	263	13,79
		Dam Makam	0	15	248	16,87
		Curah Malang	0	25	213	15,65
		Rawatamtu	0	40	244	19,00
13	Balung	Balung	0	7	60	21,40
		Karangduren	0	8	90	11,89
		Gumelar Timur	0	18	172	29,50
14	Umbulsari	Paleran	0	13	172	17,79
15	Semboro	Semboro	0	16	147	17,12
		Pondok Joyo	0	21	250	16,19
		Pondok Joyo	0	21	256	16,48
16	Jombang	Plandingan	0	28	109	9,94
		Pondok Waluh	0	18	207	10,56
		Wringin Agung	0	24	183	15,91
17	Sumberbaru	Watu Urip	0	20	254	17,24
18	Tanggul	Tanggul	0	17	174	16,11
		Darungan	0	39	230	17,78
19	Bangsalsari	Dam Pecoro	0	20	226	16,35
		Sukorejo	0	28	152	19,45
		Dam Langkap	0	27	147	13,42
		Dam Kijingan	0	26	136	13,86
		Dam Tugusari	0	35	163	12,92

Tabel 1.5.b. (Lanjutan)

No.	Kecamatan	Stasiun Pengukur	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Agust
20	Panti	Dam Klatakan	11	20	14	17	13	12	25	16
		Dam Kr. Anom	18	21	18	25	8	7	16	4
		Dam Pono	18	20	16	23	4	7	17	5
21	Sukorambi	Dam Manggis	26,71	5	18	10	11	4	5	4
22	Arjasa	Kopang	10	10	17	19	5	11	8	13
		Dam Arjasa	15	17	18	17	6	9	16	7
23	Pakusari	Kottok	24,30	5	14	10	12	13	10	10
		Pakusari	6	17	7	9	17	17	6	0
24	Kalisat	Jatian	17,86	6	16	18	27	23	21	5
		Ajung	6	14	11	23	24	13	17	25
25	Ledokombo	Ledokombo	25,69	20	17	21	21	13	9	21
		Suren	12	21	14	16	31	8	0	0
26	Sumberjambe	Sumberjambe	25,15	28	24	46	29	14	16	10
		Cumedak	28	29	41	38	18	18	7	0
27	Sukowono	Tamanan	Ikut kabupaten Bondowoso							
		Sukowono	15	16	23	20	17	7	5	3
		Sbr. Kalong	15	23	34	21	33	13	7	0
		Sukorejo	6	19	15	20	17	8	5	1
28	Jelbung	Tegalbatu	34,68	23	25	31	31	41	0	19
29	Kaliwates	Dam Semangir	28,53	6	18	7	12	13	7	10
30	Sumbersari	Wirolegi	17,73	9	18	7	7	26	8	10
		Jember	21	19	22	21	19	15	28	0
31	Patrang	Bintoro	28,23	30	16	12	23	25	5	10
		Dam Sembah	13	25	13	17	18	13	0	20

Tabel 1.5.b. (Lanjutan)

No.	Kecamatan	Stasiun Pengukur	Sept	Okt	Nov	Des 2006
20	Panti	Dam Klatakan	0	16	282	15,91
		Dam Kr. Anom	0	35	344	17,70
		Dam Pono	0	35	345	16,20
21	Sukorambi	Dam Manggis	0	0	38	416
22	Arjasa	Kopang	0	18	330	5,64
		Dam Arjasa	0	24	264	17,95
23	Pakusari	Kottok	0	0	15	80
		Pakusari	0	10	312	16,68
24	Kalisat	Jatian	19,00	6	13	236
		Ajung	5	21	178	10,50
25	Ledokombo	Ledokombo	2,00	0	15	359
		Suren	0	24	430	22,92
26	Sumbejambe	Sumbejambe	0	0	16	382
		Cumedak	0	27	395	25,25
27	Sukowono	Tamanan	Ikut Kabupaten Bondowoso			
		Sukowono	0	15	153	31,50
		Sbr. Kalong	0	37	225	12,35
		Sukorejo	0	18	258	13,06
28	Jelbung	Tegalbatu	0	0	25	427
29	Kaliwates	Dam Semangir	0	0	19	265
30	Sumbersari	Wirolegi	0	0	15	148
		Jember	0	23	81	29,36
31	Patrang	Bintoro	0	0	12	275
		Dam Sembah	0	34	308	19,38

Sumber : Cabang Dinas Pekerjaan Umum dan Pengairan Kabupaten Jember

Tabel 1.6.a. Pemeriksaan Badan Air Tahun 2007

Kabupaten : Jember
 Provinsi : Jawa Timur
 Tahun Data : 2007

NO	PARAMETER	SATUAN	PP 82 Tahun 2001	AB A 1	AB A 2	AB A 3	AB A 4	AB A 5	AB A 6	AB A 7	AB A 8	AB A 9	AB A 10	AB A 11	AB A 12	AB A 13
FISIKA																
1	Suhu	°C		25	28,6	25	23	24	22	28,7	28,5	26,8	28,3	27,6	27,5	27,5
2	TSS	mg/l	400	22	18	28	5	20	23	12	14	28	15	29	46	58
3	TDS	mg/l	1.000	234	220	210	126	223	216	237	228	199	230	199	187	186
KIMIA																
1	pH		6-9	7,3	7,3	7,46	7,4	8,18	8,06	7,3	7,2	7,5	7,5	7,1	7	7,2
2	DO		≥ 3	4,6	4,2	4	5,2	4,4	3,2	6	7,2	6	5,4	1,2	0,6	1
3	BOD5		6	17	7	16	11	12	13	6	10	11	6	21	12	11
4	COD		50	42	19	38	26	29	29	16	26	29	13	48	32	29
5	Total Pospat (PO4-P)	mg/l	1	0,16	0,36	0,43	0,01	0,14	0,5	0,15	0,28	0,23	0,46	0,08	0,05	0,12
6	Amonia	mg/l	-	0,009	0,011	0,017	0,003	0,018	0,013	0,002	0,001	0,004	0,006	0,0005	0,003	0,002
7	Nitrat (NO3-N)	mg/l	20	0,99	0,72	1	0,08	1,24	2,45	1,05	1,16	0,94	0,93	0,05	0,03	0,04
8	Nitrit (NO2-N)	mg/l	0,06	0,12	0,12	0,14	0,002	0,02	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,002	0,01	0,02
9	Tembaga (Cu)	mg/l	0,02	tt	tt	tt	tt	tt	tt	tt	tt	tt	tt	tt	tt	tt
10	Krom Heksavalen (Cr 6+)	mg/l	0,05	tt	tt	tt	tt	tt	tt	tt	tt	tt	tt	tt	tt	tt
11	Phenol	mg/l	0,001	tt	tt	tt	tt	tt	tt	tt	tt	tt	0,005	tt	tt	tt

KETERANGAN :

Melebihi Baku mutu yang telah ditetapkan

- ABA 1 = Sungai Bedadung Tegal Besar 1
- ABA 2 = Sungai Bedadung Tegal Besar 2
- ABA 3 = Kali Jompo Tengah
- ABA 4 = Kali Jompo Hulu
- ABA 5 = Sungai Bedadung Semanggi 1
- ABA 6 = Sungai Bedadung Semanggi 2
- ABA 7 = Sungai Antirogo 1

- ABA 8 = Sungai Antirogo 2
- ABA 9 = Sungai Garahan Hulu
- ABA 10 = Sungai Mayang Tengah
- ABA 11 = Sungai Sumberrejo (Mayang) Hilir
- ABA 12 = Sungai Bedadung Hilir (Puger 1)
- ABA 13 = Sungai Bedadung Hilir (Puger 2)

Sumber : Dinas Kebersihan dan Lingkungan Hidup (Data Tahun 2007)

Tabel 1.6.b Pemantauan Kualitas Air

Kabupaten : Jember
 Provinsi : Jawa Timur
 Jenis Perairan : Daerah Aliran Sungai
 Tahun Data : 2007 (Musim Kemarau)

No.	Parameter	Satuan	Baku Mutu Daerah *)	Lokasi Sampling							
				Titik 1	Titik 2	Titik 3	Titik 4	Titik 5	Titik 6	Titik 7	Titik 8
1	Nama Lokasi			K. Jompo Sukorambi	K. Jompo Kaliwates	Bedadung Tegal besar	Bedadung Tegal besar	Bedadung Semanggi	Bedadung Semanggi	Bedadung Antirogo	Bedadung Antirogo
2	Koordinat			-	-	-	-	-	-	-	-
3	Hulu/hilir			Hulu	Tengah	Tengah	Tengah	Tengah	Tengah	Tengah	Tengah
4	Waktu sampling			06.00	07.45	08.00	08.10	07.00	07.10	06.00	06.10
5	Cuaca waktu sampling			Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah
6	Debit **	L/detik		-	-	-	-	-	-	-	-
FISIKA											
1	Temperatur ***	°C	deviasi 3	23,0	25,0	25,0	28,6	24,0	22,0	28,7	28,5
2	Residu terlarut ***	mg/L	1.000	126	210	234	220	223	216	237	228
3	Residu tersuspensi ***	mg/L	400	5	28	22	18	20	23	12	14
KIMIA ANORGANIK											
1	pH ***	mg/L	6 - 9	7,4	7,46	7,3	7,3	8,18	8,06	7,3	7,2
2	BOD ***	mg/L	6	11,0	16,0	17,0	7,0	12,0	13,0	6,0	10,0
3	COD ***	mg/L	50	26,0	38,0	42,0	19,0	29,0	29,0	16,0	26,0
4	DO ***	mg/L	≥3	5,2	4,0	4,6	4,2	4,4	3,2	6,0	7,2
5	Total fosfat sbg P	mg/L	1,0	0,01	0,43	0,16	0,36	0,14	0,50	0,15	0,28
6	NO3 sbg N	mg/L	20	0,08	1,0	0,99	0,72	1,24	2,45	1,05	1,16

Tabel 1.6.b. (Lanjutan)

No.	Parameter	Satuan	Baku Mutu Daerah *)	Lokasi Sampling				
				Titik 9	Titik 10	Titik 11	Titik 12	Titik 13
1	Nama Lokasi			Bedadung Puger	Bedadung Puger	Mayang Garahan	Mayang Pakusari	Mayang Ambulu
2	Koordinat			-	-	-	-	-
3	Hulu/hilir			Hilir	Hilir	Hulu	Tengah	Hilir
4	Waktu sampling			09.00	09.10	06.00	07.30	09.00
5	Cuaca waktu sampling			Cerah	Cerah	Cerah	Cerah	Cerah
6	Debit **	L/detik		-	-	-	-	-
	FISIKA							
1	Temperatur ***	°C	deviasi 3	27,5	27,5	26,8	28,3	27,6
2	Residu terlarut ***	mg/L	1.000	187	186	199	230	199
3	Residu tersuspensi ***	mg/L	400	46	58	28	15	29
	KIMIA ANORGANIK							
1	pH ***	mg/L	6 - 9	7,0	7,2	7,5	7,5	7,1
2	BOD ***	mg/L	6	12,0	11,0	11,0	6,0	21,0
3	COD ***	mg/L	50	32,0	29,0	29,0	13,0	48,0
4	DO ***	mg/L	≥3	0,6	1,0	6,0	5,4	1,2
5	Total fosfat sbg P	mg/L	1,0	0,05	0,12	0,23	0,46	0,08
6	NO3 sbg N	mg/L	20	0,03	0,04	0,94	0,93	0,05

Tabel 1.6.b. (Lanjutan)

No.	Parameter	Satuan	Baku Mutu Daerah *)	Lokasi Sampling							
				Titik 1	Titik 2	Titik 3	Titik 4	Titik 5	Titik 6	Titik 7	Titik 8
7	NH3-N	mg/L	(-)	0,003	0,017	0,009	0,011	0,018	0,013	0,002	0,001
8	Arsen	mg/L	1	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Kobalt	mg/L	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Barium	mg/L	(-)	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Boron	mg/L	1	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Selenium	mg/L	0,05	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Kadmium	mg/L	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-
14	Khrom (VI)	mg/L	0,05	tt	tt	tt	tt	tt	tt	tt	tt
15	Tembaga	mg/L	0,02	tt	tt	tt	tt	tt	tt	tt	tt
16	Besi	mg/L	(-)	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Timbal	mg/L	0,03	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Mangan	mg/L	(-)	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Air Raksa	mg/L	0,002	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Seng	mg/L	0,05	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Khlorida	mg/L	(-)	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Sianida	mg/L	0,02	-	-	-	-	-	-	-	-
23	Fluorida	mg/L	1,5	-	-	-	-	-	-	-	-
24	Nitrit sbg. N	mg/L	0,06	0,002	0,14	0,12	0,12	0,02	0,02	0,01	0,01
25	Sulfat	mg/L	(-)	-	-	-	-	-	-	-	-
26	Khlorin Bebas	mg/L	0,03	-	-	-	-	-	-	-	-
27	Belerang sebagai H2S	mg/L	0,002	-	-	-	-	-	-	-	-

Tabel 1.6.b. (Lanjutan)

No.	Parameter	Satuan	Baku Mutu Daerah *)	Lokasi Sampling				
				Titik 9	Titik 10	Titik 11	Titik 12	Titik 13
7	NH3-N	mg/L	(-)	0,003	0,002	0,004	0,006	0,0005
8	Arsen	mg/L	1	-	-	-	-	-
9	Kobalt	mg/L	0,2	-	-	-	-	-
10	Barium	mg/L	(-)	-	-	-	-	-
11	Boron	mg/L	1	-	-	-	-	-
12	Selenium	mg/L	0,05	-	-	-	-	-
13	Kadmium	mg/L	0,01	-	-	-	-	-
14	Khrom (VI)	mg/L	0,05	tt	tt	tt	tt	tt
15	Tembaga	mg/L	0,02	tt	tt	tt	tt	tt
16	Besi	mg/L	(-)	-	-	-	-	-
17	Timbal	mg/L	0,03	-	-	-	-	-
18	Mangan	mg/L	(-)	-	-	-	-	-
19	Air Raksa	mg/L	0,002	-	-	-	-	-
20	Seng	mg/L	0,05	-	-	-	-	-
21	Khlorda	mg/L	(-)	-	-	-	-	-
22	Sianida	mg/L	0,02	-	-	-	-	-
23	Fluorida	mg/L	1,5	-	-	-	-	-
24	Nitrit sbg. N	mg/L	0,06	0,01	0,02	0,01	0,01	0,002
25	Sulfat	mg/L	(-)	-	-	-	-	-
26	Khlorin Bebas	mg/L	0,03	-	-	-	-	-
27	Belerang sebagai H2S	mg/L	0,002	-	-	-	-	-

Tabel 1.6.b. (Lanjutan)

No.	Parameter	Satuan	Baku Mutu Daerah *)	Lokasi Sampling								
				Titik 1	Titik 2	Titik 3	Titik 4	Titik 5	Titik 6	Titik 7	Titik 8	
	MIKROBIOLOGI											
1	Fecal Colifom ***	jml/100ml	2.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Total Colifom ***	jml/100ml	10.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RADIO AKTIVITAS											
1	Gross-A	Bq/l	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Gross-B	Bq/l	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	KIMIA ORGANIK											
1	Minyak dan lemak	µg/L	1.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Detergen sbg MBAS	µg/L	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Senyawa Fenol sbg Fenol	µg/L	1	tt	tt	tt	tt	tt	tt	tt	tt	tt
4	BHC	µg/L	210	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Aldrin/Dieldrin	µg/L	(-)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Chlordane	µg/L	(-)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	DDT	µg/L	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	Lindane	µg/L	(-)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	Heptachlor dan heptachlor epoxide	µg/L	(-)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Methoxychlor	µg/L	(-)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	Endrin	µg/L	(-)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	Toxaphan	µg/L	(-)	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tabel 1.6.b. (Lanjutan)

No.	Parameter	Satuan	Baku Mutu Daerah *)	Lokasi Sampling				
				Titik 9	Titik 10	Titik 11	Titik 12	Titik 13
	MIKROBIOLOGI							
1	Fecal Coliform ***	jml/100ml	2.000	-	-	-	-	-
2	Total Coliform ***	jml/100ml	10.000	-	-	-	-	-
	RADIO AKTIVITAS							
1	Gross-A	Bq/l	0,1	-	-	-	-	-
2	Gross-B	Bq/l	1	-	-	-	-	-
	KIMIA ORGANIK							
1	Minyak dan lemak	µg/L	1.000	-	-	-	-	-
2	Detergen sbg MBAS	µg/L	200	-	-	-	-	-
3	Senyawa Fenol sbg Fenol	µg/L	1	tt	tt	tt	tt	tt
4	BHC	µg/L	210	-	-	-	-	-
5	Aldrin/Dieldrin	µg/L	(-)	-	-	-	-	-
6	Chlordane	µg/L	(-)	-	-	-	-	-
7	DDT	µg/L	2	-	-	-	-	-
8	Lindane	µg/L	(-)	-	-	-	-	-
9	Heptachlor dan heptachlor epoxide	µg/L	(-)	-	-	-	-	-
10	Methoxychlor	µg/L	(-)	-	-	-	-	-
11	Endrin	µg/L	(-)	-	-	-	-	-
12	Toxaphan	µg/L	(-)	-	-	-	-	-

Keterangan :

*) Baku Mutu Air Kelas III PP No. 82 Tahun 2001

**) Khusus untuk Sungai

***) Parameter Wajib

Sumber : DKLH Kabupaten Jember tahun 2007

Tabel 2.1.a. Perkembangan Banyaknya Kendaraan Menurut Jenis Kendaraan Berdasarkan Catatan Kepolisian Resort Jember

Kabupaten : Jember
 Provinsi : Jawa Timur
 Tahun Data : 2002-2006

No.	Jenis Kendaraan	2002	2003	2004	2005	2006
1	Sepeda Motor	164.360	17.818	25.106	42.656	28.032
2	Jeep	3.144	166	216	209	129
3	Sedan	4.303	282	298	465	254
4	Colt Station	8.427	735	1.102	1.448	857
5	Truck	4.705	266	306	429	221
6	Colt Pick Up	3.719	351	360	420	304
7	Bus	417	16	8	56	230
8	Ambulance	27	1	2	2	8
9	Dokar -	-	-	-	-	-
10	Becak -	-	17.500	-	-	-
Jumlah		189.102	37.135	27.400	45.685	30.035

*Sumber: Kepolisian Negara Republik Indonesia Resort Jember
 (dalam Kabupaten Jember Dalam Angka Tahun 2007)*

Tabel 2.1.b. Rata-rata Banyaknya Perahu/Kapal yang Mendarat di Tempat Pelelangan Ikan

Kabupaten : Jember
Provinsi : Jawa Timur
Tahun Data : 2006

No.	Nama TPI	Perahu / Kapal		Kapal Motor
		Tak Bermotor	Motor Tempel	
1	Puger	30	1.885	95
2	Ambulu	4	130	0
3	Kencong	186	26	0
4	Gumukmas	55	16	0
5	Tempurejo	4	7	0
Tahun 2006		279	2.064	95
Tahun 2005		485	1.380	68
Tahun 2004		469	1.362	27

Sumber : Dinas Peternakan dan Perikanan Kabupaten Jember
(Dalam Kabupaten Jember Dalam Angka Tahun 2007)

Tabel 2.2.a. Perkiraan Besarnya Emisi yang Berasal dari Kendaraan Bermotor dan Sumber Tidak Bergerak

Kabupaten : Jember
 Provinsi : Jawa Timur
 Tahun Data : 2007 (Musim Kemarau)

Jenis Emisi	Tahun	Jenis Kendaraan Bermotor				Sumber Tak Bergerak (Industri /Pertambangan)
		Mobil Penumpang	Mobil Bis	Mobil Gerobak	Sepeda Motor	
1	2	3	4	5	6	7
1. Hidro Karbon (HC)	2003	582.686 ppm /thn	-	-	-	-
	2004	488.744 ppm/thn	-	-	-	-
	2005	451.904 ppm/thn	-	-	-	-
	2006	389.276 ppm/thn	-	-	-	-
	2007	313.754 ppm/thn	-	-	-	-
2. Nitrogen Oksida (Nox)	2003	81 ppm/thn	479 ppm/thn	-	-	-
	2004	68 ppm/thn	492 ppm/thn	-	-	-
	2005	63 ppm/thn	400 ppm/thn	-	-	-
	2006	54 ppm/thn	340 ppm/thn	-	-	-
	2007	43 ppm/thn	349 ppm/thn	-	-	-
3. Karbon Monoksida (CO)	2003	958 ppm/thn	948 ppm/thn	-	-	-
	2004	803 ppm/thn	973 ppm/thn	-	-	-
	2005	743 ppm/thn	790 ppm/thn	-	-	-
	2006	640 ppm/thn	673 ppm/thn	-	-	-
	2007	515 ppm/thn	689 ppm/thn	-	-	-
4. Sulfur Oksida (Sox)	2003	-	-	-	-	-
	2004	-	-	-	-	-
	2005	-	-	-	-	-
	2006	-	-	-	-	-
	2007	-	-	-	-	-
5. Debu	2003	-	-	-	-	-
	2004	-	-	-	-	-
	2005	-	-	-	-	-
	2006	-	-	-	-	-
	2007	-	-	-	-	-

Sumber : Dinas Perhubungan Kabupaten Jember (Data Tahun 2007)

Tabel 2.2.b. Pemeriksaan Kimia Fisika dan Udara

Kabupaten : Jember
 Provinsi : Jawa Timur
 Tahun Data : 2007

NO	PARAMETER	SATUAN	SK GUB JATIM 129/1996	LOKASI PENGAMBILAN								KETERANGAN
				U1	U2	U3	U4	U5	U6	U7	U8	
1	Sulfur dioksida (SO ₂)	ppm	0,1	0,012	0,0147	0,0108	0,0097	0,014	0,0131	0,0171	0,0171	* = sesuai
2	Karbon monoksida (CO)	ppm	20	1,38	1,9	<LD	1,17	0,8	1,88	1,78	0,95	SK Menkes
3	Oksida Nitrogen (Nox)	ppm	0,05	0,0048	0,0085	0,0047	0,0156	0,0051	0,0142	0,0119	0,0065	718/1987
4	Oksidan	ppm	0,1	0,0044	0,0019	0,002	0,0028	0,0024	0,0024	0,0025	0,003	
5	Debu	mg/m	0,26	0,317	0,212	1,202	0,458	0,336	0,185	0,496	0,076	Zona A = 35-45 dBA
6	Timah hitam (Pb)	mg/m	0,06	0,0003	0,0001	<LD	0,0001	<LD	0,0002	0,0002	0,0001	Zona B =45-55 dBA
7	Hidrogen Sulfida (H ₂ S)	ppm	0,03	<LD	<LD	<LD	<LD	<LD	<LD	0,0001	0,0001	Zona C = 50-60 dBA
8	Ammonia	ppm	2	<LD	<LD	0,0034	0,0199	<LD	0,0034	0,0074	<LD	Zona D = 60-70 dBA
9	Hidrokarbon (HC)	ppm	0,24									
10	Kebisingan	dBA*		68,6-70,1	65,3-68,1	41,5-45,2	73,1-78,9	62,8-67,5	66,0-68,3	66,3-70,1	60,1-64,9	
11	Suhu/Kelembaban	°C/%	tdk di-isy aratkan	23,6/67,0	29/56,1	30,2/43,4	22,8/72,8	28,8/55,1	30/54,9	30,4/49,5	30,8/49,3	
12	Kecepatan Angin	Knot		1,0-1,5	0,3-06	2,2-5,5	0,2-0,5	0,7-1,2	1,1-1,4	1,2-1,8	0,2-0,5	
13	arah Angin	-		ke utara	ke utara	ke utara	ke utara	ke utara	ke utara	ke utara	ke utara	

KETERANGAN :

■ = Melebihi Baku Mutu Yang telah ditetapkan

U1 = Jl. PB Sudiman (Depan kantor Pos Besar Alun Alun)

U2 = Perempatan DPRD

U3 = TPA Pakusari

U4 = Pertigaan Gladak Kembar

U5 = Perempatan Pasar Tanjung

U6 = Pertigaan Jl. Gajah Mada

U7 = Perempatan Pasar Mangli

U8 = terminal Tawangalun

Zona A = 35-45 dBA

Zona B =45-55 dBA

Zona C = 50-60 dBA

Zona D = 60-70 dBA

Penelitian, Rumkit, Rehabilitasi

Perumahan, Pendidikan, Rekreasi

Perkantoran, Pertokoan, Perdagangan dan sejenisnya

Industri, Pabrik, Terminal

Sumber : Dinas Kebersihan dan Lingkungan Hidup (Data Tahun 2007)

Tabel 3.1.a. Luas Wilayah (km²) Kecamatan Menurut Klasifikasi Lereng

Kabupaten : Jember
Provinsi : Jawa Timur
Tahun Data : 2006

No.	Kecamatan	Kemiringan(°)				Jumlah
		0° - 2°	2° - 15°	15° - 40°	di atas 40°	
1	Kecong	65,92	0,00	0,00	0,00	65,92
2	Gumuk Mas	81,56	0,00	0,75	0,67	82,98
3	Puger	68,60	0,94	24,12	55,34	149,00
4	Wuluh	92,23	2,01	4,95	38,00	137,19
5	Ambulu	82,55	2,09	8,34	11,58	104,56
6	Tempurejo	84,63	33,22	41,13	365,48	524,46
7	Silo	0,00	89,03	76,81	144,12	309,96
8	Mayang	23,77	15,12	18,71	6,19	63,79
9	Mumbulsari	58,37	15,05	6,71	15,00	95,13
10	Jenggawah	48,55	2,01	0,00	0,46	51,02
11	Ajung	56,61	0,00	0,00	0,00	56,61
12	Rambipuji	51,58	1,22	0,00	0,00	52,80
13	Balung	47,12	0,00	0,00	0,00	47,12
14	Umbulsari	70,52	0,00	0,00	0,00	70,52
15	Semboro	43,71	1,72	0,00	0,00	45,43
16	Jombang	54,30	0,00	0,00	0,00	54,30
17	Sumberbaru	38,44	54,83	37,97	35,13	166,37
18	Tanggul	27,81	45,81	44,24	82,14	200,00
19	Bangsalsari	54,76	59,62	14,24	46,66	175,28
20	Panti	12,44	36,28	14,83	97,16	160,71
21	Sukorambi	12,94	24,29	2,97	20,43	60,63
22	Arjasa	5,63	13,03	6,98	18,11	43,75
23	Pakusari	26,84	2,27	0,00	0,00	29,11
24	Kalisat	8,31	45,03	0,15	0,00	53,49
25	Ledokombo	3,03	69,75	33,22	40,92	146,92
26	Sumberjambe	10,43	73,50	18,38	35,94	138,25
27	Sukowono	8,98	34,91	0,15	0,00	44,04
28	Jelbung	1,02	24,61	9,32	30,11	65,06
29	Kaliwates	22,76	2,18	0,00	0,00	24,94
30	Sumbersari	37,05	0,00	0,00	0,00	37,05
31	Patrang	5,03	25,25	5,08	1,64	37,00
Jumlah (km²)		1.205,49	673,77	369,05	1.045,08	3.293,39

Sumber : Kantor Pertanahan Kabupaten Jember
(dalam Kabupaten Jember Dalam Angka Tahun 2007)

Tabel 3.1.b. Luas Wilayah (km²) Kecamatan Menurut Jenis Tanah

Kabupaten : Jember
 Provinsi : Jawa Timur
 Tahun Data : 2006

No.	Kecamatan	Jenis Tanah						Jumlah
		Alluvial	Gley	Regosol	Andosol	Mediteran	Latosol	
1	Kencong	24,14	35,32	6,45	0,00	0,00	0,00	65,91
2	Gumuk Mas	36,56	25,67	19,47	0,00	0,00	1,26	82,96
3	Puger	22,28	38,36	3,38	0,00	84,98	0,00	149,00
4	Wuluhan	0,00	77,01	0,53	0,00	46,58	13,07	137,19
5	Ambulu	0,00	49,83	1,43	0,00	0,00	53,30	104,56
6	Tempurejo	59,64	1,81	1,93	0,00	0,00	461,08	524,46
7	Silo	0,00	0,00	91,66	0,00	0,00	218,32	309,98
8	Mayang	0,00	0,00	47,50	0,00	0,00	16,28	63,78
9	Mumbulsari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	95,13	95,13
10	Jenggawah	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	53,10	53,10
11	Ajung	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	54,52	54,52
12	Rambipuji	1,81	0,00	0,00	0,00	0,00	50,99	52,80
13	Balung	0,00	21,37	0,00	0,00	0,00	25,74	47,11
14	Umbulsari	5,17	64,82	0,00	0,00	0,00	0,53	70,52
15	Semoro	6,15	5,23	0,00	10,28	0,00	23,76	45,42
16	Jombang	19,89	29,10	5,32	0,00	0,00	0,00	54,31
17	Sumberbaru	11,03	23,92	2,25	0,00	0,00	129,17	166,37
18	Tanggul	27,05	23,05	0,00	45,28	0,00	104,62	200,00
19	Bangsalsari	40,62	6,34	0,00	45,61	0,00	82,72	175,29
20	Panti	0,00	0,00	0,00	76,50	0,00	84,21	160,71
21	Sukorambi	0,00	0,00	0,00	11,25	0,00	49,38	60,63
22	Arjasa	0,00	0,00	4,12	1,24	0,00	38,39	43,75
23	Pakusari	0,00	0,00	23,56	0,00	0,00	5,55	29,11
24	Kalisat	0,00	0,00	53,48	0,00	0,00	0,00	53,48
25	Ledokombo	0,00	0,00	146,92	0,00	0,00	0,00	146,92
26	Sumberjambe	0,00	0,00	138,24	0,00	0,00	0,00	138,24
27	Sukowono	0,00	0,00	44,04	0,00	0,00	0,00	44,04
28	Jelbung	0,00	0,00	5,11	15,06	0,00	44,89	65,06
29	Kaliwates	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24,94	24,94
30	Sumbersari	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	36,30	37,05
31	Patrang	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	37,00	37,00
Jumlah (km²)		254,34	401,83	596,14	205,22	131,56	1.704,25	3.293,34
Prosentase (%)		7,72	12,20	18,10	6,23	3,99	51,75	100,00

Sumber : Kantor Pertanahan Kabupaten Jember
 (dalam Kabupaten Jember Dalam Angka Tahun 2007)

Tabel 3.2. a. Data Gumuk

Kabupaten : Jember
 Provinsi : Jawa Timur
 Tahun Data : 2007

No.	Kecamatan/Desa	Nama Gumuk	Nama Pemilik	Luas (Ha) /Tinggi (m)	Jenis Galian	Pemanfaatan	Keadaan	Keterangan
	Kaliwates							
1	Tegal Besar	Gumuk Bago	H. Imam	0,30	-	Pemakaman Umum	Utuh	
2		Gumuk Rengik	B. Paida	0,32	-	Pemakaman Umum	Utuh	-
3		Krajan Barat	B. Mirin	0,20	-	Pemakaman Umum	Utuh	-
4		Krajan Timur	P. Madjasin	0,20	-	Pemakaman Umum	Utuh	-
5		Karanganyar	H. Holil	0,30	-	Pemakaman Umum	Utuh	-
	Patrang							
6	Baratan	Solo	Ali Sapik cs.	-	Batu dan Pasir	-	-	Bambu dan kayu
7		Bongkar	Prastowo	-	-	-	-	-
8		Kosong	P. Rohimah/ P. Mai Sarikun	-	-	-	-	Bambu dan kayu
9		Makam Genting	Sarjono cs.	-	-	Makam	-	-
10		Jepang	Sarjono cs.	-	-	Makam	-	Bambu dan kayu
11		Demang Lastono	B. Pandi cs.	-	-	Makam	-	Bambu dan kayu
12		Sanggar/Retak	P. Saliman cs.	-	-	-	-	Bambu dan kayu
13		Pengarengan	P. Uyun	-	-	-	-	Bambu dan kayu
14		Tenggir	P. Yati	-	-	-	-	Bambu dan kayu
15	Bintoro	Retak	B. Patrima cs.	-	-	-	-	Sengon Laut
16		Sengkarang	P. Baitun	-	-	-	-	Tanaman Keras
17		Gumuk Mangli	P. Niama cs.	-	-	-	-	Tanaman Keras
18	Jember Lor	Tinggina	-	-	-	-	-	Tempat tinggal

Tabel 3.2.a. (Lanjutan)

No.	Kecamatan/Desa	Nama Gumuk	Nama Pemilik	Luas (Ha) / Tinggi (m)	Jenis Galian	Pemanfaatan	Keadaan	Keterangan
	Sumbersari							
19	Sumbersari	Gunung Batu	N. Lena	0,5/60	Sirtu, tanah	Perekonomian	Sudah digali	-
		Gunung Batu	dra. Sii H.	0,05/15	Sirtu, tanah	Perekonomian	Sudah digali	-
		Gunung Batu	Dinas Pengairan	0,05/15	Sirtu, tanah	Perekonomian	Sudah digali	-
20		Arongan	Ny. Rolla	1,0/50	Sirtu, tanah	Perekonomian	Sudah digali	-
		Arongan	Ny. Hj. Khadir	0,6/50	Sirtu, tanah	Perekonomian	Sudah digali	-
		Arongan	H. Sirat	0,5/50	Sirtu, tanah	Perekonomian	Sudah digali	-
		Arongan	H. Thohir	0,5/40	Sirtu, tanah	Perekonomian	Sudah digali	-
		Arongan	Drs. H. Rifa' S.	0,5/35	Sirtu, tanah	Perekonomian	Sudah digali	-
21		Ngaleng	Desa	1,5/40	Batu, Pondasi	-	Rusak	-
22		Jatima	Jatima	1,0/30	Sirtu, tanah	-	Rusak	-
23		Secaba	Secaba	1,0/60	-	Latihan AD	Utuh	-
24		Slamet	Slamet	1,5/70	-	-	Utuh	-
25		-	P. Sum	1,5/40	-	-	Utuh	-
26		Mulia	Edi Musono	0,4/40	-	-	Utuh	-
27		Baung	Negara	1,0/50	-	-	1/2 Rusak	-
28		Cina	P. Suhar	0,3/40	-	-	Utuh	-
29		Kakek	Yonif 509	0,5/60	-	-	Utuh	-
30		Hatima	P. Hatima	1,0/30	-	-	Utuh	-
31		Segimen	Yoso Hero	0,3/30	-	-	Utuh	-
32		Kepel	Pemda	3,0/100	-	Penghijauan	Utuh	-
33		Kerang	Siswanto	1,5/-	Sirtu	-	Rusak	-
34		Karet	B. Sumaani	1,0/-	Sirtu	-	Rusak	-
35		Midi	P. Sus	1,5/50	Batu Piring/Sirtu	-	Rusak	-
36		-	P. Sarmo	1,0/50	-	-	Utuh	-
37		Midi	B. Nisap	0,3/30	-	-	Utuh	-
38		-	P. Asbani	0,25/15	-	-	Utuh	-

Tabel 3.2.a. (Lanjutan)

No.	Kecamatan/Desa	Nama Gumuk	Nama Pemilik	Luas (Ha) / Tinggi (m)	Jenis Galian	Pemanfaatan	Keadaan	Keterangan
39	Sumpersari (lanjutan)	-	P. Rumi	0,25/30	-	-	Utuh	-
40		Guwah	P. Rus	1,5/60	-	-	Utuh	-
41		-	P. Suradjak	0,2/25	-	-	Utuh	-
		-	Syaifulla	0,25/20	-	-	Utuh	-
42		-	CV. Syam	3,0/100	-	-	Utuh	-
43		-	P. Sunai	0,75/50	-	-	Utuh	-
44	Kranjangan	-	P. Bambang	-/6	-	-	-	Sudah disosialisasikan
45		-	P. Yitno	0,25/4	-	-	-	-
46		-	H. Mochtar	0,3/10	-	-	-	-
47		-	Awul Mandagi	0,4/5	-	-	-	-
48		-	P. Robby	-/3	-	-	-	-
49		-	P. jani	-/2,5	-	-	-	-
50	Wirolegi	Simpen	P. Murta	0,045/-	-	-	Utuh	-
51		Rukyan	P. Rukyan	0,06/-	-	-	Utuh	-
52		Da'im	Edi S.R.	0,324/-	-	-	Utuh	-
53		Tegal Jaya	Djuani	0,275/-	Batu	Penambangan Batu	Sudah digali	-
54		Suradi	Suradi	0,4/-	-	-	Utuh	-
55		Lancing	Supiana	0,7/-	-	-	Utuh	-
56		Temak	Mursid	0,3/-	-	-	Utuh	-
57		Pahlawan	Surat	0,2/-	-	Kuburan	-	-
58		Taman	H. mochtar	0,5/-	-	Kuburan	-	-
59		Indah	-	0,4/-	-	Kuburan	-	-
60		Rahma	P. Rahma	0,04/-	-	-	Utuh	-
61		Negara	Kelurahan	0,4/-	-	Pertanian	-	-
62	Kebonsari	P. Min	P. Ngatimin	0,26/-	Tanah Urug	Kuburan	Sebagian digali	-
63		P. Hari	P. Jamhari cs.	0,35/-	Tanah Urug	Sebagian Kuburan	Sebagian digali	-

Tabel 3.2.a. (Lanjutan)

No.	Kecamatan/Desa	Nama Gumuk	Nama Pemilik	Luas (Ha) / Tinggi (m)	Jenis Galian	Pemanfaatan	Keadaan	Keterangan
64	Kebonsari (lanjutan)	P. No	P. Sudaryono cs.	0,8/-	Koral/Batu	Pemukiman	Sudah Rata	-
65		P. Usman	P. Usman cs.	0,4/-	Tanah Urug	Perumahan/ Kuburan	Sebagian digali	-
66		P. Suhan	P. Mujiastir cs.	0,3/-	Batu/Tanah Urug	Perumahan/Masjid	Sudah digali	-
67		P. Junaidi	P. Junaidi	0,2/-	Koral/Batu	Tanaman Bambu	Sebagian digali	-
68		P. Budiman	P. Budiman	0,15/-	-	Perumahan/Bambu	Utuh	-
69		P. Sari'an	P. Sari'an	0,4/-	-	Kuburan/Bambu	Utuh	-
70		P. Sari'an	P. Sari	0,1/-	-	Bambu	Utuh	-
71		P. Surya	P. Suryo/Selo	0,1/-	Tanah Urug	Kuburan	Sudah digali	-
72		Juma'ina	Juma'ina	0,5/-	Tanah Urug	Pemukiman	Sudah digali	-
73		P. Sup	P. Sari/Suryo	1,5/-	-	Kuburan	Utuh	-
74	P. Raban	P. Raban cs.	0,4/-	Tanah Urug	Kuburan/Bambu	Sudah digali	-	
75	P. Mahmud	P. Mahmud	0,2/-	-	Bambu	Utuh	-	
76	P. Tris	P. Tris	0,15/-	-	Bambu	Utuh	-	
77	Tegalgede	H. Jasuli	H. Jasuli	0,1/-	-	-	Utuh	-
78		H. Kaprawi	H. Kaprawi	0,08/-	-	-	Utuh	-
79		M. Taman	M. Taman	0,05/-	-	-	Utuh	-
80		Poltek	Poltek	0,03/-	-	-	Utuh	-
		Poltek	Poltek	0,03/7	-	-	Utuh	-
81		Sadima	Sadima	0,1/10	-	-	Utuh	-
82		Midrawi	Midrawi	0,1/7	-	-	Utuh	-
83		Sadli	Sadli	0,5/-	-	-	Utuh	-
84		Arjo	Arjo	0,7/8	-	-	Utuh	-
85		Jupri	Jupri	0,3/15	-	-	Utuh	-
86	Muksin	Muksin	0,33/20	-	-	Utuh	-	
87	U'ung	U'ung	0,02/5	-	-	Utuh	-	

Tabel 3.2.a. (Lanjutan)

No.	Kecamatan/Desa	Nama Gumuk	Nama Pemilik	Luas (Ha) / Tinggi (m)	Jenis Galian	Pemanfaatan	Keadaan	Keterangan
88	Tegalgede (lanjutan)	Miftahul	Miftahul	0,3/25	-	-	Utuh	-
89		Pius	Pius	0,05/9	-	-	Utuh	-
90	Antirogo	Gadung	Ir. Musani	0,01/150	Batu Pondasi	Perekonomian	Sudah digali	-
91		-	Asro	0,005/75	Batu Pondasi	Perekonomian	Sudah digali	-
92		-	H. Sutrisno	0,075/80	Batu Pondasi	Perekonomian	Sudah digali	-
93		-	H. Tohir	0,005/75	Batu Pondasi	Perekonomian	Sudah digali	-
		Arjasa						
94	Panduman	Tobbah	Slamet Riyadi	1,5/754	Batu Piring	Tanaman Kopi	-	-
			H. Yusuf Sumarno	2,00/-	Batu Piring	Tanaman Kopi	-	-
95	Sucopangepok	Pakel	Mukhlis	0,4/700	Batu Piring	Tanaman Kopi	-	-
96	Sukowiryo	Cabe	Sampan Suwiryono	1,382/200	Batu Piring	Ditambang	-	-
97		Pikir	Gadang Jasman	0,223/200	Batu Korang, Sirtu	Ditambang	-	-
98		Sapi	Lehana	0,643/175	Batu Piring	Ditambang	-	-
99		Bulu	Jakup	0,545/200	Batu Piring	Kayu dan Bambu	-	-
100		Kumbang	H. Habir	0,3/200	Batu Piring	Kayu dan Bambu	-	-
101		Miato	Saenolla	0,46/200	Batu Piring	Kayu dan Bambu	-	-
102		Kontrol	Aswa	0,38/200	Batu Piring	Kayu dan Bambu	-	-
103		Simpan	Su'ya	0,3/175	Batu Piring	Kayu dan Bambu	-	-
104		Jagal	Kamap	0,29/175	Batu Piring	Kayu dan Bambu	-	-
105		Ngaling	Buama	0,4/200	Batu Piring	Kayu dan Bambu	-	-
106		Pegat	H. Abdul Azis	0,39/175	Batu Piring	Kayu dan Bambu	-	-
107	Suger Kidul	Kenitu	B. Mina	0,15/300	Pasir dan Batu	Makam	-	-
108		Posang	Jasman	0,26/200	Batu Pondasi	Ditambang	-	-
	Pakusari							-
109	Pakusari	Gempal Pakusari	Siswono	0,4/-	Batu Gumuk	-	-	-
110	Bedadung	Gumuk Suda	S. Pare	0,1/-	Batu Piring	-	-	-
		Gumuk Suda	Taufik	0,075/-	Batu Piring	-	-	-
		Gumuk Suda	B. Muryati	0,25/-	Batu Piring	-	-	-

Tabel 3.2.a. (Lanjutan)

No.	Kecamatan/Desa	Nama Gumuk	Nama Pemilik	Luas (Ha) / Tinggi (m)	Jenis Galian	Pemanfaatan	Keadaan	Keterangan
	Bedadung (lanjutan)	Gumuk Suda	Firdaus	0,35/-	Batu Piring	-	-	-
		Gumuk Suda	Basri	0,2/-	Batu Piring	-	-	-
111		Gumuk Sengon	saifudin	0,24/9	Penghijauan	Sengon/Kayu	Baik	-
112		Gumuk Mente	Nursalim	0,2/7	Penghijauan	Kayu/Bambu	Baik	-
113		Gumuk Pring	Sutikno	0,24/9	Penghijauan	Kayu/Bambu	Baik	-
114	Sumberwringin	Cabe	Arpa	0,3/10	Batu Piring	Bambu	Rusak	-
115		Beringin	Ambari	0,4/11	Batu Piring	Bambu	Rusak	-
116		Dawuhan	Holil	0,5/10	Batu Biasa, Pasir	kayu	Rusak	-
117		Slamet	Faisol	0,4/9	Batu Biasa	Kayu/Bambu	Rusak	-
118	Balet Baru	-	Perhutani	1,67	Penghijauan	Pinus/Mahoni	Baik	-
119	Sumberwaru	Bukuh	Dja'i	0,3/10	Penghijauan	Lamtoro Gung	Baik	-
120	Sukorejo	Klompangan	Suni	0,25/11	Penghijauan	Kayu/Bambu	Baik	-
121		Taman Rejo	Dari	0,3/12	Penghijauan	Kayu/Bambu	Baik	-
122	Sukosari	Lesek	Hanip	0,4/10	Penghijauan	Kayu/Bambu	Baik	-
123		Ludin	Rosi	0,3/10	Penghijauan	Kayu/Bambu	Baik	-
124	Arjasa	Sandiye	Mattali	0,3/10	Penghijauan	Kayu/Bambu	Baik	-
125		Lakaran	Timan	0,2/9	Penghijauan	Kayu/Bambu	Baik	-
126		Pantatan	Sutikno	0,35/12	Penghijauan	Kayu/Bambu	Baik	-
127		Arpin	HariPa	0,4/10	Penghijauan	Kayu/Bambu	Baik	-
			Mudaris	0,2/10	Penghijauan	Kayu/Bambu	Baik	-
128		Teleng	Nahrawi	0,3/9	Penghijauan	Kayu/Bambu	Baik	-
129		Keting	Sup	0,2/12	Penghijauan	Kayu/Bambu	Baik	-
130	Dawuhan Mangli	-	Yus	0,3/11	Penghijauan	Kayu/Bambu	Baik	-
131		Kelap	Eny	0,3/10	Penghijauan	Kayu/Bambu	Baik	-
132	Sumberdanti	Belang	-	0,2/15	Penghijauan	Kayu/Bambu	Baik	-
133	Pocangan	Leng-leng	H. kadir	0,3/16	Penghijauan	Kayu/Bambu	Baik	-
134		-	Dinadjip	0,3/10	Penghijauan	Kayu/Bambu	Baik	-
135		-	Ra up	0,2/10	Penghijauan	Kayu/Bambu	Baik	-

Tabel 3.2.a. (Lanjutan)

No.	Kecamatan/Desa	Nama Gumuk	Nama Pemilik	Luas (Ha) / Tinggi (m)	Jenis Galian	Pemanfaatan	Keadaan	Keterangan	
136	Kalisat Ajung	Asmad cs.	Asmad cs.	20,02/70	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-	
137		Pamo cs.	Pamo cs.	1,055/60	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-	
138		Djuwe cs	Djuwe cs	2,649/85	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-	
139		P. Halima cs.	P. Halima cs.	2,180/90	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-	
140		P. Ardjati cs.	P. Ardjati cs.	0,98/60	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-	
141		P. Sedjati cs.	P. Sedjati cs.	0,646/60	Polowijo	Pertanian	Baik	-	
142		Gumuk Pengga	P. Semarwi cs.	8,61/90	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-	
143		Sutina cs.	Sutina cs.	2,18/65	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-	
144		P. Sahwi	P. Sahwi	2,75/70	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-	
145		P. Sara cs.	P. Sara cs.	0,52/90	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-	
146		Sumberketempa	Perumka	Perumka	0,15/20	Pasir, Batu	Bangunan	Baik	-
147			-	B. Alma	0,5/25	Pasir, Batu	Bangunan	Baik	-
148			-	Sumarto	1,0/100	Batu	Perkebunan	Baik	-
149			-	P. Tohari	1,0/110	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
150	-		P. Karyati	5,0/100	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-	
151	Panjang		P. In	1,25/25	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-	
152	-		P. Karyono	1,5/75	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-	
153	Kalisat	Astah	P. Endin	5,0/75	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-	
154		Suryo	P. Martijo	3,5/40	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-	
155		Bambu	H. Haryono	4,5/30	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-	
156		Riya	B. kriya	4,5/30	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-	
157		Titin	Tarwiyatin	3,0/30	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-	
158		Bigih	P. Ja'i	4,5/60	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-	
159		H. Buhari	B. H. Buhari	4,0/50	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-	
160		Pakel	H. Ramli	6,0/150	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-	
161		H. Imam	H. Imam	3,5/30	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-	
162		Kayangan	H. Aliwafa	4,0/30	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-	
163		Kadir	B. Kadir	4,0/35	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-	
164		Singgal	Bagio	2,0/20	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-	
165		Ellongan	Supandi	5,0/50	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-	

Tabel 3.2.a. (Lanjutan)

No.	Kecamatan/Desa	Nama Gumuk	Nama Pemilik	Luas (Ha) / Tinggi (m)	Jenis Galian	Pemanfaatan	Keadaan	Keterangan
166	Kalisat (lanjutan)	P. Rosidi	P. Rosidi	4,0/50	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
167		Reduh	P. Tris	2,0/25	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
168	Plalangan	Kember	P. Wiwik	4,0/8	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
169		Pring	P. Toem	3,0/12	Tanaman Keras	Perkebunan	Sedang	-
170		Supie	P. Herigun	5,0/8	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
171		Kuburan	P. Muhyid	6,0/11	Tanaman Keras	Perkebunan	Sedang	-
172		Pringtali	P. Mukid	4,2/14	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
173		Dringu	P. Tris	2,0/9	Tanaman Keras	Perkebunan	Sedang	-
174		Tur	P. Tur	3,0/7	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
175		Batu	P. Karim/P. Halima	5,0/12	Batu Piring	Bangunan	Rusak	-
176		Jeran	P. Sukur	4,0/10	Tanaman Keras	Perkebunan	Sedang	-
177		Srabu	P. Agus	6,0/8	Tanaman Keras	Perkebunan	Sedang	-
178		Klonceng	P. Sipul	2,8/8	Tanaman Keras	Perkebunan	Sedang	-
179		Mandirah	P. Sunardi	8,0/15	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
180		Tenga	P. Jami'	4,0/9	Tanaman Keras	Perkebunan	Sedang	-
181		Taman	P. Ramli	6,0/10	Tanaman Keras	Perkebunan	Sedang	-
182		Toronan	P. Djoso	6,0/9	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
183	Sumber Kalong	Basar	Nida B. Ul	3,0/50	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
184		Batu	H. Zamhuri/P. Sidik	1,5/39	Tanaman Keras	Bangunan	Sedang	-
185		Klumpang	H. Marzuki	2,0/30	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
186		Kembar	H. Busri	2,5/4	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
187		Kirdi	Sukirdi cs.	4,0/40	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
188		Jaudin	Curahmas	1,0/30	Tanaman Keras	Perkebunan	Sedang	-
189	Patempuran	Diprak	P. Sama	2,0/40	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
190		Malang	P. Rom	2,0/40	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
191		Balang	B. Sayuri	1,0/15	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
192		Bungkar	Suwarno	4,0/30	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
193		Piring	P. Sup Panik	2,0/20	Tanaman Keras	Perkebunan	Sedang	-
194		Kramat	P. Pasma	1,5/20	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
195		Page'	P. Mardjo	1,0/20	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-

Tabel 3.2.a. (Lanjutan)

No.	Kecamatan/Desa	Nama Gumuk	Nama Pemilik	Luas (Ha) /Tinggi (m)	Jenis Galian	Pemanfaatan	Keadaan	Keterangan
196	Patempuran (lanjutan)	Anim	P. Talham	1,0/10	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
		Talham	P. Talham	1,0/15	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
197		Batu	Nur Toha	0,8/10	Batu dan Pasir	Bahan Bangunan	Sedang	-
198		Kokap	P. Suliha	0,7/10	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
199		Asti	P. Sulastri	0,8/10	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
200	Glagahwero	Taman	RA. Suha Emi H.	0,795/15	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
201		Kuda	Rebbin P. Arbani	2,13/15	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
202		Potak Lima	H. Hosni	1,25/10	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
203		Tekong	P. Midin Sadran	5,740/30	Batu	Bahan Bangunan	Sedang	-
204		Sukarjo	H. Nasir	12,01/40	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
205		K. Lasah	H. Fauzi	11,03/40	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
206	Sukoreno	Madin	P. Parto cs.	2,0/10	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
207		Gadung	P. Tut Hamid	5,0/20	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
208		Diprak	P. Sabuh cs.	2,0/10	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
209		Gumuk Baung	P. Tris Jamal	5,0/10	Batu Piring	Bahan Bangunan	Sedang	-
210		Surayya	Surayya	2,0/7	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
211		Kinik	P. Sunan	1,0/6	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
212	Gumuk Asri	Terem	P. Ba'a Nabi cs.	7,45/50	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
213		Beung	P. Tija cs.	5,64/45	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
214		Asti	P. Suda'i cs.	8,165/55	Batu Pondasi	Bahan Bangunan	Sedang	-
215		Baleng	P. Durrahman cs.	9,37/50	Batu Pondasi	Bahan Bangunan	Sedang	-
216		Tomang	P. Djasin cs.	4,395/30	Batu Pondasi	Bahan Bangunan	Sedang	-
217	Sumbejeruk	Marada	P. Artiba cs.	4,985/30	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
218		Salam	Sudipto cs.	8,27/20	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
219		P. Salim	P. Dulkamar cs.	3,5/25	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
220		P. Bunami	P. Durajak cs.	3,373/20	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
221		P. Lahi	P. Sahriya cs.	1,205/15	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
222		P. Lija	P. Lija	1,976/12	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
223		P. Kacung	P. Kacung	0,791/10	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-

Tabel 3.2.a. (Lanjutan)

No.	Kecamatan/Desa	Nama Gumuk	Nama Pemilik	Luas (Ha) / Tinggi (m)	Jenis Galian	Pemanfaatan	Keadaan	Keterangan
224	Sumbejeruk (lanjutan)	P. Endin	P. Endin	3,0/20	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
225		Jaran	P. Monnok cs.	4,485/25	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
226		Sa'tina	P. Sa'tina cs.	2,67/30	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
227	Sebanen	Abd. Hadi	H. Abd. Hadi cs.	1,71/20	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
228		Noer	H. Noer	0,5/7	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
229		Ipa	P. Ipa	0,25/6	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
230		Ismail	H. Ismail	0,4/6	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
231		Sakyati	P. Sakyati	0,3/6	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
232		Halimah	Hj. Halimah	0,6/8	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
233		Toyani	Gd. Toyani	0,2/5	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
234		Ambli	B. Ambli	0,5/6	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
235		Fathor	H. Fathor	0,4/6	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
236		Jahi	P. Jahi	0,3/5	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
237		Ti Eman	P. Eti Eman	0,25/5	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
238		Abd. Samad	H. Abd. Samad	0,3/5	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
239	Gambiran	Holik cs.	Holik cs.	2,5/15	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
240		Saliha	P. Saliha	0,6/8	Batu pasir	Bahan Bangunan	Sedang	-
241		Miswa	P. Miswa	0,75/8	Batu pasir	Bahan Bangunan	Sedang	-
242		Asmad cs.	P. Asmad	0,8/8	Batu pasir	Bahan Bangunan	Sedang	-
243		yudianto	P. yudianto	0,75/7	Batu pasir	Bahan Bangunan	Sedang	-
244		G. Malang	Holli	0,9/10	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
245		G. Tonggoh	Saeni	2,5/10	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
246		Cabbih	P. Maryatun	0,6/6	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
247		Miskadi	P. Miskadi	0,75/6	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
248		Suneto	Suneto	0,8/8	Tanaman Keras	Perkebunan	Baik	-
	Ledokombo							-
249	Ledokombo	Pegek	Trisno	0,5/50	Tanah Urug	Pertanian	Utuh	-
250		Macan	Sejeni	1,0/100	Tanah Urug	Pertanian	Utuh	-
251		Begus	Sumarya	0,5/50	Tanah Urug	Pertanian	Utuh	-

Tabel 3.2.a. (Lanjutan)

No.	Kecamatan/Desa	Nama Gumuk	Nama Pemilik	Luas (Ha) / Tinggi (m)	Jenis Galian	Pemanfaatan	Keadaan	Keterangan
252	Ledok	Keljing	H. Mandi	1,5/150	Tanah Urug	Pertanian	Utuh	-
253		Nemeng	H. Tahir	1,5/100	Tanah Urug	Pertanian	Utuh	-
254		M. Ajeng	Bay	1,25/70	Tanah Urug	Pertanian	Utuh	-
255		Tongguh	Hadali	1,0/60	Tanah Urug	Pertanian	Utuh	-
256		Surjeni	Si Toha	1,0/75	Tanah Urug	Pertanian	Utuh	-
257		Tompeng	Nursiya	0,5/40	Tanah Urug	Pertanian	Utuh	-
258		Pakem	Sahu Mis	0,3/50	Tanah Urug	Pertanian	Utuh	-
259		Jambe	Samona	1,0/70	Tanah Urug	Pertanian	Utuh	-
260		Sardima	Miſjo	0,8/100	Tanah Urug	Pertanian	Utuh	-
261	Sumberlesung	Kates	Rodok/Nakip	3,5/37	Tanah Urug	Bambu/Pepaya	Utuh	-
262		Jati	Su'ud	2,0/46	Tanah Urug	Bambu	Utuh	-
263		Unjur	Sunap/Surakmo	3,7/49	Tanah Urug	Bambu	Utuh	-
264		Ampal	B. Sapik	3,3/42	Tanah Urug	Bambu	Utuh	-
265		Manteng	Joto	1,8/23	Tanah Urug	Bambu/Kopi	Utuh	-
266		Sengon	P. Yati	4,6/34	Tanah Urug	Bambu/Kopi/Sengon	Utuh	-
267	Sumberbulus	Lengleg	Sutikno/Holi	10,735/32	Tanah Urug	Bambu	Utuh	-
268		Tangko	Sumawi	8,363/28	Tanah Urug	Bambu	Utuh	-
269		Langak	H. And. Karim	6,774/31	Tanah Urug	-	Utuh	-
270	Sumbersalak	Biting	Diye Pai	3,0/47	Tanah Urug	Bambu/Tan Keras	Utuh	-
			Dul	1,0/55	Tanah Urug	Bambu/Tan Keras	Utuh	-
			Sunari	0,5/44	Tanah Urug	Bambu/Tan Keras	Utuh	-
			B. Jama'	1,0/51	Tanah Urug	Bambu/Tan Keras	Utuh	-
271		Copbu	H. Sahri	1,5/45	Tanah Urug	Bambu/Tan Keras	Utuh	-
272		Sekam	H. Nurul	0,4/33	Tanah Urug	Bambu/Tan Keras	Utuh	-
273	Lembengan	Batu	Muraki B. Kaptuki	0,4/35	Batu	Diambil Batunya	Sudah digali	-
274		Asta	P. Suati	0,2/33	Batu	Diambil Batunya	Sudah digali	-
275		Bengkok Desa	Kades	0,38/24	Tanah Urug	Pertanian	Utuh	-
276		Baung	Suradi	0,25/35	Batu Piring	Diambil Batunya	Sudah digali	-
277	Suren	Malang	Mulyono	0,5/32	Sirtu	Tanaman Keras	Sudah digali	-
278		Unjur	Muhtadi	4,5/25	Koral	Diambil Batunya	Sudah digali	-

Tabel 3.2.a. (Lanjutan)

No.	Kecamatan/Desa	Nama Gumuk	Nama Pemilik	Luas (Ha) / Tinggi (m)	Jenis Galian	Pemanfaatan	Keadaan	Keterangan
279	Suren (lanjutan)	Piring	Wiji	3,52/35	Batu Piring	Diambil Batunya	Sudah digali	-
280		Jagung	P. Sey	20,0/35	-	Pertanian	Utuh	-
281		Setepes	P. Iya	5,0/25	-	Diambil Batunya	Sudah digali	-
282		Unjur	P. Winda	4,0/26	Sirtu	Diambil Batunya	Sudah digali	-
283		Toltol	H. Imam	3,0/29	-	Pertanian	Utuh	-
284		Tongguh	P. Holik	18,842/33	Tanah Urug	Pertanian	Utuh	-
285		-	-	7,755/32	Tanah Urug	Pertanian	Utuh	-
286		-	-	5,299/33	Tanah Urug	Pertanian	Utuh	-
287		-	-	1,922/27	Tanah Urug	Pertanian	Utuh	-
288		-	-	2,802/39	Tanah Urug	Pertanian	Utuh	-
289		-	-	5,859/30	Tanah Urug	Pertanian	Utuh	-
290		Baung	-	7,844/33	Tanah Urug/Batu	Pernah diambil	Sudah digali	-
291		Bulu	-	4,97/30	Tanah Urug	Pertanian	Utuh	-
292	Sumberjambe Sumberpakem	Saguna	P. Nor/Karim	0,225/-	Batu Pondasi/ Koral	Bahan Bangunan		Skala kecil
293	Cumedak	Trigu	P. Yudi	0,25/-	Batu Pondasi/ Koral	Bahan Bangunan		Skala kecil
294	Mayang Mayang	Gumuk Suda	P. El & H. Wasik	2,0/-	-	Tanaman Keras	Baik	-
295		Gumuk Suya	Juni'	0,5/10	Batu/Tanah Urug	Tanaman Bambu	Baik	-
296		Gumuk Ampel	H. Yahya/Jenoto	1,0/50	-	Tanaman Keras	Baik	-
297		Gumuk Bago	Sawir	0,5/25	Batu	Tanaman Keras	Baik	-
298		Gumuk Sempen	Susalim	0,4/25	-	Tanaman Keras	Baik	-
299		Gumuk Giban	Heri	0,3/20	-	Tanaman Palawija	Baik	-
300		Gumuk Ojun	Liyas	0,8/40	Tanah Urug	Tanaman Keras	Baik	-
301		Gumuk Batu	Sarumi	0,225/15	Batu	-	Baik	-
302		Gumuk Sam	Sam	1,2375/45	Pasir	-	Baik	-
303		Gumuk Eka	Eka	0,45/30	Batu	-	Baik	-
304		Gumuk Taber	Iwan Santoso	0,2/15	-	Tanaman Keras	Baik	-

Tabel 3.2.a. (Lanjutan)

No.	Kecamatan/Desa	Nama Gumuk	Nama Pemilik	Luas (Ha) / Tinggi (m)	Jenis Galian	Pemanfaatan	Keadaan	Keterangan
305	Mayang (lanjutan)	Gumuk Dian	Dian	0,91/20	-	Tanaman Keras	Baik	-
306		Gumuk Musayana	Musayana	0,125/5	-	Tanaman Keras	Baik	-
	Mumbulsari							Tidak ada Gumuk
	Silo							Tidak ada Gumuk
	Tempurejo							
307	Tempurejo	Lalang	H. Abu	0,5/12	Tanah	Makam	Baik	-
308		Bulu	KRH. Abduh	4,0/20	Padas	Makam/Pertanian	Baik	-
309		Manteng	H. Abu	0,15/4	Padas	Pertanian	Baik	-
310		Batu	P. Senal	0,3/3	Padas	Pertanian	Baik	-
311		Kakek	P. Hartono	0,1/3	Padas	Makam	Baik	-
312		-	P. Matasan	0,1/4	Tanah/Pasir	Pertanian	Baik	-
313		-	B. Bunanggi	0,2/3	Padas	Pertanian	Baik	-
314		Mindih	B. Komariya	0,3/5	Padas	Tanaman Bambu	Baik	-
315		Kemadu	H. Abu	0,5/4	Padas	Tanaman Bambu	Baik	-
316		Croka k	H. Damanhuri	0,3/3	Pasir	Ladang	Baik	-
317		Geruh	H. Abu	0,2/4	Padas	Bambu/Kayu-kayuan	Baik	-
318			H. Abu	0,4/5	Padas	Bambu/Kayu-kayuan	Baik	-
319		Ombul	Desa	0,2/3	Pasir	Ladang	Baik	-
320			Desa	0,4/4	Padas	Ladang	Baik	-
321			Desa	0,3/30	Tanah/Pasir	Pisang	Baik	-
322			Desa Pondokrejo	0,5/6	Tanah/Padas	Pertanian	Baik	-
323			Desa Pondokrejo	0,4/4	Tanah/Padas	Pertanian	Baik	-
324		-	P. Turis	0,5/4	Tanah/Padas	Pertanian	Baik	-
325		-	P. Sirat	0,5/5	Tanah/Padas	Pertanian	Baik	-
326		Dawung	Masyarakat Umum	5,567/4	Tanah/Padas	Pertanian	Baik	-
327		Mbah Wungu	B. Senerah	0,25/4	Tanah	Pertanian	Baik	-
328		Gumuk Merah	P. Asmaw	1,0/4	Batu-batuan	Kosong	Baik	-
329		Gumuk Kendil	Desa	0,25/2	Tanah/Padas	Kayu-kayuan	Baik	-
330		-	-	0,5/4	Tanah Liat	Bhn Baku Genteng	Rusak	-

Tabel 3.2.a. (Lanjutan)

No.	Kecamatan/Desa	Nama Gumuk	Nama Pemilik	Luas (Ha) / Tinggi (m)	Jenis Galian	Pemanfaatan	Keadaan	Keterangan
	Rambipuji							-
331	Rambipuji	Gumuk Wayang	P. Sutri	0,2/11	-	Hutan Lindung	Baik	-
332		Gumuk Gong	Perhutani	0,55/9	-	Hutan Jati	Baik	-
333		Gumuk Slumpri	Desa	0,1/7	-	Tanaman Keras	Baik	-
334		Gumuk Gesing	Desa	0,1/6	-	Tanaman Keras	Baik	-
335		Gumuk Dempet	Desa	0,6/15	-	Tanaman Keras	Baik	-
336	Rowotantu	Gumuk Gadung	P. Kari	1,0/12	-	Tanaman Kelapa	Baik	-
337		Gumuk Ulo	P. Mini & P. Dahum	0,05/8	-	Tanaman Keras	Baik	-
338		Gumuk P. Sunar	Sutikno	0,03/4	-	Tanaman Kelapa	Baik	-
339		Gumuk Agung	H. Umar	0,07/10	-	Tanaman Kelapa	Baik	-
340		Gumuk Mbah Sastro	Suwarro	0,03/4	-	Tanaman Keras	Utuh	-
341		Gumuk Anggrek	P. Sati, B. Saliki, P. Fais Ur	0,05/7	Tanah Urug	Tanaman Keras	Rusak	-
342		Gumuk Kawi	B. Badriya, P. Su'I, P. Man	0,2/10	Tanah Urug	Bangunan	Rusak	-
343		Gumuk B. Slama	B. Salma	0,1/8	Tanah Urug	Bangunan	Rusak	-
344		Gumuk B. Ardjak	Sa'd, Aajak	0,1/8	-	Tanaman Kelapa	Baik	-
345		Gumuk H. Ihsam	H. Nur Hadi	0,05/5	-	Makam	Utuh	-
346		Gumuk Curahmlu	P. Muna	0,1/8	-	Tanaman Keras	Baik	-
347	Curahmalang	Gumuk Epek	Sumaji	0,25/3	-	Makam	Baik	-
348		Gumuk Suro	Mbah Suro	0,35/3,5	-	Tanaman Keras	Utuh	-
349		Gumuk Sembah	H. Abdul Karim	0,01/5	-	Pertanian	Baik	-
350		Gumuk Mena	P. Sholehan	0,08/5	-	Pertanian	Baik	-
351		Gumuk Sholehan	-	0,35/10	-	Pertanian	Baik	-
352	Nogosari	Gumuk Empak	-	-	-	-	Baik	-
353		Gumuk Bago	-	-	-	-	Baik	-
354		Gumuk Karbani	-	-	-	-	Baik	-
355		Gumuk Jaran	-	-	-	-	Baik	-
356		Gumuk Ho	-	-	-	-	Baik	-
357		Gumuk Dadapan	-	-	-	-	Baik	-

Tabel 3.2.a. (Lanjutan)

No.	Kecamatan/Desa	Nama Gumuk	Nama Pemilik	Luas (Ha) / Tinggi (m)	Jenis Galian	Pemanfaatan	Keadaan	Keterangan	
358	Nogosari (lanjutan)	Gumuk Sari	-	-	-	-	Baik	-	
359		Gumuk Dono	-	-	-	-	Baik	-	
360		Gumuk Gadung	-	-	-	-	Baik	-	
361		Gumuk Kubur	-	-	-	-	Baik	-	
362		Gumuk Limo	-	-	-	-	Baik	-	
363		Gumuk Kemanten	-	-	-	-	Baik	-	
364		Gumuk Gung	-	-	-	-	Baik	-	
365		Gumuk Tamuji	-	-	-	-	Baik	-	
366		Gumuk Kuburan	-	-	-	-	Baik	-	
367		Gumuk Soro	-	-	-	-	Baik	-	
368		Gumuk Jaina	-	-	-	-	Baik	-	
369		Gumuk Boto	-	-	-	-	Baik	-	
370		Gumuk Gebang	-	-	-	-	Baik	-	
371		Gumuk Harun	-	-	-	-	Baik	-	
372		Gumuk Tengu	-	-	-	-	Baik	-	
373		Gumuk Watu	-	-	-	-	Baik	-	
374		Gumuk Kuburan	H. Nur	0,04/10	-	-	Kuburan	Baik	-
375		Gumuk Jalak	P. Hatijah	0,03/10	-	-	Pertanian	Baik	-
376		-	Mat Salim	0,02/8	-	-	Kuburan	Baik	-
377	Gumuk Sukandar	P. Sukandar	0,04/10	-	-	Pertanian	Baik	-	
378	Gumuk Kuburan	-	0,03/9	-	-	Kuburan	Baik	-	
379	-	-	0,03/10	-	-	Pertanian	Baik	-	
	Panti						Baik	-	
	Jenggawah						Baik	-	
380	Jenggawah	Gumuk Jenggawah	Negara	43,0/200	Batu Piring	Tanah Kas Desa & Hutan Rakyat	Baik	-	
381	Kemuningsari Kidul	Gumuk Rase	Negara	12,0/100	Sirtu dan Tanah Liat	Hutan Rakyat	Baik	-	
	Ajung							Tidak ada Gumuk	
	Sukorambi							Tidak ada Gumuk	
	Tanggul							Tidak ada Gumuk	

Tabel 3.2.a. (Lanjutan)

No.	Kecamatan/Desa	Nama Gumuk	Nama Pemilik	Luas (Ha) / Tinggi (m)	Jenis Galian	Pemanfaatan	Keadaan	Keterangan
	Semboro							Tidak ada Gumuk
	Sumberbaru							
382	Jambesari/krajan	Pelontoran	P. Sugiarto	0,8/-	-	Penghijauan	Baik	-
	Bangsalsari							Tidak ada Gumuk
	Kencong							
383	Wonorejo	-	Desa	-	-	Pemakaman Umum	-	
	Jombang							Tidak ada Gumuk
	Puger							
384	Puger	Gunung Sadeng	Negara	203,0/145	Batu Kapur	-	-	-
	Gumukmas							
385	Tembokrejo	Tungku	Kayatin	0,5/5	Sirtu	Sawah	Habis	-
			Chosatun	-	-	-	-	-
			Rusdan	-	-	-	-	-
			Imam Bakri	-	-	-	-	-
			Musjah	-	-	-	-	-
386		Gadung	Kasan Saidi	0,425/4	-	Ladang	Utuh	-
			Mispan	-	-	-	-	-
387		Sentir	Desa	0,5/8	-	-	Sudah digali	-
	Umbulsari							
388	Sukoreno	Gumuk Bali	Jamin	0,177/2,65	Pasir	Pekarangan	Rusak	-
389		Gumuk Lengar	Saring	0,85/3,25	Pasir	Pekarangan	Rusak	-
390		Gumuk Usul	P. Usul	0,255/7	Pasir	Kolam Ikan	Rusak	-
391		Gumuk Makam	Desa	0,7/5	Pasir	Makam	Baik	-
392		Gumuk Temeng	Darma Arjo	0,355/17	Pasir	Pekarangan	1/2 Rusak	-
393		Gumuk Makam	Desa	0,355/4,5	Pasir	Makam	Baik	-
394		Gumuk So	Desa	0,355/6	Pasir	Pepudin	Baik	-
395		Gumuk Celeng	Jaenal	0,355/15	Pasir	Kolam Ikan	Rusak	-

Tabel 3.2.a. (Lanjutan)

No.	Kecamatan/Desa	Nama Gumuk	Nama Pemilik	Luas (Ha) / Tinggi (m)	Jenis Galian	Pemanfaatan	Keadaan	Keterangan
396	Umbulsari	Gumuk Gadung	Desa	1,0/30		Makam	Baik	-
397		Gumuk Peji	H. Mahfud Salam	0,2/5		Kebun Kelapa	Baik	-
398		Gumuk Besek	P. Saman	0,2/10		Makam	Baik	-
399	Gunungsari	Gumuk Lincing	Desa	10,0/100		Tanaman Kayu	Baik	-
	Balung							
400	Balung Lor	Lateng	Samin P. Buhak	0,25/10	Pasir	Kuburan	50%	-
401		Cokroan	B. Buhar	0,103/8	Pasir/Tanah	Tanaman Bambu	25%	-
402		Sarpi	Siarni	0,25/6	Pasir	Kuburan	75%	-
403		Serut	P. Kosim	0,075/7	Pasir	Kuburan	25%	-
404		Sarwi	P. Sarwi	0,06/7	Pasir	Kuburan	25%	-
405		Kastur	P. Kastur	0,25/6	Pasir	Kuburan	25%	-
406		Kas Desa	Kas Desa	0,15/4	Tanah Liat	Ladang Polowijo	75%	-
407		Kadr	P. Tariima muridin	0,5/5		Kuburan Keluarga	Baik	-
408		Kemisan	M. Sulaiman	0,3/10		Kuburan	Baik	-
409		Sentono	Desa	0,2/-		Tegalan	Baik	-
410		Kedung	B. Sariti	0,4/7		Tegalan	Baik	-
411		Pecah	Desa	0,6/7		Kuburan	Baik	-
412		Gedang	P. Suliya	0,25/4	Padas	-	Baik	-
413		Jati	H. Mustofa	0,25/4		Tegalan/Jati	Baik	-
			H. Hamid	0,25/4		Tegalan/Jati	Baik	-
414		Matyasin	H. Matyasin	0,25/3		Kuburan	Baik	-
415		Laten	P. Supai	0,25/3		Kuburan	Baik	-
416		H. Malik	H. Malik	0,25/4	Padas	Kuburan	Baik	-
417		Senap	P. Senap	0,25/4		Kuburan	Baik	-
	Wuluhan							
418	Dukuh Dompok	Serut	Desa	0,09/10	Grasak	-	Rusak	-
419		Serut	Desa	0,234/10	Grasak	-	Rusak	-
420		-	Sukirah	0,234/10	Grasak	-	Rusak	-
421		-	Rumini	0,13/10	Grasak	Pengeresan	Rusak	Perbaikan Jalan
422		Kepuh	Tusipan	0,268/25	Grasak	Pengeresan	Utuh	-

Tabel 3.2.a. (Lanjutan)

No.	Kecamatan/Desa	Nama Gumuk	Nama Pemilik	Luas (Ha) / Tinggi (m)	Jenis Galian	Pemanfaatan	Keadaan	Keterangan
423	Dukuh Dempok (lanjutan)	Watu	Desa	1,025/25	Batu	Tegal	Rusak	-
424		Kubur	Desa	0,325/10	Grasak	Makam	Utuh	Makam Umum
425		Kubur	Desa	0,298/10	Grasak	Makam	Utuh	Makam Umum
426	Tanjungrejo	-	Taheran	0,436/-	Koral	-	Rusak	Jadi Kolam
427		-	Sawal	0,034/-	Koral	-	Rusak	Jadi Kolam
428		Asem	Sukadi	0,385/15	Tanah	Pertanian	Utuh	-
429		-	Slamet	0,331/15	Tanah	Pertanian	Utuh	-
430		Gumuk Ulo	Lisat	0,044/10	Koral	Bangunan	Rusak	Dilakukan Penggalian
431		Ledek	Suwandi	0,168/5	Koral	Bangunan	Rusak	Dilakukan Penggalian
432		Krebet	Desa	0,28/5	-	Makam	Utuh	Makam Umum
433	Kesilir	Bajang	Suyono	0,35/6	Grasak	Pertanian	Utuh	Tanaman Palawija
434		Yopuro	Lanjar	0,25/6	Grasak	Pertanian	Utuh	Tanaman Palawija
435		Jago Indah	Kemi	0,35/3	Grasak	Pertanian	Utuh	Tanaman Palawija
436		Katinah	Katinah	0,3/-	Grasak	Pertanian	Utuh	Tanaman Palawija
437		Dalang	Sanuri	0,4/4	Grasak	Pertanian	Utuh	Tanaman Palawija
438		Genteng	H. Abd. Rochman	0,445/15	Tanah Urug	Penghijauan	Utuh	Kayu
439		Cangkah	Somin	0,015/5	Tanah Urug	Penghijauan	Utuh	Kayu
440		Serut	Matsali	0,132/5	Tanah Urug	Pertanian	Utuh	Kayu dan Palawija
441		Ceper	Rus	0,075/3	Tanah Urug	Pertanian	Utuh	Tanaman Palawija

Tabel 3.2.a. (Lanjutan)

No.	Kecamatan/Desa	Nama Gumuk	Nama Pemilik	Luas (Ha) / Tinggi (m)	Jenis Galian	Pemanfaatan	Keadaan	Keterangan
442		Adi	P. Adi	0,083/5	Tanah Urug	-	Utuh	
443		Sadeng	H. Latif	0,01/2	Tanah Urug	Pertanian	Utuh	Tanaman Palawija
444		Gong	Juhar	0,040/-	Tanah	Pertanian	Utuh	Jadi Sawah
445		Gesing	Sajikan P. Sapinah	0,424/10	Tanah	Pertanian	Utuh	Tanaman Palawija
446		-	Saminem B. Saun	0,174/15	Tanah	Pertanian	Utuh	Tanaman Palawija
447		-	Paijan P. Suparma	0,194/10	Tanah	Pertanian	Utuh	Tanaman Palawija
448		-	Tukiyo P. Kusni	0,17/10	Tanah	Pertanian	Utuh	Tanaman Palawija
449	Kesilir (lanjutan)	-	Kasan P. Kowat	0,222/19	Tanah	Pertanian	Utuh	Tanaman Palawija
450		-	Muhrawi	0,335/15	Tanah	Pertanian	Utuh	Palawija dan Kayu
451		-	H. Durahman	-	-	-	-	-
452		-	Singgang P. Hadi	0,256/15	Tanah	Pertanian	Utuh	Palawija dan Kayu
453		-	Kasan P. Surat	0,332/15	Tanah	Pertanian	Utuh	Palawija dan Kayu
454		-	Seki P. Sriwalia	0,641/15	Tanah	Pertanian	Utuh	Palawija dan Kayu
455		-	H. Sakdullah	0,943/10	Tanah	Pertanian	Utuh	Mangga dan Jati
456		-	Madiyono	0,52/10	Tanah Batu	Pertanian	Utuh	Palawija dan Kayu
457		-	Dullah P. Dulkama	0,637/9	Tanah	Pertanian	Utuh	Palawija
458		-	H. Sakdullah	0,506/10	Batuan, Lempung	Pertanian	Utuh	Mangga dan Kayu
459		-	Tukijo P. Kusni	0,152/10	Tanah	Pertanian	-	Palawija dan Kayu Tahun

Tabel 3.2.a. (Lanjutan)

No.	Kecamatan/Desa	Nama Gumuk	Nama Pemilik	Luas (Ha) / Tinggi (m)	Jenis Galian	Pemanfaatan	Keadaan	Keterangan
460		-	P. Siti	0,042/10	Tanah	Pertanian		Palawija dan Kayu Tahun
461		-	Rajiman P. Kani	0,067/10	Tanah	Pertanian		Palawija dan Kayu Tahun
462		-	Muhadi P. Lilik	0,414/12	Tanah	Pertanian		Palawija dan Kayu Tahun
463		-	Siti P. Ponijah	1,25/10	Tanah	Pertanian		Palawija dan Kayu Tahun
464		-	Sami B. Basirah	0,353/10	Tanah	Pertanian		Palawija dan Kayu Tahun
465		-	Kawat B. Kashi	0,043/-	Tanah	Pertanian		Palawija dan Kayu Tahun
466		-	Suliman P. Mojo	0,564/-	Tanah	Pertanian		Palawija dan Kayu Tahun
467	Ambulu Ambulu	Kuntul	-	-	Tanah Liat, Batu	Pertanian		Setengah Produktif
468	Karanganyar	Bago	-	-	Batu	Pertanian		Setengah Produktif
469		Gesing	-	-	Batu	Pertanian		Setengah Produktif
470	Pontang	Gede	-	-	Tanah, Grasak	Pertanian		Setengah Produktif
471		Kepo	-	-	Tanah Grasak	Pertanian		Setengah Produktif
472		Kembar	-	-	Grasak	-		-
473	Sumberejo	Bacok	-	-	Batu	-		-

Sumber : Bapekab Jember

Tabel 3.2.b. Jumlah Gumuk

Kabupaten : Jember

Provinsi : Jawa Timur

Tahun Data : 2007

No.	Kecamatan	Jumlah		Sisa
		Cadangan	Ditambang	
1	Sumbersari	271	26	245
2	Kaliwates	9	1	8
3	Patrang	12	1	11
4	Arjasa	6	1	5
5	Kalisat	513	21	492
6	Sumberjambe	151	2	149
7	Pakusari	300	11	289
8	Sukowono	336	7	329
9	Jelbuk	76	1	75
10	Ledokombo	287	3	284
Jumlah (km²)		1.961	74	1.887

Sumber : Bappekab Jember

Tabel 3.3.a. Luas Kawasan Hutan (Ha) Menurut Fungsinya

Kabupaten : Jember
 Provinsi : Jawa Timur
 Tahun Data : 2006

No.	Kecamatan	Luas Hutan	Hutan Produksi	Bukan Untuk Produksi		
				Hutan Lindung	Hutan Wisata/Suaka	LDTI *)
1	Kencong	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Gumuk Mas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Puger	2.635,08	199,80	2.387,70	20,00	47,58
4	Wuluh	2.536,39	3.519,00	0,00	0,00	17,39
5	Ambulu	6.496,73	5.460,50	978,50	0,00	57,73
6	Tempurejo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7	Silo	25.295,80	5.715,50	19.454,60	0,00	125,70
8	Mayang	2.258,14	1.520,80	705,30	0,00	32,04
9	Mumbulsari	1.316,33	941,83	374,50	0,00	0,00
10	Jenggawah	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	Ajung	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	Rambipuji	18,80	18,80	0,00	0,00	0,00
13	Balung	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14	Umbulsari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15	Semboro	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16	Jombang	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	Sumberbaru	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	Tanggul	4.833,80	3.832,50	1.001,30	0,00	0,00
19	Bangsalsari	4.453,10	3.846,40	508,60	0,00	98,10
20	Panti	2.556,00	1.972,10	583,90	0,00	0,00
21	Sukorambi	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22	Arjasa	690,90	420,10	270,80	0,00	0,00
23	Pakusari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
24	Kalisat	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
25	Ledokombo	955,30	552,70	402,60	0,00	0,00
26	Sumberjambe	4.731,00	3.048,70	1.682,30	0,00	0,00
27	Sukowono	5,60	5,60	0,00	0,00	0,00
28	Jelbung	570,40	559,60	10,80	0,00	0,00
29	Kaliwates	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
30	Sumbersari	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
31	Patrang	3,50	3,50	0,00	0,00	0,00
Tahun 2006		59.356,87	31.617,43	28.360,90	20,00	378,54
Tahun 2005		59.356,87	31.617,43	28.360,90	20,00	378,54

Sumber : Perum Perhutani/KPH Jember
 (dalam Kabupaten Jember Dalam Angka Tahun 2007)

Keterangan : *) = Lapangan dengan Tujuan Istimewa
 **) = Luas Kawasan hutan tidak termasuk Luas Kawasan hutan yang dikelola TN Meru Betiri dan BKSDA

Tabel 3.3.b. Produksi Hasil Hutan Menurut Jenis Produksi

Kabupaten : Jember
Provinsi : Jawa Timur
Tahun Data : 2006

No.	Jenis Produksi	Satuan	2005	2006
1	Kayu Pertukangan - Jati	m ³	10.646,00	7.614,69
	- Rimba	141	141,57	6.469,04
2	Kayu Bakar : - Jati	Sm	58,00	30,00
	- Rimba	4.071	4.071,00	1.523,00
3	Getah Pinus	Ton	2.887,00	2.907,60
4	Getah Damar/Kopal	Ton	0	0
5	Kelapa	Butir	0	0
6	Gondorukem	Ton	7.514,00	0
7	Terpentin	Ton	1.502,00	0
8	Kopi	13.906	13.906,00	3.794,00
9	Getah dimasak *)	Kg	10.873.189,00	0

Sumber : *Perum Perhutani/KPH Jember*
(Kabupaten Jember Dalam Angka Tahun 2007)

Keterangan:

*) Getah yang diolah diditangani oleh KBM (Kesatuan Bisnis Mandiri) Pemasaran III Jawa Timur di Probolinggo

Tabel 3.3.c. Realisasi Penjualan Hasil Hutan di KPH Jember Menurut Jenis Produksi

Kabupaten : Jember
Provinsi : Jawa Timur
Tahun Data : 2006

No.	Jenis Produksi	Satuan	Penjualan	Nilai (000) Rp
1	Kayu Pertukangan : - Jati	m ³	6.182	15.434.698
	- Rimba	m ³	5.667	3.155.810
2	Kayu Bakar : - Jati	Sm	30	3.545
	- Rimba	Sm	1.048	54.796
3	Getah Pinus	Ton	0	0
4	Getah Damar/Kopal	Ton	0	0
5	Kelapa	Butir	0	0
6	Gondorukem	Ton	0	0
7	Terpentin	Ton	0	0
8	Kopi	Ton	0	0
9	Rotan	Ton	0	0

Sumber : Perum Perhutani/KPH Jember
(Kabupaten Jember Dalam Angka Tahun 2007)

Keterangan : * Mulai tahun 2006 penjualan hasil hutan ditangani oleh KBM (Kesatuan Bisnis Mandiri) Pemasaran III Jawa Timur di Probolinggo, menarik SK Direktur Utama Perum Perhutani Nomor : 554/kpts/Dir/2005 Tgl. 26 September 2005

Tabel 3.3.d. Rekapitulasi Angkutan Hasil Hutan dalam Negeri

Kabupaten : Jember
 Provinsi : Jawa Timur
 Tahun Data : 2006

No.	Kecamatan	Jan (Volume)	Feb (Volume)	Mar (Volume)	Apr (Volume)	Mei (Volume)	Jun (Volume)	Jul (Volume)	Agust (Volume)	Sept (Volume)	Okt (Volume)	Nop (Volume)	Des (Volume)	Jumlah
1	Jati													
	- Kayu Bulat	134,76	79,04	151,32	174,966	202,86	172,89	178,36	337,381	419,45	148,49	86,39	79,38	2.165,28
	- Kayu Olahan	25,75	22,39	14,13	15,24	11,84	13,16	18,84	29,89	31,86	27,19	20,14	15,36	245,80
2	Mahoni													
	- Kayu Bulat	266,97	272,79	443,79	454,51	677,60	572,83	1.224,18	939,95	987,92	489,29	426,39	379,14	7.135,35
	- Kayu Olahan	71,12	86,70	50,13	82,41	92,93	135,04	56,25	60,99	79,55	65,49	77,52	39,24	897,36
3	Sengon													
	- Kayu Bulat	67,47	61,45	2.287,82	4.540,72	2.066,41	2.385,44	2.921,51	2.955,96	3.041,15	2.345,19	2.100,33	1.746,15	26.519,60
	- Kayu Olahan	1.182,78	143,87	846,33	1.303,50	851,93	541,97	1.094,70	1.356,43	1.450,29	989,49	898,14	751,32	11.408,75
4	Meranti													
	- Kayu Bulat	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,00	3,26	5,26	9,0	3,90	29,42
	- Kayu Olahan	132,19	56,30	217,94	163,06	119,57	126,86	56,59	69,17	135,55	145,79	189,56	106,56	1.519,14
5	Rimba Lain													
	- Kayu Bulat	202,80	332,09	721,22	680,36	569,76	1.383,13	560,67	1.739,53	1.987,24	1.586,26	1.758,36	1.265,29	12.786,71
	- Kayu Olahan	188,32	237,27	153,04	116,87	345,19	166,87	267,13	1.215,10	1.489,29	1.125,29	987,65	823,60	7.115,61
6	Rotan													
		4,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,01
Jumlah Total		672,00	745,37	3.604,15	5.850,56	3.516,63	4.514,29	4.884,72	5.980,82	6.439,02	4.574,49	4.380,47	3.473,86	48.636,36
		1.600,16	546,53	1.281,57	1.681,08	1.421,46	983,90	1.493,51	2.731,58	3.186,54	2.353,25	2.173,01	1.736,08	21.186,66
		4,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,01

Sumber : Dinas Kehutanan dan Perkebunan Kabupaten Jember

Tabel 3.4.a. Konversi Hutan

Kabupaten : Jember

Provinsi : Jawa Timur

Tahun Data : 2005 - 2006

No.	Peruntukan	Luas (ha)	
		Tahun 2005	Tahun 2006
1	2	3	4
1	Pemukiman	695	695
2	Pertanian	0	0
3	Perkebunan	0	0
4	Industri	0	0
5	Pertambangan	0	0
6	Lainnya	0	0
	Total	695	695

Sumber : Perum Perhutani KPH Jember

Tabel 3.4.b. Luas Kerusakan Hutan Berdasarkan Penyebabnya

Kabupaten : Jember

Provinsi : Jawa Timur

Tahun Data : 2005 - 2006

No.	Penyebab Kerusakan	Luas (ha)	
		Tahun 2005	Tahun 2006
1	2	3	3
1	Kebakaran Hutan	0	4,75 ha
2	Ladang Berpindah	0	0
3	Illegal Logging	495,373 m3	262,969 m3
4	Perambahan Hutan	3,0 ha	53,35 ha
5	Lainnya	0	18.701 phn

Sumber : Perum Perhutani KPH Jember

Tabel 3.5.a. Rencana dan Realisasi Kegiatan Reboisasi

Kabupaten : Jember
 Provinsi : Jawa Timur
 Tahun Data : 2005 - 2006

No.	Lokasi	Tahun 2005				Tahun 2006			
		Rencana		Realisasi		Rencana		Realisasi	
		Luas (ha)	Jml Pohon	Luas (ha)	Jml Pohon	Luas (ha)	Jml Pohon	Luas (ha)	Jml Pohon
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	BKPH Lereng Hyang Barat	21,8	40.679	21,8	40.679	125,5	154.394	125,5	154.394
2.	BKPH Lereng Hyang Timur	49,3	91.994	49,3	91.994	7,2	13.435	7,2	13.435
3.	BKPH Sumberjambe	135,8	229.982	135,8	229.982	71,4	133.232	71,4	133.232
4.	BKPH Sempolan	40,0	74.640	40,0	74.640	29,6	55.234	29,6	55.234
5.	BKPH Mayang	934,1	1.574.263	898,4	1.507.647	1.122,4	1.659.407	1.122,4	1.659.407
6.	BKPH Ambulu	156,4	234.556	136,9	198.169	466,3	850.857	466,3	850.857
7.	BKPH Wuluhan	120,6	198.011	120,6	198.011	40,6	72.707	40,6	72.707
	Total	1.458,0	2.444.125	1.402,8	2.341.122	1.863,0	2.939.266	1.863,0	2.939.266

Sumber : Perum Perhutani KPH Jember

Tabel 3.5.b. Rencana dan Realisasi Kegiatan Penghijauan

Kabupaten : Jember
 Provinsi : Jawa Timur
 Tahun Data : 2006 - 2007

No.	Lokasi	Tahun 2006				Tahun 2007			
		Rencana		Realisasi		Rencana		Realisasi	
		Luas (ha)	Jml Pohon	Luas (ha)	Jml Pohon	Luas (ha)	Jml Pohon	Luas (ha)	Jml Pohon
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	BKPH Lereng Hyang Barat	-	-	-	-	144,2	-	136,0	137.700
2.	BKPH Lereng Hyang Timur	4,1	-	4,1	2.454	82,9	-	65,2	35.743
3.	BKPH Sumberjambe	10,0	-	10,0	8.330	5,5	-	5,5	9.075
4.	BKPH Sempolan	2,8	-	2,8	4.116	27,9	-	21,8	5.798
5.	BKPH May ang	3.921,8	-	10,8	6.234	5.357,4	-	62,0	46.400
6.	BKPH Ambulu	25,8	-	10,8	13.234	22,2	-	22,2	16.756
7.	BKPH Wuluhan	-	-	-	-	104,7	-	104,7	76.533
	Total	3.964,5	0	38,5	34.368	5.744,8	0	417,4	328.005

Sumber : Perum Perhutani KPH Jember

Tabel 3.5.c. Luas Lahan Kritis

Kabupaten : Jember
 Provinsi : Jawa Timur
 Tahun Data : 2006

No.	Kecamatan	DAS	Sub DAS	Luas (Ha)					Lahan Kritis	
				Tidak Kritis	Potensial Kritis	Agak Kritis	Kritis	Sangat Kritis		Jumlah
1	AJUNG	BEDADUNG	Bedadung	648,66	0,00	0,00	27,73	41,93	718,32	69,66
			Ajung	386,57	0,00	383,07	289,05	137,22	1.195,91	809,34
			Aembung	0,00	428,54	1.374,45	461,85	517,88	2.782,72	2.354,18
			Tamansari	272,70	0,00	147,12	0,00	0,00	419,82	147,12
			Jumlah	1.307,93	428,54	1.904,64	778,63	697,03	5.116,77	3.380,30
			Mayang	0,00	0,00	115,87	220,36	0,00	336,23	336,23
			Jumlah AJUNG	1.307,93	428,54	2.020,51	998,99	697,03	5.453,00	3.716,53
2	ARJASA	BEDADUNG	Bedadung	422,13	0,00	307,41	0,00	0,00	729,54	307,41
			Arjasa	381,07	19,09	221,42	0,00	0,00	621,58	221,42
			Bintoro	0,00	70,54	109,43	0,00	0,00	179,97	109,43
			Jompo	351,91	44,35	24,31	0,00	0,00	420,57	24,31
			Kemuning	722,68	483,96	623,94	0,00	0,00	1.830,58	623,94
			Jumlah ARJASA	1.877,79	617,94	1.286,51	0,00	0,00	3.782,24	1.286,51
3	BALUNG	BEDADUNG	Bedadung	136,45	611,58	1.075,48	465,84	0,00	2.289,35	1.541,32
			Kapuran	220,52	409,29	655,49	0,00	0,00	1.285,30	655,49
			Sukogambiran	124,19	0,00	190,66	117,03	0,00	431,88	307,69
			Tamansari	0,00	175,12	134,71	96,50	0,00	406,33	231,21
			Jumlah	481,16	1.195,99	2.056,34	679,37	0,00	4.412,86	2.735,71

Tabel 3.5.c. (Lanjutan)

No.	Kecamatan	DAS	Sub DAS	Luas (Ha)					Lahan Kritis	
				Tidak Kritis	Potensial Kritis	Agak Kritis	Kritis	Sangat Kritis		Jumlah
	BALUNG	TANGGUL								
			Sumber Paung	139,31	0,00	0,00	59,35	0,00	198,66	59,35
			Tanggul	0,00	0,00	100,49	0,00	0,00	100,49	100,49
			Jumlah	139,31	0,00	100,49	59,35	0,00	299,15	159,84
			Jumlah BALUNG	620,47	1.195,99	2.156,83	738,72	0,00	4.712,01	2.895,55
4	BANGSALSARI	BEDADUNG								
			Bedadung	267,91	0,00	199,18	79,90	0,00	546,99	279,08
			Kapuran	483,76	139,44	993,70	21,00	0,00	1.637,90	1.014,70
			Petung	1.383,39	0,00	603,97	413,62	31,96	2.432,94	1.049,55
			Sukogambiran	3.079,01	0,00	1.913,08	290,83	0,00	5.282,92	2.203,91
			Jumlah	5.214,07	139,44	3.709,93	805,35	31,96	9.900,75	4.547,24
		TANGGUL								
			Tanggul	0,00	38,50	140,05	0,00	0,00	178,55	140,05
			Jumlah BANGSALSAR	5.214,07	177,94	3.849,98	805,35	31,96	10.079,30	4.687,29
5	JELBUK	BEDADUNG								
			Bedadung	319,82	198,04	624,28	0,00	0,00	1.142,14	624,28
			Arijasa	1.005,09	509,26	195,74	0,00	0,00	1.710,09	195,74
			Kemuning	185,37	57,76	8,95	0,00	0,00	252,09	8,96
			Jumlah JELBUK	1.510,28	765,06	828,98	0,00	0,00	3.104,32	828,98
6	KALISAT	BEDADUNG								
			Bedadung	455,37	606,06	1.064,70	0,00	0,00	2.126,13	1.064,70
			Ajung	0,00	0,00	1.396,42	0,00	0,00	1.396,42	1.396,42
			Antirogo	0,00	0,00	617,70	0,00	0,00	617,70	617,70
			Jumlah	455,37	606,06	3.078,82	0,00	0,00	4.140,25	3.078,82
		MAYANG								
			Lembangan	0,00	0,00	631,80	0,00	0,00	631,80	631,80
			Mayang	333,31	0,00	242,63	0,00	0,00	575,94	242,63
			Jumlah	333,31	0,00	874,43	0,00	0,00	1.207,74	874,43
			Jumlah KALISAT	788,68	606,06	3.953,25	0,00	0,00	5.347,99	3.953,25

Tabel 3.5.c. (Lanjutan)

No.	Kecamatan	DAS	Sub DAS	Luas (Ha)					Lahan Kritis	
				Tidak Kritis	Potensial Kritis	Agak Kritis	Kritis	Sangat Kritis		Jumlah
7	KALIWATES	BEDADUNG	Bedadung	818,77	0,00	0,00	83,95	129,26	1.031,98	213,21
			Ajung	0,00	0,00	49,68	116,83	0,00	165,51	16,51
			Bintoro	142,64	0,00	0,00	0,00	0,00	142,64	0,00
			Jompo	169,27	0,00	0,00	0,00	0,00	169,27	0,00
			Kerang	26,58	0,00	173,05	81,83	19,85	301,31	274,73
			Sumber Telek	265,18	0,00	0,00	143,27	0,00	408,45	143,27
			Wates	0,00	0,00	67,89	205,96	0,00	273,85	273,85
			Jumlah KALIWATES	1.422,44	0,00	290,62	631,84	149,11	2.494,01	1.071,57
8	LEDOKOMBO	BEDADUNG	Bedadung	0,00	0,00	288,21	0,00	0,00	288,21	288,21
			Ajung	314,96	0,00	669,54	0,00	0,00	984,50	669,54
			Jumlah	314,96	0,00	957,75	0,00	0,00	1.272,71	957,75
		MAYANG	Lembangan	1.226,62	347,66	998,05	220,38	0,00	2.792,71	1.218,43
			Mayang	1.928,47	483,10	477,55	0,00	0,00	2.889,12	477,55
			Jumlah	3.155,09	830,76	1.475,60	220,38	0,00	5.681,83	1.695,98
			Jumlah LEDOKOMBO	3.470,05	830,76	2.433,35	220,38	0,00	6.954,54	2.653,73
9	PAKUSARI	BEDADUNG	Bedadung	536,26	0,00	0,00	0,00	0,00	536,26	0,00
			Ajung	825,28	0,00	200,29	0,00	0,00	1.025,57	200,29
			Antrogo	413,46	0,00	0,00	0,00	0,00	413,46	0,00
			Arjasa	333,08	0,00	0,00	0,00	0,00	333,08	0,00
			Kemuning	114,90	0,00	0,00	0,00	0,00	114,90	0,00
			Jumlah	2.222,98	0,00	200,29	0,00	0,00	2.423,27	200,29
		MAYANG	Lembangan	54,95	0,00	0,00	0,00	0,00	54,95	0,00
			Mayang	432,78	0,00	0,00	0,00	0,00	432,78	0,00
			Jumlah	487,30	0,00	0,00	0,00	0,00	487,73	0,00
Jumlah PAKUSARI	2.710,71	0,00	200,29	0,00	0,00	2.911,00	200,29			

Tabel 3.5.c. (Lanjutan)

No.	Kecamatan	DAS	Sub DAS	Luas (Ha)						Lahan Kritis
				Tidak Kritis	Potensial Kritis	Agak Kritis	Kritis	Sangat Kritis	Jumlah	
10	PANTI	BEDADUNG	Bedadung	0,00	0,00	250,75	0,00	44,27	295,02	295,02
			Jompo	0,00	0,00	0,00	0,00	5,93	5,93	5,93
			Joyo	2.141,99	0,00	1.106,53	13,28	192,21	3.454,01	1.312,02
			Kerang	627,15	0,00	528,60	120,41	0,00	1.276,16	649,01
			Petung	198,11	0,00	334,14	152,82	30,84	715,91	517,80
			Sumber Telek	0,00	0,00	0,00	0,00	6,64	6,64	6,64
			Wates	665,82	0,00	0,00	0,00	0,00	665,82	0,00
			Jumlah PANTI	3.633,07	0,00	2.220,02	286,51	279,89	6.419,49	2.786,42
11	PUGER	BEDADUNG	Bedadung	452,77	375,63	857,02	105,35	0,00	1.790,77	962,37
			Kapuran	3.492,37	1.027,73	2.637,03	315,95	0,00	7.473,08	2.952,98
			Jumlah	3.945,14	1.403,36	3.494,05	421,30	0,00	9.263,85	3.915,35
		TANGGUL	Tanggul	3.340,83	621,68	1.421,57	0,00	0,00	5.384,08	1.421,57
		Jumlah PUGER	7.285,97	2.025,04	4.915,62	421,30	0,00	14.647,93	5.336,92	
12	RAMBIPUJI	BEDADUNG	Bedadung	186,23	0,00	621,76	181,73	37,91	1.027,63	841,40
			Ajung	76,15	0,00	0,00	0,00	0,00	76,15	0,00
			Embung	279,56	170,76	771,48	54,33	17,04	1.293,17	842,85
			Joyo	176,59	25,63	510,81	0,00	244,75	957,78	755,56
			Kerang	43,68	0,00	68,98	0,00	32,78	145,44	101,76
			Petung	109,56	35,81	255,03	0,00	47,52	447,92	302,55
			Sukogambiran	0,00	0,00	21,70	65,18	0,00	86,88	86,88
			Tamansari	292,43	215,76	433,72	303,12	0,00	1.245,03	736,84
Jumlah RAMBIPUJI	1.164,20	447,96	2.683,48	604,36	380,00	5.280,00	3.667,84			

Tabel 3.5.c. (Lanjutan)

No.	Kecamatan	DAS	Sub DAS	Luas (Ha)						Lahan Kritis
				Tidak Kritis	Potensial Kritis	Agak Kritis	Kritis	Sangat Kritis	Jumlah	
13	SUKORAMBI	BEDADUNG	Bedadung	0,00	0,00	102,40	0,00	0,00	102,40	102,40
			Jompo	833,62	206,84	0,00	0,00	0,00	1.040,46	0,00
			Kerang	408,61	0,00	615,92	315,43	0,00	1.339,96	931,35
			Sumber Telek	573,07	64,52	128,55	37,22	0,00	803,36	165,77
			Wates	738,20	217,41	265,37	0,00	0,00	1.220,98	265,37
			Jumlah SUKORAMBI	2.553,50	488,77	1.112,24	352,65	0,00	4.507,16	1.464,89
14	SUKOWONO	BEDADUNG	Bedadung	3.350,85	1.053,15	0,00	0,00	0,00	4.404,00	0,00
			Jumlah SUKOWONO	3.350,85	1.053,15	0,00	0,00	0,00	4.404,00	0,00
15	SUMBERJAMBE	BEDADUNG	Bedadung	1.995,40	442,90	69,29	146,68	0,00	2.654,71	215,97
			Ajung	1.658,11	0,00	0,00	117,73	0,00	1.775,84	117,73
			Jumlah	3.653,95	442,90	69,29	264,41	0,00	4.430,35	333,70
		SAMPEAN	Besekan	1.860,14	383,80	157,47	0,00	0,00	2.401,41	157,47
			Jumlah SUMBERJAMBE	5.514,09	826,70	226,76	264,41	0,00	6.831,96	491,17
16	SUMBERSARI	BEDADUNG	Bedadung	857,06	0,00	375,16	59,73	358,04	1.649,99	792,93
			Ajung	0,00	0,00	679,54	555,26	54,45	1.289,25	1.289,25
			Antirogo	536,35	0,00	0,00	0,00	0,00	536,35	0,00
			Jumlah	1.393,41	0,00	1.054,70	614,99	412,49	3.475,59	2.082,18
		MAYANG	Mayang	0,00	0,00	229,40	0,00	0,00	229,40	229,40
			Jumlah SUMBERSARI	1.393,41	0,00	1.284,10	614,99	412,49	3.704,99	2.311,58
17	WULUHAN	BEDADUNG	Bedadung	205,01	257,82	446,41	89,36	0,00	998,60	535,77
			Embung	0,00	866,59	1.036,43	314,27	0,00	2.217,29	1.350,70
			Kopel	649,03	222,70	1.068,56	0,00	0,00	1.940,29	1.068,56
			Tamansari	580,97	927,94	1.440,73	524,73	0,00	3.474,37	1.965,46
			Jumlah	1.435,01	2.275,05	3.992,13	928,36	0,00	8.630,55	4.920,49

Tabel 3.5.c. (Lanjutan)

No.	Kecamatan	DAS	Sub DAS	Luas (Ha)						Lahan Kritis
				Tidak Kritis	Potensial Kritis	Agak Kritis	Kritis	Sangat Kritis	Jumlah	
	WULUHAN	MAYANG	Mayang	0,00	0,00	76,81	0,00	0,00	76,81	76,81
		GEMUNTING		249,15	43,00	256,50	0,00	0,00	548,65	256,50
			Jumlah WULUHAN	1.684,16	2.318,05	4.325,44	928,36	0,00	9.256,01	5.253,80
18	PATRANG	BEDADUNG	Bintoro	536,49	7,20	0,00	0,00	0,00	543,69	0,00
			Jompo	911,78	274,12	593,58	311,49	0,00	2.090,97	905,07
			Kemuning	250,01	0,00	0,00	0,00	0,00	250,01	0,00
			Sumber Telek	239,22	27,82	280,09	229,32	0,00	776,45	509,41
			Jumlah PATRANG	1.937,50	309,14	873,67	540,81	0,00	3.661,12	1.414,48
19	AMBULU	BEDADUNG	Embung	245,50	238,54	242,04	0,00	0,00	726,08	242,04
		MAYANG	Mayang	1.127,31	582,47	1.026,42	111,79	0,00	2.847,99	1.138,21
			Pontang	0,00	193,85	346,10	0,00	0,00	539,95	346,10
			Sumberan	0,00	0,00	519,61	121,64	0,00	641,25	641,25
			Jumlah	1.127,31	776,32	1.892,13	233,43	0,00	4.029,19	2.125,56
		GEMUNTING		1.087,38	458,28	56,40	0,00	0,00	1.602,06	56,40
			Jumlah AMBULU	2.460,19	1.473,14	2.190,57	233,43	0,00	6.357,33	2.424,00
20	JENGGAWAH	BEDADUNG	Embung	0,00	501,77	870,43	237,97	0,00	1.610,13	1.108,36
		MAYANG	Mayang	446,67	192,44	572,15	211,36	0,00	1.422,62	783,51
			Pontang	474,33	179,31	552,36	113,34	0,00	1.319,34	665,70
			Sumberan	0,00	0,00	558,38	180,81	218,74	957,93	957,93
			Jumlah	921,00	371,75	1.682,89	505,51	218,74	3.699,89	2.407,14
			Jumlah JENGGAWAH	921,00	873,52	2.553,32	743,44	218,74	5.310,02	3.515,50

Tabel 3.5.c. (Lanjutan)

No.	Kecamatan	DAS	Sub DAS	Luas (Ha)					Lahan Kritis		
				Tidak Kritis	Potensial Kritis	Agak Kritis	Kritis	Sangat Kritis		Jumlah	
21	TANGGUL	BEDADUNG									
		TANGGUL	Kapuran	92,49	0,00	0,00	0,00	0,00	92,49	0,00	
			Bulus	487,67	42,16	314,97	0,00	0,00	844,80	314,97	
			Darungan	1.762,56	414,36	463,98	308,75	112,50	3.062,15	885,23	
			Pengah	826,91	64,59	317,60	0,00	0,00	1.209,10	317,60	
			Sumber Paung	212,13	0,00	49,23	0,00	0,00	261,36	49,23	
			Tanggul	1.460,73	203,92	1.964,77	335,50	9,80	3.974,72	2.310,07	
			Jumlah	4.750,00	725,03	3.110,55	644,25	122,30	9.352,13	3.877,10	
		Jumlah TANGGUL	4.842,49	725,03	3.110,55	644,25	122,30	9.444,62	3.877,10		
22	UMBULSARI	BEDADUNG									
		TANGGUL	Kapuran	0,00	0,00	452,50	0,00	0,00	452,50	452,50	
			Tanggul	1.081,41	2.163,70	2.994,41	35.998,00	0,00	6.599,50	3.354,39	
		Jumlah UMBULSARI	1.081,41	2.163,70	3.446,91	359,98	0,00	7.052,00	3.806,89		
23	SUMBERBARU	ASTENAN									
			Astenan	553,95	0,00	504,65	0,00	0,00	1.058,60	504,65	
			Batu Tulang	806,08	418,68	41,08	26,74	0,00	1.292,58	67,82	
			Gelang	2.118,82	582,66	802,81	833,90	137,67	4.475,86	1.774,38	
			Kedung Intan	1.618,41	465,98	230,27	280,09	0,00	2.594,75	510,36	
			Jumlah	5.097,26	1.467,32	1.578,81	1.140,73	137,67	9.421,79	2.857,21	
			TANGGUL	Karang Bayat	2.290,72	136,80	1.021,76	494,11	0,00	3.943,39	1.515,87
				Tanggul	479,25	48,85	159,23	326,14	0,00	1.013,47	485,37
		Jumlah	2.769,97	185,65	1.180,99	820,25	0,00	4.956,86	2.001,24		
		Jumlah SUMBERBARU	7.867,23	1.652,97	2.759,80	1.960,98	137,67	14.378,65	4.858,45		
24	MUMBULSARI	MAYANG									
			Bajing	0,00	27,08	0,00	191,62	0,00	218,70	191,62	
			Lamped	1.525,51	253,17	1.007,98	506,03	195,48	3.488,17	1.709,49	
		Mayang	149,95	9,45	520,37	221,01	0,00	900,78	741,38		

Tabel 3.5.c. (Lanjutan)

No.	Kecamatan	DAS	Sub DAS	Luas (Ha)						Lahan Kritis
				Tidak Kritis	Potensial Kritis	Agak Kritis	Kritis	Sangat Kritis	Jumlah	
	MUMBULSARI	MAYANG	Merawan	225,42	0,00	396,61	162,73	155,69	940,45	715,03
			Penjalinan	390,16	482,24	329,27	573,40	0,00	1.775,07	902,67
			Sanen	0,00	0,00	0,00	19,99	0,00	19,99	19,99
			Jumlah MUMBULSARI	2.291,04	771,94	2.254,23	1.674,78	351,17	7.343,16	4.280,18
25	TEMPUREJO	MAYANG	Bajing	1.456,15	537,66	411,84	689,51	0,00	3.095,16	1.101,35
			Gunung Batok	625,45	194,52	941,76	905,33	0,00	2.667,06	1.847,09
			Lamped	337,15	0,00	52,92	0,00	0,00	390,07	52,92
			Mayang	841,32	376,16	301,13	199,60	0,00	1.718,21	500,73
			Penjalinan	497,57	93,26	176,56	145,49	0,00	912,88	322,05
			Sanen	1.929,26	654,71	785,83	1.012,88	438,72	4.821,40	2.237,43
			Jumlah	5.686,90	1.856,31	2.670,04	2.952,81	438,72	13.604,78	6.061,57
		KBN. PANTAI		0,00	0,00	543,32	313,98	482,50	1.339,80	1.339,80
		RW. CANGAK		864,31	91,24	421,48	0,00	91,56	1.468,59	513,04
			Jumlah TEMPUREJO	6.551,21	1.947,55	3.632,84	3.266,79	1.012,78	16.413,17	7.914,41
26	MAYANG	MAYANG	Lamped	253,26	0,00	0,00	124,52	44,00	421,78	168,52
			Mayang	993,95	44,20	307,37	69,17	0,00	1.414,69	376,54
			Merawan	2.215,98	664,87	327,38	42,38	55,15	3.305,76	424,91
			Jumlah MAYANG	3.463,19	709,07	634,75	236,07	99,15	5.142,23	969,97
27	SILO	MAYANG	Mayang	1.532,07	390,54	875,00	465,57	55,80	3.318,98	1.396,37
			Merawan	3.423,20	2.145,73	1.657,32	1.899,20	340,57	9.466,02	3.897,09
			Sanen	292,50	0,00	943,11	191,64	136,38	1.563,63	1.271,13
			Jumlah SILO	5.247,77	2.536,27	3.475,43	2.556,41	532,75	14.348,63	6.564,59
28	JOMBANG	TANGGUL	Karang Bayat	345,56	0,00	221,44	0,00	0,00	567,00	221,44
			Palahan	1.379,58	1.323,18	592,16	386,17	169,29	3.850,38	1.147,62
			Tanggul	119,78	245,31	527,47	0,00	120,05	1.012,61	647,52
			Jumlah JOMBANG	1.844,92	1.568,49	1.341,07	386,17	289,34	5.429,99	2.016,58

Tabel 3.5.c. (Lanjutan)

No.	Kecamatan	DAS	Sub DAS	Luas (Ha)						Lahan Kritis
				Tidak Kritis	Potensial Kritis	Agak Kritis	Kritis	Sangat Kritis	Jumlah	
29	SEMBORO	TANGGUL	Karang Bayat	195,02	0,00	257,23	71,99	0,00	524,24	329,22
			Tanggul	488,70	1.212,28	1.931,83	385,95	0,00	4.018,76	2.317,78
			Jumlah SEMBORO	638,72	1.212,28	2.189,06	457,94	0,00	4.543,00	2.647,00
30	GUMUKMAS	TANGGUL	Palahan	0,00	158,71	0,00	0,00	0,00	158,71	0,00
			Tanggul	4.275,10	2.224,89	1.318,11	321,18	0,00	8.139,28	1.639,29
			Jumlah GUMUKMAS	4.275,10	2.383,60	1.318,11	321,18	0,00	8.297,99	1.639,29
31	KENCONG	TANGGUL	Palahan	208,50	1.130,17	133,67	218,05	0,00	1.690,39	351,72
			Tanggul	2.361,67	1.279,99	338,65	921,31	0,00	4.901,62	1.259,96
			Jumlah KENCONG	2.570,17	2.410,16	472,32	1.139,36	0,00	6.592,01	1.611,68
JUMLAH TOTAL 2006				91.113,61	32.043,82	63.766,61	21.389,45	4.714,38	213.027,87	89.870,44
JUMLAH TOTAL 2005				91.538,61	32.518,82	64.042,61	21.389,45	4.714,38	214.203,87	90.146,44

Sumber: Dinas Kehutanan dan Perkebunan Kabupaten Jember

Tabel 4.1.a. Daftar Flora yang Dilindungi

Kabupaten : Jember
 Provinsi : Jawa Timur
 Tahun Data : 2005-2006

NO.	Tahun 2005			Tahun 2006		
	NAMA LATIN	NAMA LOKAL	AREA PENYEBARAN	NAMA LATIN	NAMA LOKAL	AREA PENYEBARAN
1	2	3	4	5	6	7
1.	Pinanga javana	Pinang Jawa	Kec. Kalisat ; TN Meru Betiri	Pinanga javana	Pinang Jawa	Kec. Kalisat
2.	Orchidaceae	Anggrek	Kec. Panti (Dat. Tinggi Hyang)	Orchidaceae	Anggrek	Kec. Panti (Dat. Tinggi Hyang)
3.	Dyera sp	Jilutung	TN Meru Betiri	Dyera sp	Jilutung	TN Meru Betiri
4.	Aleurita moluccana	Kemiri	TN Meru Betiri	Aleurita moluccana	Kemiri	TN Meru Betiri
5.	Excoecaria agallocha	Garu / mata buta	TN Meru Betiri	Excoecaria agallocha	Garu / mata buta	TN Meru Betiri
6.	Pterospemum sp	B a y u r	TN Meru Betiri	Pterospemum sp	B a y u r	TN Meru Betiri
7.	Manilkara kauki	Sawo kekik	TN Meru Betiri	Manilkara kauki	Sawo kekik	TN Meru Betiri
8.	Dalbergia latifolia	Sono keling	TN Meru Betiri	Dalbergia latifolia	Sono keling	TN Meru Betiri
9.	Toona sureni	S u r e n	TN Meru Betiri	Toona sureni	S u r e n	TN Meru Betiri
10.	Protium javanicum	Trenggulun	TN Meru Betiri	Protium javanicum	Trenggulun	TN Meru Betiri
11.	Ceratolobus glauceycens	P a l e m	TN Meru Betiri	Ceratolobus glauceycens	P a l e m	TN Meru Betiri
12.	Rauwolfia serpentina	Pule Pandak	TN Meru Betiri	Rauwolfia serpentina	Pule Pandak	TN Meru Betiri
13.	Amorphopalus sp	W a l u r	TN Meru Betiri	Amorphopalus sp	W a l u r	TN Meru Betiri
14.	Anakardium occidentale	Jambu monyet	TN Meru Betiri	Anakardium occidentale	Jambu monyet	TN Meru Betiri
15.	Durio zibethinus	D u r i a n	TN Meru Betiri	Durio zibethinus	D u r i a n	TN Meru Betiri
16.	Arenga pinnata	E n a u	TN Meru Betiri	Arenga pinnata	E n a u	TN Meru Betiri

Sumber : BKSDA Jatim II Jember ; Balai TN Meru Betiri Jember

Tabel 4.1.b. Daftar Fauna yang Dilindungi

Kabupaten : Jember
 Provinsi : Jawa Timur
 Tahun Data : 2005-2006

NO.	Tahun 2005			Tahun 2006		
	NAMA LATIN	NAMA LOKAL	AREA PENYEBARAN	NAMA LATIN	NAMA LOKAL	AREA PENYEBARAN
1	2	3	4	5	6	7
1.	Trachypithecus auratus	Lutung Jawa / Budeng	Garahen, Silo, Lojejer, Watangan	Trachypithecus auratus	Lutung Jawa / Budeng	Garahen, Silo, Lojejer, Watangan
2.	Bos sondaicus	Banteng	Ambulu	Bos sondaicus	Banteng	Ambulu
3.	Panthera pardus	Macan Tutul	Rembangan, Bangsalsari	Panthera pardus	Macan Tutul	Rembangan, Bangsalsari
4.	Hystrix brachyura	Landak	Rembangan, Sucopangepok	Hystrix brachyura	Landak	Rembangan, Sucopangepok
5.	Cervus timorensis	Rusa timor	Panti, Nusa Barong	Cervus timorensis	Rusa timor	Panti, Nusa Barong
6.	Felis bengalensis	Kucing hutan	Panti, Sucopangepok, Durjo, Slawu, Rembangan	Felis bengalensis	Kucing hutan	Panti, Sucopangepok, Durjo, Slawu, Rembangan
7.	Manis javanica	Trenggiling	Rembangan, Pakusari	Manis javanica	Trenggiling	Rembangan, Pakusari
8.	Muntiacus muntjak	Kijang	Panti, Mayang	Muntiacus muntjak	Kijang	Panti, Mayang
9.	Ratufa bicolor	Jelarang	Area perkebunan	Ratufa bicolor	Jelarang	Area perkebunan
10.	Tragulus sp	Kancil	Silo, Garahan	Tragulus sp	Kancil	Silo, Garahan
11.	Bubulcus ibis	Bangau putih	Ambulu, Puger, Gumukmas, Kencong	Bubulcus ibis	Bangau putih	Ambulu, Puger, Gumukmas, Kencong
12.	Buceros rhinoceros	Rangkok	Ambulu, Nusa Barong, Tempurejo, Silo, Rembangan	Buceros rhinoceros	Rangkok	Ambulu, Nusa Barong, Tempurejo, Silo, Rembangan
13.	Spizaetus bartelsi	Elang Jawa	Nusa Barong	Spizaetus bartelsi	Elang Jawa	Nusa Barong
14.	Haliastur leucogaster	Elang laut	Ambulu, Puger, Jombang	Haliastur leucogaster	Elang laut	Ambulu, Puger, Jombang
15.	Anhinga melanogaster	Pecuk ular	Kencong, Kebun Zelandia	Anhinga melanogaster	Pecuk ular	Kencong, Kebun Zelandia

Tabel 4.1.b. (Lanjutan)

1	2	3	4	5	6	7
16.	Halcyon cyanoventris	Raja udang	Rembangan, Panti, Watangan	Halcyon cyanoventris	Raja udang	Rembangan, Panti, Watangan
17.	Pav o muticus	Merak hijau	Rembangan, Sucopangepok, G. Pasang	Pav o muticus	Merak hijau	Rembangan, Sucopangepok, G. Pasang
18.	Chelonia my das	Pery u hijau	Nusa Barong	Chelonia my das	Pery u hijau	Nusa Barong
19.	Eretmochelys imbricata	Pery u sisik	Nusa Barong	Eretmochelys imbricata	Pery u sisik	Nusa Barong
20.	Naja sputatrix	Ular cobra	Ambulu, Puger, Wuluhan	Naja sputatrix	Ular cobra	Ambulu, Puger, Wuluhan
21.	Phy ton reticulatus	Phiton kembang	Ambulu, Balung, Tempurejo	Phy ton reticulatus	Phiton kembang	Ambulu, Balung, Tempurejo
22.	Pty as mucosus	Ular jali	Gumukmas, Semboro	Pty as mucosus	Ular jali	Gumukmas, Semboro
23.	Crocodylus porosus	Buay a muara	Ambulu, Puger	Crocodylus porosus	Buay a muara	Ambulu, Puger
24.	Laricus hesai	Bajing tanah	TN Meru Betiri	Laricus hesai	Bajing tanah	TN Meru Betiri
25.	Laricus insignis	Bajing tanah	TN Meru Betiri	Laricus insignis	Bajing tanah	TN Meru Betiri
26.	Lomy e horfieldii	Bajing terbang	TN Meru Betiri	Lomy e horfieldii	Bajing terbang	TN Meru Betiri
27.	Bos javanicus	B a n t e n g	TN Meru Betiri	Bos javanicus	B a n t e n g	TN Meru Betiri
28.	Architis binturung	Binturung	TN Meru Betiri	Architis binturung	Binturung	TN Meru Betiri
29.	Panthera tigris sondaica	Harimau Jawa	TN Meru Betiri	Panthera tigris sondaica	Harimau Jawa	TN Meru Betiri
30.	Felis viverrina	Kucing bakau	TN Meru Betiri	Felis viverrina	Kucing bakau	TN Meru Betiri
31.	Nycticebus coucang	K u k a n g	TN Meru Betiri	Nycticebus coucang	K u k a n g	TN Meru Betiri
32.	Anny x cinerea	Musang air	TN Meru Betiri	Anny x cinerea	Musang air	TN Meru Betiri
33.	Elanus hypoleuscus	Alap-alap tikus/putih	TN Meru Betiri	Elanus hypoleuscus	Alap-alap tikus/putih	TN Meru Betiri
34.	Falco subbuteo	Alap-alap walet	TN Meru Betiri	Falco subbuteo	Alap-alap walet	TN Meru Betiri
35.	Falco cencrroides	Alap-alap lay ang	TN Meru Betiri	Falco cencrroides	Alap-alap lay ang	TN Meru Betiri
36.	Falco saverus	Alap-alap macan	TN Meru Betiri	Falco saverus	Alap-alap macan	TN Meru Betiri
37.	Falco moluccensis	Alap-alap sapi	TN Meru Betiri	Falco moluccensis	Alap-alap sapi	TN Meru Betiri
38.	Falco peregrinus	Alap-alap sawah	TN Meru Betiri	Falco peregrinus	Alap-alap sawah	TN Meru Betiri

Tabel 4.1.b. (Lanjutan)

1	2	3	4	5	6	7
39.	<i>Accipiter virgatus</i>	Alap-alap burung	TN Meru Betiri	<i>Accipiter virgatus</i>	Alap-alap burung	TN Meru Betiri
40.	<i>Accipiter trivirgatus</i>	Alap-alap jambul	TN Meru Betiri	<i>Accipiter trivirgatus</i>	Alap-alap jambul	TN Meru Betiri
41.	<i>Arde purpurea</i>	Cangak merah	TN Meru Betiri	<i>Arde purpurea</i>	Cangak merah	TN Meru Betiri
42.	<i>Sterna bengalensis</i>	Dara laut jambul besar	TN Meru Betiri	<i>Sterna bengalensis</i>	Dara laut jambul besar	TN Meru Betiri
43.	<i>Haliactus indus</i>	Elang bondol/wulung	TN Meru Betiri	<i>Haliactus indus</i>	Elang bondol/wulung	TN Meru Betiri
44.	<i>Pandion baliactus</i>	Elang ikan/laut burik	TN Meru Betiri	<i>Pandion baliactus</i>	Elang ikan/laut burik	TN Meru Betiri
45.	<i>Ichthyona ichthyaetus</i>	Elang laut kepala kelabu	TN Meru Betiri	<i>Ichthyona ichthyaetus</i>	Elang laut kepala kelabu	TN Meru Betiri
46.	<i>Butastur indicus</i>	Elang kelabu besar	TN Meru Betiri	<i>Butastur indicus</i>	Elang kelabu besar	TN Meru Betiri
47.	<i>Spilornis cheela</i>	Elang ular	TN Meru Betiri	<i>Spilornis cheela</i>	Elang ular	TN Meru Betiri
48.	<i>Haliactus spenurus</i>	Elang siul	TN Meru Betiri	<i>Haliactus spenurus</i>	Elang siul	TN Meru Betiri
49.	<i>Elanus caeruleus</i>	Elang tikus	TN Meru Betiri	<i>Elanus caeruleus</i>	Elang tikus	TN Meru Betiri
50.	<i>Berenicornis comatus</i>	Enggang jambul putih	TN Meru Betiri	<i>Berenicornis comatus</i>	Enggang jambul putih	TN Meru Betiri
51.	<i>Psatria exilis</i>	Gelatik gunung	TN Meru Betiri	<i>Psatria exilis</i>	Gelatik gunung	TN Meru Betiri
52.	<i>Numenius shcopus</i>	Gegajahan sedang	TN Meru Betiri	<i>Numenius shcopus</i>	Gegajahan sedang	TN Meru Betiri
53.	<i>Numenius minutus</i>	Gegajahan kecil	TN Meru Betiri	<i>Numenius minutus</i>	Gegajahan kecil	TN Meru Betiri
54.	<i>Rhyticeros undulatus</i>	J u l a n g	TN Meru Betiri	<i>Rhyticeros undulatus</i>	J u l a n g	TN Meru Betiri
55.	<i>Acthopyga eximia</i>	Jantingan gunung	TN Meru Betiri	<i>Acthopyga eximia</i>	Jantingan gunung	TN Meru Betiri
56.	<i>Sturnus melanopterus</i>	Jalak putih	TN Meru Betiri	<i>Sturnus melanopterus</i>	Jalak putih	TN Meru Betiri
57.	<i>Nycticorax caledonicus</i>	Kowak merah	TN Meru Betiri	<i>Nycticorax caledonicus</i>	Kowak merah	TN Meru Betiri
58.	<i>Anthracoceros albirostris</i>	Kangkareng perut putih	TN Meru Betiri	<i>Anthracoceros albirostris</i>	Kangkareng perut putih	TN Meru Betiri
59.	<i>Anthracoceros malayanus</i>	Kangkareng hitam	TN Meru Betiri	<i>Anthracoceros malayanus</i>	Kangkareng hitam	TN Meru Betiri

Tabel 4.1.b. (Lanjutan)

1	2	3	4	5	6	7
60.	<i>Egretta sacra</i>	Kuntul karang	TN Meru Betiri	<i>Egretta sacra</i>	Kuntul karang	TN Meru Betiri
61.	<i>Egretta alba</i>	Kuntul putih besar	TN Meru Betiri	<i>Egretta alba</i>	Kuntul putih besar	TN Meru Betiri
62.	<i>Rhipidura javanica</i>	Kipasan	TN Meru Betiri	<i>Rhipidura javanica</i>	Kipasan	TN Meru Betiri
63.	<i>Lhopozosterops javanicus</i>	Kacamata leher abu-abu	TN Meru Betiri	<i>Lhopozosterops javanicus</i>	Kacamata leher abu-abu	TN Meru Betiri
64.	<i>Leptoptilos javanicus</i>	M e r a b u	TN Meru Betiri	<i>Leptoptilos javanicus</i>	M e r a b u	TN Meru Betiri
65.	<i>Anthreptes malacensis</i>	Madu kelapa	TN Meru Betiri	<i>Anthreptes malacensis</i>	Madu kelapa	TN Meru Betiri
66.	<i>Anthreptes singalensis</i>	Madu belukar	TN Meru Betiri	<i>Anthreptes singalensis</i>	Madu belukar	TN Meru Betiri
67.	<i>Nectarinia sperata</i>	Madu pengantin	TN Meru Betiri	<i>Nectarinia sperata</i>	Madu pengantin	TN Meru Betiri
68.	<i>Nectarinia calcosetha</i>	Madu bakau	TN Meru Betiri	<i>Nectarinia calcosetha</i>	Madu bakau	TN Meru Betiri
69.	<i>Nectarinia jugularis</i>	Madu sriganti	TN Meru Betiri	<i>Nectarinia jugularis</i>	Madu sriganti	TN Meru Betiri
70.	<i>Aethopyga mystacalis</i>	Madu jawa	TN Meru Betiri	<i>Aethopyga mystacalis</i>	Madu jawa	TN Meru Betiri
71.	<i>Pitta guajana</i>	Pita pack / beker	TN Meru Betiri	<i>Pitta guajana</i>	Pita pack / beker	TN Meru Betiri
72.	<i>Threskiornis sethiopicus</i>	Pelatuk besi	TN Meru Betiri	<i>Threskiornis sethiopicus</i>	Pelatuk besi	TN Meru Betiri
73.	<i>Alcedo eury zonia</i>	Raja udang hijau	TN Meru Betiri	<i>Alcedo eury zonia</i>	Raja udang hijau	TN Meru Betiri
74.	<i>Halcyon cyanomanda</i>	Raja udang merah	TN Meru Betiri	<i>Halcyon cyanomanda</i>	Raja udang merah	TN Meru Betiri
75.	<i>Plegadis falcinellus</i>	Roko - roko	TN Meru Betiri	<i>Plegadis falcinellus</i>	Roko - roko	TN Meru Betiri
76.	<i>Ciconia episcopus</i>	Sandang lawe	TN Meru Betiri	<i>Ciconia episcopus</i>	Sandang lawe	TN Meru Betiri
77.	<i>Strachyris melanothorax</i>	Tepus pipi perak	TN Meru Betiri	<i>Strachyris melanothorax</i>	Tepus pipi perak	TN Meru Betiri
78.	<i>Venellus tricolor</i>	Trulek jawa	TN Meru Betiri	<i>Venellus tricolor</i>	Trulek jawa	TN Meru Betiri
79.	<i>Drycurus macrocerceus</i>	Srigunting	TN Meru Betiri	<i>Drycurus macrocerceus</i>	Srigunting	TN Meru Betiri

Tabel 4.1.b. (Lanjutan)

1	2	3	4	5	6	7
80.		Ular puspo kajang	TN Meru Betiri		Ular puspo kajang	TN Meru Betiri
81.		Penyu slengkrah	TN Meru Betiri		Penyu slengkrah	TN Meru Betiri
82.		Penyu belimbing	TN Meru Betiri		Penyu belimbing	TN Meru Betiri

Sumber :BKSDA Jatim II Jember ; Balai TN Meru Betiri Jember

Tabel 5.1. Kependudukan di Pesisir Laut

Kabupaten : Jember
 Provinsi : Jawa Timur
 Tahun Data : 2006

No	Kecamatan (Terletak di pesisir)	Jumlah Desa Pesisir	Jumlah KK	Jumlah Penduduk (jiwa)	Jumlah Penduduk Berdasarkan Mata Pencaharian (Jiwa)				
					Nelayan	Petani	PNS	Pedagang	Lainnya
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Tempurejo	2			12				
2.	Ambulu	1			679				
3.	P u g e r	4			13.259				
4.	Gumukmas	2			125				
5.	Kencong	1			405				
6.	Wuluhan	1			105				

Sumber : Dinas Peternakan dan Perikanan Kab. Jember

Tabel 5.2. Produksi dan Nilai Produksi Ikan Laut Menurut Jenisnya

Kabupaten : Jember
Provinsi : Jawa Timur
Tahun Data : 2006

No.	Jenis Ikan	Produksi (Ton)	Nilai Produksi (000 Rp.)
1	Sebelah	0,38	570,0
2	Lidah	0,03	45,0
3	Nomei	0	0
4	Peperek	0	0
5	Manyung	16,57	49.710,0
6	Beloso	0	0
7	Biji Nangka	0	0
8	Gerot-gerot	0	0
9	Bang-bangan	26,32	78.960,0
10	Kerapu	4,83	38.640,0
11	Lencam	0	0
12	Kakap	5,06	30.360,0
13	Kurisi	0	0
14	Sewangi	0	0
15	Ekor Kuning	28,58	257.220,0
16	Gulamah	0	0
17	Cucut	0,62	1.860,0
18	Pari	16,84	50.520,0
19	Bawal Hitam	15,17	184.040,0
20	Bawal Putih	15,69	125.520,0
21	Alu-alu	0	0
22	Layang	37,23	186.150,0
23	Selar	0	0
24	Kuwe	0	0
25	Ikan Terbang	0	0
26	Belanak	36,28	181.400,0
27	Julung-julung	4,71	18.840,0
28	Teri	83,78	335.120,0
29	Tembang	8,72	43.600,0
30	Lemuru	6.500,17	16.250.425,0

Tabel 5.2. (Lanjutan)

No.	Jenis Ikan	Produksi (Ton)	Nilai Produksi (000 Rp.)
31	Gelok-gelok	0,02	60,0
32	Kembung	56,09	280.450,0
33	Tengiri Papan	0	0
34	Tengiri	12,84	115.560,0
35	Layur	153,04	535.640,0
36	Tuna	12,69	152.280,0
37	Cakalang	245,57	1.473.420,0
38	Tongkol	871,31	4.356.550,0
39	Ikan Lainnya	5,07	15.210,0
40	Rajungan	0	0
41	Kepiting	0	0
42	Udang Barong	0,04	6.000,0
43	Udang Windu	0	0
44	Udang Putih	15,54	279.720,0
45	Udang Rebon	21,10	316.500,0
46	Jenis Udang lainnya	0	0
47	Cumi-cumi	110,90	1.774.400,0
48	Sotong	0	0
	Tahun 2006	8.305,19	27.136.770,0
	Tahun 2005	8.242,61	9.100.349,0

Sumber : Dinas Peternakan dan Perikanan Kabupaten Jember
(dalam Kabupaten Jember Dalam Angka Tahun 2007)

Tabel 5.3. Tutupan dan Kerapatan Mangrove

Kabupaten : Jember
Provinsi : Jawa Timur
Tahun Data : 2005 - 2006

No	Lokasi	Tahun 2005		Tahun 2006	
		Presentase Tutupan (%)	Kerapatan (pohon/ha)	Presentase Tutupan (%)	Kerapatan (pohon/ha)
1	2	3	4	5	6
1.	Kecamatan Ambulu	40	300	40	300
2.	Kecamatan P u g e r	40	1.000	40	1.000
3.	Kecamatan Gumukmas	10	500	20	500

Sumber : Dinas Peternakan dan Perikanan Kab. Jember

Tabel 5.4. Luas Tutupan Terumbu Karang

Kabupaten : Jember
Provinsi : Jawa Timur
Tahun Data : 2005 -2006

No	Lokasi	Presentase Luas Tutupan (%)	
		Tahun 2005	Tahun 2006
1	2	3	4
1.	Kecamatan Wuluhan	10	10
2.	Kecamatan Puger	20	20
	Jumlah	30	30

Sumber : Dinas Peternakan dan Perikanan Kab. Jember; BKSDA Jatim II Jember

Tabel 5.5. Prosentase Kerusakan Padang Lamun

Kabupaten : Jember
Provinsi : Jawa Timur
Tahun Data : 2005 -2006

No	Lokasi	Presentase Luas Tutupan (%)	
		Tahun 2005	Tahun 2006
1	2	3	4
1.	Kecamatan Wuluhan	10	10
2.	Kecamatan Puger	20	20
	Jumlah	30	30

Sumber : Dinas Peternakan dan Perikanan Kab. Jember

Tabel 6.1.a. Pemeriksaan Air Limbah Industri

Kabupaten : Jember
 Provinsi : Jawa Timur
 Tahun Data : 2007

NO	PARAMETER	SATUAN	Kep. Gub No. 45 Th 2002				PPRI No. 82 Th 2001	PERMEN KES RI No. 416 Th 1990	ALI1	ALI2	ALI3	ALI4
			Outlet IPAL Pengolahan Tembakau	Outlet IPAL Pengolahan Kopi	Outlet IPAL Pengolahan Karet	Outlet IPAL RS	Sungai	Sumur Gali				
1	Volume Limbah Cair persatuan Produk	m ³ /ton produk	-	20	20	-	-	-	-	0,32	7	7
2	Minyak & Lemak	mg/l	-	20	-	-	-	-	-	tt	tt	tt
FISIKA												
1	Suhu	°C	-	-	-	-	-	-	27,3	29,8	25,2	23,6
2	TSS	mg/l	500	100	100	30	400	-	48	77	372	76
3	TDS	mg/l	5000	-	-	-	1000	1000	666	-	-	-
4	Warna	TCU	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-
5	Kekeruhan	NTU	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-
KIMIA												
1	pH	mg/l	6-9	6-9	6-9	6-9	6-9	7-9	6,3	6,8	6,2	6,9
2	Besi (Fe)	mg/l	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
3	Mangan (Mn)	mg/l	-	-	-	-	-	0,5	-	-	-	-
4	Seng (Zn)	mg/l	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-
5	DO	mg/l	-	-	-	-	≥3	-	-	-	-	-
6	BOD5	mg/l	300	75	100	30	6	-	351	45	9683	205
7	COD	mg/l	600	200	200	80	50	-	768	112	24000	477
8	Total Pospat (PO4-P)	mg/l	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-
9	Ammonia (NH3-N)	mg/l	-	-	10	0,1	-	-	-	-	-	-
10	Nitrat sebagai N (NO3-N)	mg/l	50	-	-	-	20	10	0,63	-	-	-

Tabel 6.1.a. (Lanjutan)

NO	PARAMETER	SATUAN	ALI5	ALI6	ALI7	ALI8	ALI9	ALI10	ALI11	ALI12	ALI13	ALI14
1	Volume Limbah Cair persatuan Produk	m3/ton produk	-	0,94	0,94	0,01	-	-	-	-	-	-
2	Minyak & Lemak	mg/l	tt	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FISIKA												
1	Suhu	°C	28,8	25,9	27,3	23	28,2	28,5	30,8	29,6	27,2	27,2
2	TSS	mg/l	214	73	275	58	12,4	89,5	58	32	50	-
3	TDS	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	192	290
4	Warna	TCU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,9
5	Kekeruhan	NTU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17,2
KIMIA												
1	pH	mg/l	7,1	7,1	5,8	6,7	7,6	7,5	7	7,1	7	7,1
2	Besi (Fe)	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	tt
3	Mangan (Mn)	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	tt
4	Seng (Zn)	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	tt
5	DO	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	BOD5	mg/l	870	65	73	17	8	25	100	66	16	-
7	COD	mg/l	2080	160	192	42	19	64	230	160	38	-
8	Total Pospat (PO4-P)	mg/l	-	-	-	-	2,69	3,59	-	-	0,24	-
9	Ammonia (NH3-N)	mg/l	-	0,019	0,0313	-	0,8586	0,0173	0,0129	0,2718	0,0004	-
10	Nitrat sebagai N (NO3-N)	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	0,07	0,51

Tabel 6.1.a. (Lanjutan)

NO	PARAMETER	SATUAN	Kep. Gub No. 45 Th 2002				PPRI No. 82 Th 2001	PERMENKES RI No. 416 Th 1990	ALI1	ALI2	ALI3	ALI4
			Outlet IPAL Pengolahan Tembakau	Outlet IPAL Pengolahan Kopi	Outlet IPAL Pengolahan Karet	Outlet IPAL RS	Sungai	Sumur Gali				
11	Nitrit Sebagai N (NO ₂ -N)	mg/l	-	-	-	-	0,06	1	-	-	-	-
12	Sulfat (SO ₄)	mg/l	-	-	-	-	-	400	-	-	-	-
13	Zat Organik (KMnO ₄)	mg/l	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-
14	Kesadahan CaCO ₃	mg/l	-	-	-	-	-	500	-	-	-	-
15	Tembaga (Cu)	mg/l	-	-	-	-	0,02	-	-	-	-	-
16	Kadmium (Cd)	mg/l	-	-	-	-	-	0,005	-	-	-	-
17	Timbal (Pb)	mg/l	-	-	-	-	-	0,05	-	-	-	-
18	Klorida (Cl ⁻)	mg/l	-	-	-	0,5	-	600	-	-	-	-
19	Sianida (CN)	mg/l	-	-	-	-	-	0,1	-	-	-	-
20	Fluorida (F)	mg/l	-	-	-	-	-	1,5	-	-	-	-
21	Kromium Valensi (Cr 6 ⁺)	mg/l	-	-	-	-	0,05	0,05	-	-	-	-
22	Detergen Anionik	mg/l	-	-	-	0,5	-	-	-	-	-	-
23	Phenol	mg/l	-	-	-	0,01	0,001	-	-	-	-	-

Tabel 6.1.a. (Lanjutan)

NO	PARAMETER	SATUAN	ALI5	ALI6	ALI7	ALI8	ALI9	ALI10	ALI11	ALI12	ALI13	ALI14
11	Nitrit Sebagai N (NO ₂ -N)	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	0,02	0,01
12	Sulfat (SO ₄)	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
13	Zat Organik (KMnO ₄)	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,8
14	Kesadahan CaCO ₃	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	141
15	Tembaga (Cu)	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	tt	-
16	Kadmium (Cd)	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	tt
17	Timbal (Pb)	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	tt
18	Klorida (Cl ⁻)	mg/l	-	-	-	-	tt	tt	-	-	-	14,9
19	Sianida (CN)	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	tt
20	Fluorida (F)	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,37
21	Kromium Valensi (Cr 6+)	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	tt
22	Detergen Anionik	mg/l	-	-	-	-	0,35	0,15	-	-	-	-
23	Phenol	mg/l	-	-	-	-	0,002	0,02	-	-	0,001	-

KETERANGAN :

= Melebihi Baku Mutu yang telah ditetapkan
 ALI1 = Bobbin (Pengolahan Tembakau) Outlet IPAL
 ALI2 = Silosanen (Pengupasan Kopi) Outlet IPAL
 ALI3 = Kaliputih (Pengolahan Kopi) Inlet IPAL
 ALI4 = Kaliputih (Pengolahan Kopi) Outlet IPAL
 ALI5 = Garahan Kidulolahan Kopi) Outlet IPAL
 ALI6 = Ajung Renteng (Pengolahan Karet) Inlet IPAL
 ALI7 = Ajung Renteng (Pengolahan Karet) Outlet IPAL

ALI8 = Perkebunan Kalijompo (Pengolahan Kopi) Outlet IPAL
 ALI9 = RS Jember Klinik Outlet IPAL
 ALI10 = RSUD dr. Soebandi Outlet IPAL
 ALI11 = Sumber Tengah 1 (Pengolahan Karet) Outlet Kolam Fak I
 ALI 12 = Sumber Tengah 2 (Pengolahan Karet) Outlet Rubbertrap
 ALI13 = Sungai Kencong
 ALI14 = Sumur Gali Kencong

Sumber : Dinas Kebersihan dan Lingkungan Hidup (Data Tahun 2007)

Tabel 6.1.b. Volume limbah cair dan limbah padat dari industri pengolahan tanaman perkebunan pada perkebunan besar

Kabupaten : Jember
Provinsi : Jawa Timur
Tahun Data : 2006

No.	Nama Kebun	Luas Areal (Ha)	Produksi (Ton)	Produksi (Ton) Volume Limbah cair (m3)	Volume limbah padat (ton)	Keterangan
A Jenis Tanaman : Karet Perusahaan Negara/BUMN (PTPN XII)						
1	Gunung Gambir	417,81	109,44	1.824,03	1,46	mempunyai IPAL
2	Banjarsari	925,36	954,08	15.901,37	12,72	mempunyai IPAL
3	Glantangan	1448,85	1.456,46	24.274,38	19,42	mempunyai IPAL
4	Kalisanen	1450,99	1.110,86	18.514,37	14,81	mempunyai IPAL
5	Kotta Blater	1381,6	545,80	9.096,67	7,28	mempunyai IPAL
6	Mumbul	1081,65	487,77	8.129,43	6,50	mempunyai IPAL
7	Renteng	627,46	149,45	2.490,82	1,99	mempunyai IPAL
8	Zelandia	1190,62	465,00	7.749,93	6,20	mempunyai IPAL
9	Sumbertengah	914,68	1.192,26	19.871,00	15,90	mempunyai IPAL
Perusahaan Daerah Perkebunan						
10	Kali Klepuh/Gunung Pasang	302,84	245,06	4.084,32	3,27	tidak mempunyai IPAL
11	Kali Mrawan	340,26	305,95	5.099,12	4,08	mempunyai IPAL
12	Sumber Tenggulun	283,85	225,83	3.763,85	3,01	tidak mempunyai IPAL
13	Sumber Wadung	646	718,79	11.979,83	9,58	mempunyai IPAL
14	Sumber Pandan	200,17	64,79	1.079,75	0,86	mempunyai IPAL
Perusahaan Swasta Nasional						
15	Bandalit	295,37	110,49	1.841,42	1,47	mempunyai IPAL
16	Garahan Kidul	81,9	67,70	1.128,32	0,90	mempunyai IPAL
17	Kali Duren	290,06	189,16	3.152,60	2,52	tidak mempunyai IPAL
18	Kali Jompo	143,33	135,08	2.251,40	1,80	mempunyai IPAL
19	Kali Tengah	100,94	64,00	1.066,67	0,85	tidak mempunyai IPAL
20	Sentool	355,59	271,60	4.526,67	3,62	mempunyai IPAL
21	Sukokulon	238,3	156,00	2.600,00	2,08	mempunyai IPAL
22	Widodaren	101,52	80,02	1.333,67	1,07	mempunyai IPAL
23	Corahmas	246,46	337,29	5.621,42	4,50	mempunyai IPAL
24	Tugusari	481,14	705,00	11.750,00	9,40	mempunyai IPAL
B Jenis Tanaman : Kopi Perusahaan Negara/BUMN (PTPN XII)						
1	Gunung Gambir	856,63	259,7	2.596,99	779,10	mempunyai IPAL
2	Glantangan	369,21	25,11	251,10	75,33	tidak mempunyai IPAL
3	Kalisanen	637,75	174,51	1.745,05	323,52	mempunyai IPAL
4	Mumbul	473,53	66,33	663,30	198,99	mempunyai IPAL
5	Rayap	383,56	114,8	1.148,00	344,40	mempunyai IPAL
6	Zelandia	1.368,98	564,73	5.647,29	1.694,19	mempunyai IPAL
7	Gunung Gumitir/ Tanah Manis	1.052,11	617,42	6.174,24	1.852,27	mempunyai IPAL
8	Silosanen	1.352,07	1.013,00	10.130,00	3.039,00	mempunyai IPAL

Tabel 6.1.b. (Lanjutan)

No.	Nama Kebun	Luas Areal (Ha)	Produksi (Ton)	Produksi (Ton) Volume Limbah cair (m3)	Volume limbah padat (ton)	Keterangan
Perusahaan Daerah Perkebunan						
9	Kali Klepuh/ Gunung Pasang	541,59	265,27	2.652,70	795,81	mempunyai IPAL
10	Kali Mrawan	36,43	10,66	106,58	31,97	tidak mempunyai IPAL
11	Ketajik	425,45	5,70	56,96	17,09	tidak mempunyai IPAL
12	Sumber Tenggulun	100,70	31,63	316,33	94,90	mempunyai IPAL
13	Sumber Wadung	250,49	61,97	619,67	185,90	mempunyai IPAL
14	Sumber Pandan	766,21	855,69	8.556,88	2.567,06	mempunyai IPAL
Perusahaan Swasta Nasional						
15	Bandalit	348,58	160,34	1.603,37	481,01	mempunyai IPAL
16	Doerjo	445,79	160,00	1.600,00	480,01	mempunyai IPAL
17	Garahan Kidul	231,34	89,49	894,90	268,47	mempunyai IPAL
18	Kali Duren	34,74	0,73	7,25	2,18	mempunyai IPAL
19	Kali Jompo	225,71	72,61	726,10	217,83	mempunyai IPAL
20	Kali Putih	334,5	151,46	1.514,60	454,38	mempunyai IPAL
21	Kali Tengah	456,40	236,04	2.360,44	708,13	mempunyai IPAL
22	Rowosari	33,50	7,30	73,03	21,91	tidak mempunyai IPAL
23	Sentol	152,85	31,10	311,00	93,30	mempunyai IPAL
24	Widodaren	277,26	159,54	1.595,37	487,61	mempunyai IPAL
25	Keputren	338,56	296,10	2.961,00	888,30	mempunyai IPAL
26	Tugusari	526,36	172,54	1.725,44	517,63	mempunyai IPAL

Sumber : Dinas Perkebunan dan Kehutanan Kabupaten Jember

Tabel 6.2.a. Data Sistem Persampahan

Kabupaten : Jember
 Provinsi : Jawa Timur
 Tahun Data : 2007

No	Kecamatan	Produksi Sampah perbulan (M3)	Jumlah Penduduk		Sistem Pengelolaan Sampah			Kebutuhan Bantuan Teknis
			Penduduk	Jumlah Penduduk yang terlayani 70%	Pengumpulan	Pengangkutan	Daur Ulang	
1	2	3	4		5	6	7	8
1	Patrang	2.635,92	83.680,00	58.576,00	Komunal	Komunal	Komposting	Mesin Recyde organik & Plastik
2	Kaliwates	2.973,63	94.401,00	66.080,70	Komunal	Komunal	Komposting	Mesin Recyde organik & Plastik
3	Sumbersari	2.436,52	109.096,00	76.367,20	Komunal	Komunal	Komposting	Mesin Recyde organik & Plastik
4	Sumberjambe	1.717,25	54.516,00	38.161,20	Komunal	Komunal	tidak ada	Mesin Recyde organik & Plastik
5	Ledokombo	1.821,52	57.826,00	40.478,20	Komunal	Komunal	tidak ada	Mesin Recyde organik & Plastik
6	Sukowono	1.742,45	55.316,00	38.721,20	Komunal	Komunal	tidak ada	Mesin Recyde organik & Plastik
7	Kalisat	2.119,23	67.277,00	47.093,90	Komunal	Komunal	Komposting	Mesin Recyde organik & Plastik
8	Pakusari	1.215,05	38.573,00	27.001,10	Komunal	Komunal	Komposting	Alat Berat (buudozer)
9	Jelbuk	927,36	29.440,00	20.608,00	Komunal	Komunal	tidak ada	Mesin Recyde organik & Plastik
10	Arjasa	1.244,72	39.515,00	27.660,50	Komunal	Komunal	tidak ada	Mesin Recyde organik & Plastik
11	Panti	1.731,90	54.981,00	38.486,70	Komunal	Komunal	tidak ada	Mesin Recyde organik & Plastik
12	Bangsalsari	3.322,37	105.472,00	73.830,40	Komunal	Komunal	tidak ada	Mesin Recyde organik & Plastik
13	Semboro	1.310,05	41.589,00	29.112,30	Komunal	Komunal	tidak ada	Mesin Recyde organik & Plastik
14	Tanggul	2.476,34	78.614,00	55.029,80	Komunal	Komunal	tidak ada	Alat Berat (buudozer)
15	Sumberbaru	2.998,23	95.182,00	66.627,40	Komunal	Komunal	tidak ada	Mesin Recyde organik & Plastik
16	Umbulsari	2.108,96	66.951,00	46.865,70	Komunal	Komunal	tidak ada	Mesin Recyde organik & Plastik
17	Balung	2.324,86	73.805,00	51.663,50	Komunal	Komunal	tidak ada	Alat Berat (buudozer)
18	Rambipuji	2.329,05	73.938,00	51.756,60	Komunal	Komunal	tidak ada	Mesin Recyde organik & Plastik
19	Sukorambi	1.088,33	34.550,00	24.185,00	Komunal	Komunal	tidak ada	Mesin Recyde organik & Plastik
20	Ajung	2.125,56	67.478,00	47.234,60	Komunal	Komunal	tidak ada	Mesin Recyde organik & Plastik
21	Jenggawah	2.403,23	76.293,00	53.405,10	Komunal	Komunal	tidak ada	Mesin Recyde organik & Plastik
22	Mumbulsari	1.756,38	55.758,00	39.030,60	Komunal	Komunal	tidak ada	Mesin Recyde organik & Plastik
23	Mayang	1.374,22	43.626,00	30.538,20	Komunal	Komunal	Komposting	Mesin Recyde organik & Plastik
24	Silo	2.939,52	93.318,00	65.322,60	Komunal	Komunal	tidak ada	Mesin Recyde organik & Plastik
25	Tempurejo	2.099,76	66.659,00	46.661,30	Komunal	Komunal	tidak ada	Mesin Recyde organik & Plastik

Tabel 6.2.a. (Lanjutan)

No	Kecamatan	Produksi Sampah perbulan (M3)	Jumlah Penduduk		Sistem Pengelolaan Sampah			Kebutuhan Bantuan Teknis
			Penduduk	Jumlah Penduduk yang terlayani 70%	Pengumpulan	Pengangkutan	Daur Ulang	
1	2	3	4		5	6	7	8
26	Ambulu	3.158,41	100.267,00	70.186,90	Komunal	Komunal	tidak ada	Alat Berat (buudozer)
27	Wuluhan	3.443,49	109.317,00	76.521,90	Komunal	Komunal	tidak ada	Mesin Recyde organik & Plastik
28	Puger	3.339,03	106.001,00	74.200,70	Komunal	Komunal	tidak ada	Mesin Recyde organik & Plastik
29	Gumukmas	2.386,28	75.755,00	53.028,50	Komunal	Komunal	tidak ada	Mesin Recyde organik & Plastik
30	Jombang	1.552,92	49.299,00	34.509,30	Komunal	Komunal	tidak ada	Mesin Recyde organik & Plastik
31	Kencong	2.022,14	64.195,00	44.936,50	Komunal	Komunal	tidak ada	Alat Berat (buudozer)
	Jumlah	67.124,68	2.162.688,00	1.513.881,60				

Sumber : Dinas Kebersihan dan Lingkungan Hidup (Data Tahun 2007)

Tabel 6.2.b. Perkembangan Timbulan dan Volume Sampah yang Terangkut

Kabupaten : Jember
Provinsi : Jawa Timur
Tahun Data : 2006

No	Kecamatan	Timbulan Sampah (m ³ /hari)	Volume yang Terangkut (m ³ /hari)	Prosentase Yang Tertanggulangi (%)
1	2	3	4	5
1	Sumbersari	94,30	93,20	98,83
2	Kaliwates	93,80	93,30	99,47
3	Patrang	97,00	96,00	98,97
4	Kalisat	15,00	10,00	66,67
5	Sumberjambe	9,00	3,00	33,33
6	Ledokombo	10,60	4,00	37,74
7	A r j a s a	11,00	5,00	45,45
8	J e l b u k	10,10	3,50	34,65
9	Pakusari	9,00	3,00	33,33
10	Sukowono	13,20	3,00	22,73
11	M a y a n g	13,90	9,90	71,22
12	Mumbulsari	14,20	4,00	28,17
13	S i l o	13,70	3,50	25,55
14	Tempurejo	10,60	4,00	37,74
15	Rambipuji	15,00	10,00	66,67
16	Jenggawah	10,10	10,00	99,01
17	B a l u n g	13,90	4,00	28,78
18	A m b u l u	14,00	4,00	28,57
19	Wuluhan	13,30	3,50	26,32
20	Jombang	13,20	3,00	22,73
21	Tanggul	14,00	4,00	28,57
22	Bangsalsari	10,10	3,50	34,65
23	Sumberbaru	9,50	3,50	36,84
24	Semboro	10,10	3,50	34,65
25	A j u n g	10,50	4,50	42,86
26	P a n t i	9,00	3,00	33,33
27	Kencong	9,60	3,00	31,25
28	Umbulsari	9,00	3,00	33,33
29	Gumukmas	11,10	4,50	40,54
30	P u g e r	14,70	4,50	30,61
31	Sukorambi	14,50	4,50	31,03
	JUMLAH	617,00	411,40	66,68

Sumber : DKLH Kabupaten Jember

Tabel 7.1.a Luas Wilayah, Persentase Luas terhadap Luas Kabupaten, Jumlah Penduduk dan Kepadatan Menurut Kecamatan, Hasil Registrasi Penduduk Akhir Tahun 2006

Kabupaten : Jember
 Provinsi : Jawa Timur
 Tahun Data : 2006

No	Kecamatan	Luas Wilayah (Km2)	Persentase thd. Luas Kabupaten	Jumlah Penduduk	Kepadatan Penduduk (jiwa/km2)
1	Kencong	65,92	2,00	64.586	979,76
2	Gumuk Mas	82,98	2,52	76.235	918,76
3	Puger	148,99	4,52	104.429	700,90
4	Wuluhan	137,18	4,17	105.357	767,99
5	Ambulu	104,56	3,17	98.769	944,63
6	Tempurejo	524,46	15,93	69.913	133,30
7	Silo	309,98	9,41	96.138	310,14
8	Mayang	63,78	1,94	43.741	685,83
9	Mumbulsari	95,13	2,89	57.029	599,51
10	Jenggawah	51,02	1,55	69.466	1.361,64
11	Ajung	56,61	1,72	65.649	1.159,60
12	Rambipuji	52,80	1,60	71.582	1.355,69
13	Baung	47,12	1,43	71.570	1.518,93
14	Umbulsari	70,52	2,14	67.387	955,63
15	Semoro	45,43	1,38	43.756	963,17
16	Jombang	54,30	1,65	49.086	904,01
17	Sumberbar	166,37	5,05	96.097	577,60
18	Tanggul	199,99	6,07	75.788	378,95
19	Bangsalsari	175,28	5,32	107.132	611,19
20	Panti	160,71	4,88	57.599	358,40
21	Sukorambi	60,63	1,84	36.383	600,11
22	Arjasa	43,75	1,33	34.704	793,19
23	Pakusari	29,11	0,88	37.743	1.296,71
24	Kalisat	53,48	1,62	66.686	1.246,89
25	Ledokombo	146,92	4,46	56.416	383,99
26	Sumbejambe	138,24	4,20	55.678	402,76
27	Sukowono	44,04	1,34	54.361	1.234,43
28	Jelbuk	65,06	1,98	29.626	455,37
29	Kaiwates	24,94	0,76	94.035	3.770,96
30	Sumbersari	37,05	1,12	102.636	2.770,37
31	Patrang	36,99	1,12	86.994	2.351,57
Tahun 2006		3293,34	100,00	2.146.571	651,79
Tahun 2005		3.293,34	100,00	2.141.467,00	650,24
Tahun 2004		3.293,34	100,00	2.136.999,00	648,89

Sumber : Badan Pusat Statistik Kabupaten Jember
 (dalam Kabupaten Jember dalam Angka Tahun 2007)

Tabel 7.1.b Jumlah Penduduk Menurut Kecamatan, Jenis Kelamin dan Rasio Jenis Kelamin Hasil Registrasi Penduduk Akhir Tahun 2006

Kabupaten : Jember
 Provinsi : Jawa Timur
 Tahun Data : 2006

No	Kecamatan	Penduduk Laki-laki	Penduduk Perempuan	Jumlah Penduduk	Rasio Jenis Kelamin
1	Kencong	31.461	33.125	64.586	94,98
2	Gumuk Mas	37.490	38.745	76.235	96,76
3	Puger	51.489	52.940	104.429	97,26
4	Wuluh	52.265	53.092	105.357	98,44
5	Ambulu	49.210	49.559	98.769	99,30
6	Tempurejo	33.755	36.158	69.913	93,35
7	Silo	46.422	49.716	96.138	93,37
8	Mayang	21.108	22.633	43.741	93,26
9	Mumbulsari	27.550	29.479	57.029	93,46
10	Jenggawah	33.670	35.796	69.466	94,06
11	Ajung	31.956	33.693	65.649	94,84
12	Rambipuji	34.843	36.739	71.582	94,84
13	Balung	35.090	36.480	71.570	96,19
14	Umbulsari	33.371	34.016	67.387	98,10
15	Semoro	21.637	22.119	43.756	97,82
16	Jombang	23.712	25.374	49.086	93,45
17	Sumberbaru	46.756	49.341	96.097	94,76
18	Tanggul	36.876	38.912	75.788	94,77
19	Bangsalsari	51.933	55.199	107.132	94,08
20	Panti	28.119	29.480	57.599	95,38
21	Sukorambi	17.081	19.302	36.383	88,49
22	Arjasa	16.457	18.247	34.704	90,19
23	Pakusari	18.512	19.231	37.743	96,26
24	Kalisat	31.270	35.416	66.686	88,29
25	Ledokombo	27.450	28.966	56.416	94,77
26	Sumberjambe	26.932	28.746	55.678	93,69
27	Sukowono	26.513	27.848	54.361	95,21
28	Jelbuk	14.676	14.950	29.626	98,17
29	Kaliwates	44.284	49.751	94.035	89,01
30	Sumbersari	49.915	52.721	102.636	94,68
31	Patrang	42.660	44.334	86.994	96,22
Tahun 2006		1.044.463	1.102.108	2.146.571	94,77
Tahun 2005		1.042.159	1.099.308	2.141.467	94,80
Tahun 2004		1.040.207	1.096.792	2.136.999	94,84

Sumber : Badan Pusat Statistik Kabupaten Jember
 (dalam Kabupaten Jember dalam Angka Tahun 2007)

Tabel 7.1.c Jumlah Penduduk Menurut Kecamatan dan Mutasi Penduduk Hasil Regristrasi Penduduk Akhir Tahun 2006

Kabupaten : Jember
Provinsi : Jawa Timur
Tahun Data : 2006

No.	Kecamatan	Jumlah Penduduk Awal Tahun	Perubahan Jumlah Penduduk				Jumlah Penduduk Akhir Tahun
			Lahir	Mati	Datang	Pindah	
1	Kencong	64.271	590	89	35	221	64.586
2	Gumukmas	75.941	607	293	122	142	76.235
3	Puger	104.201	534	335	172	143	104.429
4	Wuluhan	104.973	775	352	116	155	105.357
5	Ambulu	98.408	1.032	685	520	506	98.769
6	Tempurejo	69.441	450	87	188	79	69.913
7	Silo	95.682	300	96	336	84	96.138
8	Mayang	43.351	556	237	199	128	43.741
9	Mumbulsari	56.957	210	148	143	133	57.029
10	Jenggawah	69.516	365	372	246	289	69.466
11	Ajung	65.358	450	171	58	46	65.649
12	Rambipuji	71.602	138	89	35	104	71.582
13	Balung	71.479	553	423	149	188	71.570
14	Umbulsari	67.634	306	407	97	243	67.387
15	Semoro	43.774	456	312	88	250	43.756
16	Jombang	49.265	353	379	26	179	49.086
17	Sumberbaru	96.017	354	258	90	106	96.097
18	Tanggul	75.699	588	313	70	256	75.788
19	Bangsalsari	106.977	487	268	87	151	107.132
20	Panti	57.182	488	55	7	23	57.599
21	Sukorambi	36.290	268	180	30	25	36.383
22	Arjasa	34.644	95	43	8	0	34.704
23	Pakusari	37.589	119	94	221	92	37.743
24	Kalisat	66.207	833	359	179	174	66.686
25	Ledokombo	56.368	347	313	317	303	56.416
26	Sumberjambe	54.899	846	295	371	143	55.678
27	Sukowono	54.107	530	434	288	130	54.361
28	Jelbuk	29.900	81	115	1	241	29.626
29	Kaliwates	93.822	288	93	46	28	94.035
30	Sumbersari	102.843	529	344	237	629	102.636
31	Patrang	87.070	189	186	32	111	86.994
	Jumlah tahun 2006	2.141.467	13.717	7.825	4.514	5.302	2.146.571
	Jumlah tahun 2005	2.136.999	12.010	7.003	3.442	3.981	2.141.467
	Jumlah tahun 2004	2.131.289	13.236	7.476	3.933	3.983	2.136.999

Sumber : Badan Pusat Statistik Kabupaten Jember
(dalam Kabupaten Jember dalam Angka Tahun 2007)

Tabel 7.1.d Jumlah Penduduk, Jumlah Kelahiran dan Angka Kasar (CBR) Hasil Registrasi Penduduk Akhir Tahun 2006

Kabupaten : Jember
 Provinsi : Jawa Timur
 Tahun Data : 2006

No.	Kecamatan	Jumlah Penduduk Pertengahan Tahun	Jumlah kelahiran	Angka Kelahiran Kasar (CBR)
1	Kencong	64.397	590	9,16
2	Gumukmas	76.085	607	7,98
3	Puger	104.298	534	5,12
4	Wuluhan	105.108	775	7,37
5	Ambulu	98.694	1.032	10,46
6	Tempurejo	69.541	450	6,47
7	Silo	95.910	300	3,13
8	Mayang	43.522	556	12,78
9	Mumbulsari	56.992	210	3,68
10	Jenggawah	69.440	365	5,26
11	Ajung	65.545	450	6,87
12	Rambipuji	71.592	138	1,93
13	Balung	71.516	553	7,73
14	Umbulsari	67.489	306	4,53
15	Semoro	43.700	456	10,43
16	Jombang	49.172	353	7,18
17	Sumberbaru	96.056	354	3,69
18	Tanggul	75.768	588	7,76
19	Bangsalsari	107.040	487	4,55
20	Panti	57.345	488	8,51
21	Sukorambi	36.309	268	7,38
22	Arjasa	34.674	95	2,74
23	Pakusari	37.665	119	3,16
24	Kalisat	66.348	833	12,56
25	Ledokombo	56.393	347	6,15
26	Sumberjambe	54.945	846	15,40
27	Sukowono	54.252	530	9,77
28	Jelbuk	29.780	81	2,72
29	Kaliwates	93.927	288	3,07
30	Sumbersari	102.692	529	5,15
31	Patrang	86.985	189	2,17
	Jumlah tahun 2006	2.143.180	13.717	6,40
	Jumlah tahun 2005	2.138.458	12.010	5,62
	Jumlah tahun 2004	2.131.716	13.236	6,21

Sumber : Badan Pusat Statistik Kabupaten Jember
 (dalam Kabupaten Jember dalam Angka Tahun 2007)

Tabel 7.2.a. Banyaknya Pencari Kerja Yang telah disalurkan Menurut Lapangan Pekerjaan dan Tingkat Pendidikan

Kabupaten : Jember
 Provinsi : Jawa Timur
 Tahun Data : 2006

No	Lapangan Pekerjaan	Tingkat Pendidikan				
		SD	SLTP	SLTA	Akademi	PT
1	Pertanian, Perburuan, Kehutanan, dan Perikanan	-	-	-	-	-
2	Pertambangan dan Penggalian	-	-	-	-	-
3	Industri Pengolahan	-	-	262	-	-
4	Listrik Gas dan Air	-	-	-	-	-
5	Bangunan	-	-	-	-	-
6	Perdagangan Besar, Perdagangan eceran, Rumah makan dan Hotel	-	-	101	-	10
7	Angkutan, Penyimpanan dan Komunikasi	-	-	-	-	-
8	Keuangan dan Asuransi	-	-	-	20	5
9	Jasa Kemasyarakatan/pribadi	-	267	-	-	-
10	Kegiatan Lainnya	-	0	-	-	-
Jumlah tahun 2005		0	267	363	20	15
Jumlah tahun 2004		0	141	411	28	3

Sumber: Kabupaten Jember Dalam Angka Tahun 2007

Tabel 7.2.b. Neraca Tenaga Kerja dan Lowongan Kerja Menurut Jenis Kelamin

Kabupaten : Jember
Provinsi : Jawa Timur
Tahun Data : 2006

No	Uraian	Laki-laki	Perempuan	Jumlah
Pencari Kerja				
1	Sisa Pencari Kerja Akhir Desember 2004	6.612	6.215	12.827
2	Pencari Kerja Terdaftar	8.205	7.062	15.267
3	Pencari Kerja Ditempatkan	104	561	665
4	Pencari Kerja dihapuskan	5.586	5.580	11.166
5	Pencari kerja yang Belum ditempatkan s/d akhir Desember 2005	9.127	7.136	16.263
Lowongan				
1	Lowongan Yang Belum dipenuhi s/d akhir Desember 2004	175	148	323
2	Lowongan terdaftar	860	1.018	1.878
3	Lowongan yang dipenuhi	104	561	665
4	Lowongan yang dihapuskan	730	478	1.208
5	Lowongan yang belum dipenuhi s/d akhir desember 2005	201	127	328

Sumber: Kabupaten Jember Dalam Angka Tahun 2007

Tabel 7.2.c. Banyaknya Pencari Kerja Menurut Tingkat Pendidikan dan Jenis Kelamin

Kabupaten : Jember

Provinsi : Jawa Timur

Tahun Data : 2006

No	Uraian	Laki-laki	Perempuan	Jumlah
1	Belum Tamat SD	-	-	-
2	Tamat SD	70	53	123
3	Tamat SLTP	225	38	263
4	Tamat SLTA	1.349	842	2.191
5	Tamat Akademi	187	126	313
6	Sarjana	411	361	772
Jumlah tahun 2006		2.242	1.420	3.662
Jumlah tahun 2005		9.127	7.136	16.263
Jumlah tahun 2004		6.612	6.215	12.827

Sumber : Dinas Tenaga Kerja dan Transmigrasi Kabupaten Jember
(Kabupaten Jember Dalam Angka Tahun 2007)

Tabel 7.2.d. Ikhtisar Penduduk, Tenaga Kerja, dan Angkatan Kerja Menurut Jenis kelamin

Kabupaten : Jember

Provinsi : Jawa Timur

Tahun Data : 2006

No	Uraian	Laki-laki	Perempuan	Jumlah
1	Penduduk	1.113.003	1.150.790	2.263.793
2	Tenaga Kerja (15 Tahun keatas)	899.306	929.838	1.829.144
3	Bukan Tenaga Kerja (15 Tahun Keatas)	213.697	220.952	434.649
4	Angkatan Kerja	587.337	607.277	1.194.614
5	Bukan Angkatan Kerja	311.969	322.561	634.530
6	Angkatan Kerja Yang Bekerja (dari UU 7 tahun 1981)	561.846	580.921	1.142.767
7	Angkatan Kerja Yang Sedang Mencari Kerja (dari AK1)	25.490	26.356	51.846

Sumber: Kabupaten Jember Dalam Angka Tahun 2007

Tabel 7.2.e. Jumlah Unit Perusahaan Industri dan Tenaga Kerja Menurut Kategori Industri

Kabupaten : Jember

Provinsi : Jawa Timur

Tahun Data : 2006

Kategori Industri	Unit Usaha	Tenaga Kerja
Industri Kecil & Kerajinan Rumah Tangga	27.925	82.539
Industri Sedang	1.345	19.185
Industri Besar	31	3.803
Jumlah	29.301	105.527

Sumber: Kabupaten Jember Dalam Angka Tahun 2007

Tabel 7.3.a. Data Keluarga Prasejahtera, KS I, KS II, KS III, KS III+

Kabupaten : Jember
Provinsi : Jawa Timur
Tahun Data : 2006

No.	Kecamatan	Prasejahtera	KS I	KS II	KS III	KS III +	Jumlah
1	Kencong	1.669	2.947	5.389	5.610	3.730	19.345
2	Gumukmas	3.505	6.025	7.791	6.571	483	24.375
3	Puger	3.122	7.244	16.799	4.609	889	32.663
4	Wuluhan	5.783	7.829	9.729	7.566	2.118	33.025
5	Ambulu	4.424	5.869	8.087	10.007	1.675	30.062
6	Tempurejo						
7	Silo	8.767	13.204	8.905	3.181	85	34.142
8	Mayang	5.768	4.404	2.646	1.716	1.040	15.574
9	Mumbulsari	6.478	13.960	2.924	2.135	131	25.628
10	Jenggawah	5.405	4.795	5.391	3.850	2.072	21.513
11	Ajung	2.050	5.965	6.204	3.904	1.635	19.758
12	Rambipuji	6.064	5.805	5.927	3.453	1.892	23.141
13	Balung	2.631	3.497	1.742	14.031	353	22.254
14	Umbulsari	1.841	3.981	4.858	7.216	551	18.447
15	Semoro						
16	Jombang	1.304	5.842	4.895	3.990	662	16.693
17	Sumberbaru						
18	Tanggul	6.243	6.507	5.584	5.455	1.133	24.922
19	Bangsalsari						
20	Panti	4.688	5.749	3.778	2.581	216	17.012
21	Sukorambi	4.438	2.982	1.901	1.686	269	11.276
22	Arjasa	3.847	3.289	1.802	2.269	969	12.176
23	Pakusari	4.297	3.999	3.732	1.400	744	14.172
24	Kalisat	7.636	7.124	4.365	2.835	653	22.613
25	Ledokombo	8.119	5.965	3.851	1.920	252	20.107
26	Sumberjambe	6.368	5.441	4.637	2.272	1.511	20.229
27	Sukowono	4.744	7.700	4.880	867	81	18.272
28	Jelbuk	4.680	2.527	1.235	1.171	464	10.077
29	Kaliwates	2.794	6.206	7.615	7.085	6.530	30.230
30	Sumbersari	4.543	6.168	7.674	6.379	4.030	28.794
31	Patrang	5.152	5.053	6.645	7.100	868	24.818
Jumlah		126.360	160.077	148.986	120.859	35.036	591.318

Sumber : Kabupaten Jember Dalam Angka Tahun 2007

Tabel 7.3.b. Data Penerima BLT Kabupaten Jember

Kabupaten : Jember
Provinsi : Jawa Timur
Tahun Data : 2005 - 2006

No.	Kecamatan	2005	2006	Jumlah
1	Kencong	16.805	3.057	19.862
2	Gumukmas	20.428	3.566	23.994
3	Puger	28.172	5.127	33.299
4	Wuluhan	29.709	4.542	34.251
5	Ambulu	27.979	5.914	33.893
6	Tempurejo	21.700	9.022	30.722
7	Silo	28.599	13.194	41.793
8	Mayang	14.871	8.704	23.575
9	Mumbulsari	17.856	9.938	27.794
10	Jenggawah	21.841	7.528	29.369
11	Ajung	18.569	5.556	24.125
12	Rambipuji	19.574	5.507	25.081
13	Balung	25.121	4.948	30.069
14	Umbulsari	18.253	4.657	22.910
15	Semboro			0
16	Jombang	12.629	3.804	16.433
17	Sumberbaru	11.738	6.654	18.392
18	Tanggul	23.150	8.639	31.789
19	Bangsalsari	30.789	15.188	45.977
20	Panti	17.445	7.073	24.518
21	Sukorambi	8.632	5.042	13.674
22	Arjasa	11.918	7.542	19.460
23	Pakusari	13.710	7.728	21.438
24	Kalisat	21.676	17.117	38.793
25	Ledokombo	11.738	6.654	18.392
26	Sumberjambe	11.738	6.654	18.392
27	Sukowono	17.695	9.439	27.134
28	Jelbuk	11.738	6.654	18.392
29	Kaliwates	26.324	4.449	30.773
30	Sumpersari	28.906	6.259	35.165
31	Patrang	23.203	7.088	30.291
Jumlah		592.506	217.244	809.750

Sumber : Kabupaten Jember Dalam Angka Tahun 2007