

KUMPULAN DATA
STATUS LINGKUNGAN HIDUP KOTA TEGAL
TAHUN 2008



DITERBITKAN : DESEMBER 2008
DATA : OKTOBER 2007 - OKTOBER 2008



PEMERINTAH KOTA TEGAL
PROVINSI JAWA TENGAH

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa, atas rahmat-Nya sehingga kami telah selesai menyusun buku **Kompilasi Data Status Lingkungan Hidup Kota Tegal Tahun 2008**.

Buku Kompilasi Data Status Lingkungan Hidup Kota Tegal Tahun 2008 ini merupakan tanggung jawab Pemerintah Kota Tegal dalam memberikan informasi tentang lingkungan hidup di wilayahnya. Buku **Kompilasi Data Status Lingkungan Hidup Kota Tegal Tahun 2008** berisi data pemantauan kualitas air, pemantauan udara, pemantauan lahan dan hutan, pemantauan keanekaragaman hayati, pemantauan pesisir dan laut, dan pemantauan lingkungan permukiman.

Akhir kata, semoga buku **Kompilasi Data Status Lingkungan Hidup Kota Tegal Tahun 2008** ini dapat bermanfaat dan ditindak lanjuti dengan upaya-upaya yang nyata.

Tegal, 2008
Kepala Kapedal Kota Tegal

Drs. MOH. AGUS SANTOSO, MM.
Pembina TK. I
NIP. 500 082 484

DAFTAR ISI

| | |
|--|-----|
| Halaman Judul | i |
| Kata Pengantar | ii |
| Daftar Isi | iii |
| | |
| Tabel 1.1. Kuantitas Air Sungai | 1 |
| Tabel 1.2. Debit Sungai | 2 |
| Tabel 1.3. Danau/Waduk/Situ/Embung | 3 |
| Tabel 1.4. Raw a | 4 |
| Tabel 1.5. Air Tanah | 5 |
| Tabel 1.6. Pemantauan Kualitas Air Permukaan | 6 |
| Tabel 1.7. Pemantauan Kualitas Air Danau/Waduk/Situ/Embung | 21 |
| Tabel 1.8. Pemantauan Kualitas Air Tanah | 24 |
| Tabel 2.1. Kualitas Udara Ambien | 27 |
| Tabel 2.2. Jumlah Kendaraan Bermotor dan Bahan Bakar yang Digunakan | 31 |
| Tabel 2.3. Jumlah SPBU dan Penjualan Bahan Bakar | 32 |
| Tabel 2.4. Jenis dan Jumlah Industri, Kapasitas Produksi dan Satuannya | 33 |
| Tabel 2.5. Jumlah Penggunaan Energi Bagi Rumah Tangga | 34 |
| Tabel 3.1. Luas Penutupan Lahan | 35 |
| Tabel 3.2. Luas Lahan Kritis | 37 |
| Tabel 3.3. Luas Hutan Menurut Fungsi dan Status | 39 |
| Tabel 3.4. Luas Penggunaan Hutan | 41 |
| Tabel 3.5. Konversi Hutan | 43 |
| Tabel 3.6. Luas Kerusakan Hutan Berdasarkan Penyebabnya | 44 |
| Tabel 3.7. Rencana dan Realisasi Kegiatan Reboisasi | 45 |
| Tabel 3.8. Rencana dan Realisasi Kegiatan Penghijauan | 47 |
| Tabel 4.1. Tumbuhan Daratan | 48 |
| Tabel 4.2. Satw a Daratan | 50 |
| Tabel 4.3. Tumbuhan Perairan | 52 |
| Tabel 4.4. Satw a Perairan | 54 |
| Tabel 5.1. Tutupan dan Kerapatan Mangrove | 56 |
| Tabel 5.2. Persentase Kerusakan Padang Lamun | 57 |

| | |
|---|----|
| Tabel 5.3. Luas Tutupan Terumbu Karang | 58 |
| Tabel 5.4. Kependudukan di Laut dan Pesisir | 59 |
| Tabel 6.1. Banyaknya Rumah Tangga Bertempat Tinggal di Bantaran Sungai | 60 |
| Tabel 6.2. Banyaknya Kelurahan Yang Tinggal di Jaringan Listrik Tegangan Tinggi dan Permukiman Kumuh | 61 |
| Tabel 6.3. Lokasi dan Luas Ruang Terbuka Hijau | 62 |
| Tabel 6.4. Banyaknya Rumah Tangga Tanpa Septic Tank | 65 |
| Tabel 6.5. Banyaknya Penderita Penyakit | 68 |
| Tabel 6.6. Distribusi Air Bersih PDAM Menurut Jenis Pelanggan | 69 |
| Tabel 6.7. Jumlah Rumah Tangga Pelanggan Listrik | 70 |
| Tabel 6.8. Pengelolaan Sampah | 71 |
| Tabel 6.9. Rata-rata Timbulan Sampah | 72 |
| Tabel 6.10. Jumlah dan Kepadatan Penduduk | 73 |
| Tabel 7.1. Produk Hukum Terkait Dengan Pengelolaan Lingkungan Hidup | 74 |
| Tabel 7.2. Anggaran Pengelolaan Lingkungan Hidup | 75 |
| Tabel 7.3. Jumlah Personil Menurut Tingkat Pendidikan | 75 |

TABEL 1.1. KUANTITAS AIR SUNGAI

Kota : Tegal
Provinsi : Jawa Tengah
a. Tahun Data : 2005

| No. | Nama Sungai | Panjang di Kota Tegal (m) | Kedalaman Air (m) | Lebar (m) | | Volume (m ³) |
|-----|------------------|---------------------------|-------------------|-----------|-------|--------------------------|
| | | | | Atas | Bawah | |
| 1 | Sungai Gung Lama | 8,500 | 2 s/d 3 | 8 | 6 | 148,750 |
| 2 | Sungai Sibelis | 15,000 | 2 s/d 3 | 12 | 10 | 412,500 |
| 3 | Sungai Kemiri | 15,000 | 3 s/d 4 | 55 | 45 | 2,625,000 |

Sumber : PSDA Pemali - Comal Jawa Tengah dan Pengamatan Lapangan

b. Tahun Data : 2006

| No. | Nama Sungai | Panjang di Kota Tegal (m) | Kedalaman Air (m) | Lebar (m) | | Volume (m ³) |
|-----|------------------|---------------------------|-------------------|-----------|-------|--------------------------|
| | | | | Atas | Bawah | |
| 1 | Sungai Gung Lama | 8,500 | 2 s/d 3 | 8 | 6 | 148,750 |
| 2 | Sungai Sibelis | 15,000 | 2 s/d 3 | 12 | 10 | 412,500 |
| 3 | Sungai Kemiri | 15,000 | 3 s/d 4 | 55 | 45 | 2,625,000 |

Sumber : PSDA Pemali - Comal Jawa Tengah dan Pengamatan Lapangan

c. Tahun Data : 2007

| No. | Nama Sungai | Panjang di Kota Tegal (m) | Kedalaman Air (m) | Lebar (m) | | Volume (m ³) |
|-----|------------------|---------------------------|-------------------|-----------|-------|--------------------------|
| | | | | Atas | Bawah | |
| 1 | Sungai Gung Lama | 8,500 | 2 s/d 3 | 8 | 6 | 148,750 |
| 2 | Sungai Sibelis | 15,000 | 2 s/d 3 | 12 | 10 | 412,500 |
| 3 | Sungai Kemiri | 15,000 | 3 s/d 4 | 55 | 45 | 2,625,000 |

Sumber : PSDA Pemali - Comal Jawa Tengah dan Pengamatan Lapangan

TABEL 1.2. DEBIT SUNGAI

Kota : Tegal
Provinsi : Jawa Tengah
a. Tahun Data : 2005

| No. | Nama Sungai | Debit (m ³ /detik) | |
|-----|------------------|-------------------------------|-------|
| | | Kemarau | Hujan |
| 1 | Sungai Gung Lama | - | - |
| 2 | Sungai Sibelis | 1,65 | 0,009 |
| 3 | Sungai Kemiri | - | - |

Sumber : PSDA Pemali - Comal Jawa Tengah

b. Tahun Data : 2006

| No. | Nama Sungai | Debit (m ³ /detik) | |
|-----|------------------|-------------------------------|-------|
| | | Kemarau | Hujan |
| 1 | Sungai Gung Lama | - | - |
| 2 | Sungai Sibelis | 1,65 | 0,009 |
| 3 | Sungai Kemiri | - | - |

Sumber : PSDA Pemali - Comal Jawa Tengah

c. Tahun Data : 2007

| No. | Nama Sungai | Debit (m ³ /detik) | |
|-----|------------------|-------------------------------|-------|
| | | Kemarau | Hujan |
| 1 | Sungai Gung Lama | - | - |
| 2 | Sungai Sibelis | 1,65 | 0,009 |
| 3 | Sungai Kemiri | - | - |

Sumber : PSDA Pemali - Comal Jawa Tengah

TABEL 1.3. DANAU / WADUK / SITU / EMBUNG

Kota : Tegal
Provinsi : Jawa Tengah
a. Tahun Data : 2005

| No. | Nama Danau / Waduk / Situ / Embung | Luas (Ha) |
|-----|------------------------------------|-----------|
| 1 | - | - |
| 2 | NI | HIL |
| 3 | - | - |

Sumber : RTRW Kota Tegal 2004 - 2014

b. Tahun Data : 2006

| No. | Nama Danau / Waduk / Situ / Embung | Luas (Ha) |
|-----|------------------------------------|-----------|
| 1 | - | - |
| 2 | NI | HIL |
| 3 | - | - |

Sumber : RTRW Kota Tegal 2004 - 2014

c. Tahun Data : 2007

| No. | Nama Danau / Waduk / Situ / Embung | Luas (Ha) |
|-----|------------------------------------|-----------|
| 1 | - | - |
| 2 | NI | HIL |
| 3 | - | - |

Sumber : RTRW Kota Tegal 2004 - 2014

Keterangan : Kota Tegal tidak memiliki danau/waduk/situ/embung

TABEL 1.4. RAWA

Kota : Tegal
Provinsi : Jawa Tengah
a. Tahun Data : 2005

| No. | Nama Rawa | Luas (Ha) |
|-----|-----------|-----------|
| 1 | - | - |
| 2 | NI | HIL |
| 3 | - | - |

Sumber : RTRW Kota Tegal 2004 - 2014

b. Tahun Data : 2006

| No. | Nama Rawa | Luas (Ha) |
|-----|-----------|-----------|
| 1 | - | - |
| 2 | NI | HIL |
| 3 | - | - |

Sumber : RTRW Kota Tegal 2004 - 2014

c. Tahun Data : 2007

| No. | Nama Rawa | Luas (Ha) |
|-----|-----------|-----------|
| 1 | - | - |
| 2 | NI | HIL |
| 3 | - | - |

Sumber : RTRW Kota Tegal 2004 - 2014

Keterangan : Kota Tegal tidak memiliki rawa

TABEL 1.5. AIR TANAH

Kota : Tegal
Provinsi : Jawa Tengah
a. Tahun Data : 2005

| No. | Nama Lokasi Air Tanah | Volume (m3) | Debit (m3/detik) |
|-----|-----------------------|-------------|------------------|
| 1 | | | |
| 2 | | | |
| 3 | | | |
| 4 | NI | HI | L |
| 5 | | | |
| 6 | | | |
| 7 | | | |

Sumber : Dinas Pertambangan dan Energi Jawa Tengah

b. Tahun Data : 2006

| No. | Nama Lokasi Air Tanah | Volume (m3) | Debit (m3/detik) |
|-----|-----------------------|-------------|------------------|
| 1 | | | |
| 2 | | | |
| 3 | | | |
| 4 | NI | HI | L |
| 5 | | | |
| 6 | | | |
| 7 | | | |

Sumber : Dinas Pertambangan dan Energi Jawa Tengah

c. Tahun Data : 2007

| No. | Nama Lokasi Air Tanah | Volume (m3) | Debit (m3/detik) |
|-----|-----------------------|-------------|------------------|
| 1 | | | |
| 2 | | | |
| 3 | | | |
| 4 | NI | HI | L |
| 5 | | | |
| 6 | | | |
| 7 | | | |

Sumber : Dinas Pertambangan dan Energi Jawa Tengah

TABEL 1.6. PEMANTAUAN KUALITAS AIR PERMUKAAN

Kota : Tegal
 Provinsi : Jawa Tengah
 Jenis Perairan : Daerah Aliran Sungai
a. Tahun Data : 2005

| No. | Parameter | Satuan | Baku Mutu Daerah | Lokasi Sampling | | | | | | | | |
|------------------------|-----------------------------------|-----------|------------------|-----------------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|------------|--|
| | | | | Titik 1 | Titik 2 | Titik 3 | Titik 4 | Titik 5 | Titik 6 | | Titik ke n | |
| 1 | Nama Lokasi | | | | | | | | | | | |
| 2 | Koordinat | | | | | | | | | | | |
| 3 | Hulu/hilir | | | | | | | | | | | |
| 4 | Waktu sampling | | | | | | | | | | | |
| 5 | Cuaca waktu sampling | | | | | | | | | | | |
| 6 | Debit ** | L/detik | | | | | | | | | | |
| FISIKA | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Temperatur *** | °C | | | | | | | | | | |
| 2 | Residu terlarut *** | mg/L | | | | | | | | | | |
| 3 | Residu tersuspensi *** | mg/L | | | | | | | | | | |
| KIMIA ANORGANIK | | | | | | | | | | | | |
| 1 | pH *** | mg/L | | | | | | | | | | |
| 2 | BOD *** | mg/L | | | | | | | | | | |
| 3 | COD *** | mg/L | | | | | | | | | | |
| 4 | DO *** | mg/L | | | | | | | | | | |
| 5 | Total fosfat sbg P | mg/L | | | | | | | | | | |
| 6 | NO ₃ sbg N | mg/L | | | | | | | | | | |
| 7 | NH ₃ -N | mg/L | | | | | | | | | | |
| 8 | Arsen | mg/L | | | | | | | | | | |
| 9 | Kobalt | mg/L | | | | | | | | | | |
| 10 | Barium | mg/L | | | | | | | | | | |
| 11 | Boron | mg/L | | | | | | | | | | |
| 12 | Selenium | mg/L | | | | | | | | | | |
| 13 | Kadmium | mg/L | | | | | | | | | | |
| 14 | Khrom (VI) | mg/L | | | | | | | | | | |
| 15 | Tembaga | mg/L | | | | | | | | | | |
| 16 | Besi | mg/L | | | | | | | | | | |
| 17 | Timbal | mg/L | | | | | | | | | | |
| 18 | Mangan | mg/L | | | | | | | | | | |
| 19 | Air Raksa | mg/L | | | | | | | | | | |
| 20 | Seng | mg/L | | | | | | | | | | |
| 21 | Khlorida | mg/L | | | | | | | | | | |
| 22 | Sianida | mg/L | | | | | | | | | | |
| 23 | Fluorida | mg/L | | | | | | | | | | |
| 24 | Nitrit sbg. N | mg/L | | | | | | | | | | |
| 25 | Sulfat | mg/L | | | | | | | | | | |
| 26 | Khlorin Bebas | mg/L | | | | | | | | | | |
| 27 | Belerang sebagai H ₂ S | mg/L | | | | | | | | | | |
| MIKROBIOLOGI | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Fecal Coliform *** | jml/100ml | | | | | | | | | | |
| 2 | Total Coliform *** | jml/100ml | | | | | | | | | | |
| RADIO AKTIVITAS | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Gross-A | Bq/l | | | | | | | | | | |
| 2 | Gross-B | Bq/l | | | | | | | | | | |
| KIMIA ORGANIK | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Minyak dan lemak | µg/L | | | | | | | | | | |
| 2 | Detergen sbg MBAS | µg/L | | | | | | | | | | |
| 3 | Senyawa Fenol sbg Fenc | µg/L | | | | | | | | | | |
| 4 | BHC | µg/L | | | | | | | | | | |
| 5 | Aldrin/Dieldrin | µg/L | | | | | | | | | | |
| 6 | Chlordane | µg/L | | | | | | | | | | |
| 7 | DDT | µg/L | | | | | | | | | | |
| 8 | Lindane | µg/L | | | | | | | | | | |
| 9 | Heptachlor dan heptachlor epoxide | µg/L | | | | | | | | | | |
| 10 | Methoxychlor | µg/L | | | | | | | | | | |
| 11 | Endrin | µg/L | | | | | | | | | | |
| 12 | Toxaphan | µg/L | | | | | | | | | | |

Keterangan :
 ** Khusus untuk Sungai
 *** Parameter Wajib
 Sumber :

b. Tahun Data

: 2006

| No. | Parameter | Satuan | Baku Mutu Daerah | Lokasi Sampling | | | | | | | | |
|------------------------|-----------------------------------|-----------|------------------|-----------------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|------------------|--|
| | | | | Titik 1 | Titik 2 | Titik 3 | Titik 4 | Titik 5 | Titik 6 | | Titik ke n | |
| 1 | Nama Lokasi | | | | | | | | | | | |
| 2 | Koordinat | | | | | | | | | | | |
| 3 | Hulu/hilir | | | | | | | | | | | |
| 4 | Waktu sampling | | | | | | | | | | | |
| 5 | Cuaca waktu sampling | | | | | | | | | | | |
| 6 | Debit ** | L/detik | | | | | | | | | | |
| FISIKA | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Temperatur *** | °C | | | | | | | | | | |
| 2 | Residu terlarut *** | mg/L | | | | | | | | | | |
| 3 | Residu tersuspensi *** | mg/L | | | | | | | | | | |
| KIMIA ANORGANIK | | | | | | | | | | | | |
| 1 | pH *** | mg/L | | | | | | | | | | |
| 2 | BOD *** | mg/L | | | | | | | | | | |
| 3 | COD *** | mg/L | | | | | | | | | | |
| 4 | DO *** | mg/L | | | | | | | | | | |
| 5 | Total fosfat sbg P | mg/L | | | | | | | | | | |
| 6 | NO ₃ sbg N | mg/L | | | | | | | | | | |
| 7 | NH ₃ -N | mg/L | | | | | | | | | | |
| 8 | Arsen | mg/L | | | | | | | | | | |
| 9 | Kobalt | mg/L | | | | | | | | | | |
| 10 | Barium | mg/L | | | | | | | | | | |
| 11 | Boron | mg/L | | | | | | | | | | |
| 12 | Selenium | mg/L | | | | | | | | | | |
| 13 | Kadmium | mg/L | | | | | | | | | | |
| 14 | Khrom (VI) | mg/L | | | | | | | | | | |
| 15 | Tembaga | mg/L | | | | | | | | | | |
| 16 | Besi | mg/L | | | | | | | | | | |
| 17 | Timbal | mg/L | | | | | | | | | | |
| 18 | Mangan | mg/L | | | | | | | | | | |
| 19 | Air Raksa | mg/L | | | | | | | | | | |
| 20 | Seng | mg/L | | | | | | | | | | |
| 21 | Khlorida | mg/L | | | | | | | | | | |
| 22 | Sianida | mg/L | | | | | | | | | | |
| 23 | Fluorida | mg/L | | | | | | | | | | |
| 24 | Nitrit sbg. N | mg/L | | | | | | | | | | |
| 25 | Sulfat | mg/L | | | | | | | | | | |
| 26 | Khlorin Bebas | mg/L | | | | | | | | | | |
| 27 | Belerang sebagai H ₂ S | mg/L | | | | | | | | | | |
| MIKROBIOLOGI | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Fecal Coliform *** | jml/100ml | | | | | | | | | | |
| 2 | Total Coliform *** | jml/100ml | | | | | | | | | | |
| RADIO AKTIVITAS | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Gross-A | Bq/l | | | | | | | | | | |
| 2 | Gross-B | Bq/l | | | | | | | | | | |
| KIMIA ORGANIK | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Minyak dan lemak | µg/L | | | | | | | | | | |
| 2 | Detergen sbg MBAS | µg/L | | | | | | | | | | |
| 3 | Senyawa Fenol sbg Fenc | µg/L | | | | | | | | | | |
| 4 | BHC | µg/L | | | | | | | | | | |
| 5 | Aldrin/Dieldrin | µg/L | | | | | | | | | | |
| 6 | Chlordane | µg/L | | | | | | | | | | |
| 7 | DDT | µg/L | | | | | | | | | | |
| 8 | Lindane | µg/L | | | | | | | | | | |
| 9 | Heptachlor dan heptachlor epoxide | µg/L | | | | | | | | | | |
| 10 | Methoxychlor | µg/L | | | | | | | | | | |
| 11 | Endrin | µg/L | | | | | | | | | | |
| 12 | Toxaphan | µg/L | | | | | | | | | | |

Keterangan :

** Khusus untuk Sungai

*** Parameter Wajib

Sumber :

c. Tahun Data

: 2007

| No. | Parameter | Satuan | Baku Mutu Daerah | Lokasi Sampling | | | | | | | | |
|------------------------|-----------------------------------|-----------|------------------|-----------------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|------------------|--|
| | | | | Titik 1 | Titik 2 | Titik 3 | Titik 4 | Titik 5 | Titik 6 | | Titik ke n | |
| 1 | Nama Lokasi | | | | | | | | | | | |
| 2 | Koordinat | | | | | | | | | | | |
| 3 | Hulu/hilir | | | | | | | | | | | |
| 4 | Waktu sampling | | | | | | | | | | | |
| 5 | Cuaca waktu sampling | | | | | | | | | | | |
| 6 | Debit ** | L/detik | | | | | | | | | | |
| FISIKA | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Temperatur *** | °C | | | | | | | | | | |
| 2 | Residu terlarut *** | mg/L | | | | | | | | | | |
| 3 | Residu tersuspensi *** | mg/L | | | | | | | | | | |
| KIMIA ANORGANIK | | | | | | | | | | | | |
| 1 | pH *** | mg/L | | | | | | | | | | |
| 2 | BOD *** | mg/L | | | | | | | | | | |
| 3 | COD *** | mg/L | | | | | | | | | | |
| 4 | DO *** | mg/L | | | | | | | | | | |
| 5 | Total fosfat sbg P | mg/L | | | | | | | | | | |
| 6 | NO ₃ sbg N | mg/L | | | | | | | | | | |
| 7 | NH ₃ -N | mg/L | | | | | | | | | | |
| 8 | Arsen | mg/L | | | | | | | | | | |
| 9 | Kobalt | mg/L | | | | | | | | | | |
| 10 | Barium | mg/L | | | | | | | | | | |
| 11 | Boron | mg/L | | | | | | | | | | |
| 12 | Selenium | mg/L | | | | | | | | | | |
| 13 | Kadmium | mg/L | | | | | | | | | | |
| 14 | Khrom (VI) | mg/L | | | | | | | | | | |
| 15 | Tembaga | mg/L | | | | | | | | | | |
| 16 | Besi | mg/L | | | | | | | | | | |
| 17 | Timbal | mg/L | | | | | | | | | | |
| 18 | Mangan | mg/L | | | | | | | | | | |
| 19 | Air Raksa | mg/L | | | | | | | | | | |
| 20 | Seng | mg/L | | | | | | | | | | |
| 21 | Khlorida | mg/L | | | | | | | | | | |
| 22 | Sianida | mg/L | | | | | | | | | | |
| 23 | Fluorida | mg/L | | | | | | | | | | |
| 24 | Nitrit sbg. N | mg/L | | | | | | | | | | |
| 25 | Sulfat | mg/L | | | | | | | | | | |
| 26 | Khlorin Bebas | mg/L | | | | | | | | | | |
| 27 | Belerang sebagai H ₂ S | mg/L | | | | | | | | | | |
| MIKROBIOLOGI | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Fecal Coliform *** | jml/100ml | | | | | | | | | | |
| 2 | Total Coliform *** | jml/100ml | | | | | | | | | | |
| RADIO AKTIVITAS | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Gross-A | Bq/l | | | | | | | | | | |
| 2 | Gross-B | Bq/l | | | | | | | | | | |
| KIMIA ORGANIK | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Minyak dan lemak | µg/L | | | | | | | | | | |
| 2 | Detergen sbg MBAS | µg/L | | | | | | | | | | |
| 3 | Senyawa Fenol sbg Fenc | µg/L | | | | | | | | | | |
| 4 | BHC | µg/L | | | | | | | | | | |
| 5 | Aldrin/Dieldrin | µg/L | | | | | | | | | | |
| 6 | Chlordane | µg/L | | | | | | | | | | |
| 7 | DDT | µg/L | | | | | | | | | | |
| 8 | Lindane | µg/L | | | | | | | | | | |
| 9 | Heptachlor dan heptachlor epoxide | µg/L | | | | | | | | | | |
| 10 | Methoxychlor | µg/L | | | | | | | | | | |
| 11 | Endrin | µg/L | | | | | | | | | | |
| 12 | Toxaphan | µg/L | | | | | | | | | | |

Keterangan :

** Khusus untuk Sungai

*** Parameter Wajib

Sumber :

TABEL 1.7. PEMANTAUAN KUALITAS AIR DANAU/WADUK/SITU/EMBUNG

Kota : Tegal
 Provinsi : Jawa Tengah
 Jenis Perairan : Daerah Aliran Sungai/Danau/Situ/Rawa/Waduk *
a. Tahun Data : 2005

| No. | Parameter | Satuan | Baku Mutu Daerah | Lokasi Sampling | | | | | | | | |
|------------------------|-----------------------------------|-----------|------------------|-----------------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|------------------|--|
| | | | | Titik 1 | Titik 2 | Titik 3 | Titik 4 | Titik 5 | Titik 6 | | Titik ke n | |
| 1 | Nama Lokasi | | | | | | | | | | | |
| 2 | Koordinat | | | | | | | | | | | |
| 3 | Hulu/hilir | | N | | | | | | | | | |
| 4 | Waktu sampling | | | | | | | | | | | |
| 5 | Cuaca waktu sampling | | | | | | | | | | | |
| 6 | Debit ** | L/detik | | | | | | | | | | |
| FISIKA | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Temperatur *** | °C | | | | | | | | | | |
| 2 | Residu terlarut *** | mg/L | | | | | | | | | | |
| 3 | Residu tersuspensi *** | mg/L | | | | | | | | | | |
| KIMIA ANORGANIK | | | | | | | | | | | | |
| 1 | pH *** | mg/L | | | | | | | | | | |
| 2 | BOD *** | mg/L | | | | | | | | | | |
| 3 | COD *** | mg/L | | | | | | | | | | |
| 4 | DO *** | mg/L | | | | | | | | | | |
| 5 | Total fosfat sbg P | mg/L | | | | | | | | | | |
| 6 | NO ₃ sbg N | mg/L | | | | | | | | | | |
| 7 | NH ₃ -N | mg/L | | | | | | | | | | |
| 8 | Arsen | mg/L | | | | | | | | | | |
| 9 | Kobalt | mg/L | | | | | | | | | | |
| 10 | Barium | mg/L | | | | | | | | | | |
| 11 | Boron | mg/L | | | | | | | | | | |
| 12 | Selenium | mg/L | | | | | | | | | | |
| 13 | Kadmium | mg/L | | | | | | | | | | |
| 14 | Khrom (VI) | mg/L | | | | | | | | | | |
| 15 | Tembaga | mg/L | N | I | | H | | I | | | L | |
| 16 | Besi | mg/L | | | | | | | | | | |
| 17 | Timbal | mg/L | | | | | | | | | | |
| 18 | Mangan | mg/L | | | | | | | | | | |
| 19 | Air Raksa | mg/L | | | | | | | | | | |
| 20 | Seng | mg/L | | | | | | | | | | |
| 21 | Khlorida | mg/L | | | | | | | | | | |
| 22 | Sianida | mg/L | | | | | | | | | | |
| 23 | Fluorida | mg/L | | | | | | | | | | |
| 24 | Nitrit sbg. N | mg/L | | | | | | | | | | |
| 25 | Sulfat | mg/L | | | | | | | | | | |
| 26 | Khlorin Bebas | mg/L | | | | | | | | | | |
| 27 | Belerang sebagai H ₂ S | mg/L | | | | | | | | | | |
| MIKROBIOLOGI | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Fecal Coliform *** | jml/100ml | | | | | | | | | | |
| 2 | Total Coliform *** | jml/100ml | | | | | | | | | | |
| RADIO AKTIVITAS | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Gross-A | Bq/l | | | | | | | | | | |
| 2 | Gross-B | Bq/l | | | | | | | | | | |
| KIMIA ORGANIK | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Minyak dan lemak | µg/L | | | | | | | | | | |
| 2 | Detergen sbg MBAS | µg/L | | | | | | | | | | |
| 3 | Senyawa Fenol sbg Fenol | µg/L | | | | | | | | | | |
| 4 | BHC | µg/L | | | | | | | | | | |
| 5 | Aldrin/Dieldrin | µg/L | | | | | | | | | | |
| 6 | Chlordane | µg/L | | | | | | | | | | |
| 7 | DDT | µg/L | | | | | | | | | | |
| 8 | Lindane | µg/L | | | | | | | | | | |
| 9 | Heptachlor dan heptachlor epoxide | µg/L | | | | | | | | | | |
| 10 | Methoxychlor | µg/L | | | | | | | | | | |
| 11 | Endrin | µg/L | | | | | | | | | | |
| 12 | Toxaphan | µg/L | | | | | | | | | | |

Keterangan :

** Khusus untuk Sungai

*** Parameter Wajib

Sumber : Kantor Pengendalian Dampak Lingkungan Kota Tegal

b. Tahun Data

: 2006

| No. | Parameter | Satuan | Baku Mutu Daerah | Lokasi Sampling | | | | | | | | |
|------------------------|-----------------------------------|-----------|------------------|-----------------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|---------------------|--|
| | | | | Titik 1 | Titik 2 | Titik 3 | Titik 4 | Titik 5 | Titik 6 | | Titik ke n | |
| 1 | Nama Lokasi | | | | | | | | | | | |
| 2 | Koordinat | | | | | | | | | | | |
| 3 | Hulu/hilir | | | | | | | | | | | |
| 4 | Waktu sampling | | | | | | | | | | | |
| 5 | Cuaca waktu sampling | | | | | | | | | | | |
| 6 | Debit ** | L/detik | | | | | | | | | | |
| FISIKA | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Temperatur *** | °C | | | | | | | | | | |
| 2 | Residu terlarut *** | mg/L | | | | | | | | | | |
| 3 | Residu tersuspensi *** | mg/L | | | | | | | | | | |
| KIMIA ANORGANIK | | | | | | | | | | | | |
| 1 | pH *** | mg/L | | | | | | | | | | |
| 2 | BOD *** | mg/L | | | | | | | | | | |
| 3 | COD *** | mg/L | | | | | | | | | | |
| 4 | DO *** | mg/L | | | | | | | | | | |
| 5 | Total fosfat sbg P | mg/L | | | | | | | | | | |
| 6 | NO ₃ sbg N | mg/L | | | | | | | | | | |
| 7 | NH ₃ -N | mg/L | | | | | | | | | | |
| 8 | Arsen | mg/L | | | | | | | | | | |
| 9 | Kobalt | mg/L | | | | | | | | | | |
| 10 | Barium | mg/L | | | | | | | | | | |
| 11 | Boron | mg/L | | | | | | | | | | |
| 12 | Selenium | mg/L | | | | | | | | | | |
| 13 | Kadmium | mg/L | | | | | | | | | | |
| 14 | Khrom (VI) | mg/L | | | | | | | | | | |
| 15 | Tembaga | mg/L | N | I | H | I | L | | | | | |
| 16 | Besi | mg/L | | | | | | | | | | |
| 17 | Timbal | mg/L | | | | | | | | | | |
| 18 | Mangan | mg/L | | | | | | | | | | |
| 19 | Air Raksa | mg/L | | | | | | | | | | |
| 20 | Seng | mg/L | | | | | | | | | | |
| 21 | Khlorida | mg/L | | | | | | | | | | |
| 22 | Sianida | mg/L | | | | | | | | | | |
| 23 | Fluorida | mg/L | | | | | | | | | | |
| 24 | Nitrit sbg. N | mg/L | | | | | | | | | | |
| 25 | Sulfat | mg/L | | | | | | | | | | |
| 26 | Khlorin Bebas | mg/L | | | | | | | | | | |
| 27 | Belerang sebagai H ₂ S | mg/L | | | | | | | | | | |
| MIKROBIOLOGI | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Fecal Coliform *** | jml/100ml | | | | | | | | | | |
| 2 | Total Coliform *** | jml/100ml | | | | | | | | | | |
| RADIO AKTIVITAS | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Gross-A | Bq/l | | | | | | | | | | |
| 2 | Gross-B | Bq/l | | | | | | | | | | |
| KIMIA ORGANIK | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Minyak dan lemak | µg/L | | | | | | | | | | |
| 2 | Detergen sbg MBAS | µg/L | | | | | | | | | | |
| 3 | Senyawa Fenol sbg Fenol | µg/L | | | | | | | | | | |
| 4 | BHC | µg/L | | | | | | | | | | |
| 5 | Aldrin/Dieldrin | µg/L | | | | | | | | | | |
| 6 | Chlordane | µg/L | | | | | | | | | | |
| 7 | DDT | µg/L | | | | | | | | | | |
| 8 | Lindane | µg/L | | | | | | | | | | |
| 9 | Heptachlor dan heptachlor epoxide | µg/L | | | | | | | | | | |
| 10 | Methoxychlor | µg/L | | | | | | | | | | |
| 11 | Endrin | µg/L | | | | | | | | | | |
| 12 | Toxaphan | µg/L | | | | | | | | | | |

Keterangan :

** Khusus untuk Sungai

*** Parameter Wajib

Sumber : Kantor Pengendalian Dampak Lingkungan Kota Tegal

c. Tahun Data

: 2007

| No. | Parameter | Satuan | Baku Mutu Daerah | Lokasi Sampling | | | | | | | | |
|------------------------|-----------------------------------|-----------|------------------|-----------------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|------------------|--|
| | | | | Titik 1 | Titik 2 | Titik 3 | Titik 4 | Titik 5 | Titik 6 | | Titik ke n | |
| 1 | Nama Lokasi | | | | | | | | | | | |
| 2 | Koordinat | | | | | | | | | | | |
| 3 | Hulu/hilir | | | | | | | | | | | |
| 4 | Waktu sampling | | | | | | | | | | | |
| 5 | Cuaca waktu sampling | | | | | | | | | | | |
| 6 | Debit ** | L/detik | | | | | | | | | | |
| FISIKA | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Temperatur *** | °C | | | | | | | | | | |
| 2 | Residu terlarut *** | mg/L | | | | | | | | | | |
| 3 | Residu tersuspensi *** | mg/L | | | | | | | | | | |
| KIMIA ANORGANIK | | | | | | | | | | | | |
| 1 | pH *** | mg/L | | | | | | | | | | |
| 2 | BOD *** | mg/L | | | | | | | | | | |
| 3 | COD *** | mg/L | | | | | | | | | | |
| 4 | DO *** | mg/L | | | | | | | | | | |
| 5 | Total fosfat sbg P | mg/L | | | | | | | | | | |
| 6 | NO ₃ sbg N | mg/L | | | | | | | | | | |
| 7 | NH ₃ -N | mg/L | | | | | | | | | | |
| 8 | Arsen | mg/L | | | | | | | | | | |
| 9 | Kobalt | mg/L | | | | | | | | | | |
| 10 | Barium | mg/L | | | | | | | | | | |
| 11 | Boron | mg/L | | | | | | | | | | |
| 12 | Selenium | mg/L | | | | | | | | | | |
| 13 | Kadmium | mg/L | | | | | | | | | | |
| 14 | Khrom (VI) | mg/L | | | | | | | | | | |
| 15 | Tembaga | mg/L | N | I | H | I | L | | | | | |
| 16 | Besi | mg/L | | | | | | | | | | |
| 17 | Timbal | mg/L | | | | | | | | | | |
| 18 | Mangan | mg/L | | | | | | | | | | |
| 19 | Air Raksa | mg/L | | | | | | | | | | |
| 20 | Seng | mg/L | | | | | | | | | | |
| 21 | Khlorida | mg/L | | | | | | | | | | |
| 22 | Sianida | mg/L | | | | | | | | | | |
| 23 | Fluorida | mg/L | | | | | | | | | | |
| 24 | Nitrit sbg. N | mg/L | | | | | | | | | | |
| 25 | Sulfat | mg/L | | | | | | | | | | |
| 26 | Khlorin Bebas | mg/L | | | | | | | | | | |
| 27 | Belerang sebagai H ₂ S | mg/L | | | | | | | | | | |
| MIKROBIOLOGI | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Fecal Coliform *** | jml/100ml | | | | | | | | | | |
| 2 | Total Coliform *** | jml/100ml | | | | | | | | | | |
| RADIO AKTIVITAS | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Gross-A | Bq/l | | | | | | | | | | |
| 2 | Gross-B | Bq/l | | | | | | | | | | |
| KIMIA ORGANIK | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Minyak dan lemak | µg/L | | | | | | | | | | |
| 2 | Detergen sbg MBAS | µg/L | | | | | | | | | | |
| 3 | Senyawa Fenol sbg Fenol | µg/L | | | | | | | | | | |
| 4 | BHC | µg/L | | | | | | | | | | |
| 5 | Aldrin/Dieldrin | µg/L | | | | | | | | | | |
| 6 | Chlordane | µg/L | | | | | | | | | | |
| 7 | DDT | µg/L | | | | | | | | | | |
| 8 | Lindane | µg/L | | | | | | | | | | |
| 9 | Heptachlor dan heptachlor epoxide | µg/L | | | | | | | | | | |
| 10 | Methoxychlor | µg/L | | | | | | | | | | |
| 11 | Endrin | µg/L | | | | | | | | | | |
| 12 | Toxaphan | µg/L | | | | | | | | | | |

Keterangan :

** Khusus untuk Sungai

*** Parameter Wajib

Sumber : Kantor Pengendalian Dampak Lingkungan Kota Tegal

Keterangan : Kota Tegal tidak memiliki danau/waduk/situ/embung

TABEL 1.8. PEMANTAUAN KUALITAS AIR TANAH

Kota : Tegal
 Provinsi : Jawa Tengah
 a. Tahun Data : 2005

| No. | Parameter | Satuan | Baku Mutu Daerah | Lokasi Sampling | | | | | | | | | |
|------------------------|-----------------------------------|-----------|------------------|-----------------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|------------------|--|---|
| | | | | Titik 1 | Titik 2 | Titik 3 | Titik 4 | Titik 5 | Titik 6 | | Titik ke n | | |
| 1 | Nama Lokasi | | | | | | | | | | | | |
| 2 | Koordinat | | | | | | | | | | | | |
| 3 | Hulu/hilir | | | | | | | | | | | | |
| 4 | Waktu sampling | | | | | | | | | | | | |
| 5 | Cuaca waktu sampling | | | | | | | | | | | | |
| 6 | Debit * | L/detik | | | | | | | | | | | |
| FISIKA | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Temperatur ** | °C | | | | | | | | | | | |
| 2 | Residu terlarut ** | mg/L | | | | | | | | | | | |
| 3 | Residu tersuspensi ** | mg/L | | | | | | | | | | | |
| KIMIA ANORGANIK | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | pH ** | mg/L | | | | | | | | | | | |
| 2 | BOD ** | mg/L | | | | | | | | | | | |
| 3 | COD ** | mg/L | | | | | | | | | | | |
| 4 | DO ** | mg/L | | | | | | | | | | | |
| 5 | Total fosfat sbg P | mg/L | | | | | | | | | | | |
| 6 | NO ₃ sbg N | mg/L | | | | | | | | | | | |
| 7 | NH ₃ -N | mg/L | | | | | | | | | | | |
| 8 | Arsen | mg/L | | | | | | | | | | | |
| 9 | Kobalt | mg/L | | | | | | | | | | | |
| 10 | Barium | mg/L | | | | | | | | | | | |
| 11 | Boron | mg/L | | | | | | | | | | | |
| 12 | Selenium | mg/L | | | | | | | | | | | |
| 13 | Kadmium | mg/L | | | | | | | | | | | |
| 14 | Khrom (VI) | mg/L | | | | | | | | | | | |
| 15 | Tembaga | mg/L | N | I | | | H | | | I | | | L |
| 16 | Besi | mg/L | | | | | | | | | | | |
| 17 | Timbal | mg/L | | | | | | | | | | | |
| 18 | Mangan | mg/L | | | | | | | | | | | |
| 19 | Air Raksa | mg/L | | | | | | | | | | | |
| 20 | Seng | mg/L | | | | | | | | | | | |
| 21 | Khlorida | mg/L | | | | | | | | | | | |
| 22 | Sianida | mg/L | | | | | | | | | | | |
| 23 | Fluorida | mg/L | | | | | | | | | | | |
| 24 | Nitrit sbg. N | mg/L | | | | | | | | | | | |
| 25 | Sulfat | mg/L | | | | | | | | | | | |
| 26 | Khlorin Bebas | mg/L | | | | | | | | | | | |
| 27 | Belerang sebagai H ₂ S | mg/L | | | | | | | | | | | |
| MIKROBIOLOGI | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Fecal Coliform ** | jml/100ml | | | | | | | | | | | |
| 2 | Total Coliform ** | jml/100ml | | | | | | | | | | | |
| RADIO AKTIVITAS | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Gross-A | Bq/l | | | | | | | | | | | |
| 2 | Gross-B | Bq/l | | | | | | | | | | | |
| KIMIA ORGANIK | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Minyak dan lemak | µg/L | | | | | | | | | | | |
| 2 | Detergen sbg MBAS | µg/L | | | | | | | | | | | |
| 3 | Senyawa Fenol sbg Fenol | µg/L | | | | | | | | | | | |
| 4 | BHC | µg/L | | | | | | | | | | | |
| 5 | Aldrin/Dieldrin | µg/L | | | | | | | | | | | |
| 6 | Chlordane | µg/L | | | | | | | | | | | |
| 7 | DDT | µg/L | | | | | | | | | | | |
| 8 | Lindane | µg/L | | | | | | | | | | | |
| 9 | Heptachlor dan heptachlor epoxide | µg/L | | | | | | | | | | | |
| 10 | Methoxychlor | µg/L | | | | | | | | | | | |
| 11 | Endrin | µg/L | | | | | | | | | | | |
| 12 | Toxaphan | µg/L | | | | | | | | | | | |

Keterangan :
 * Khusus untuk Sungai
 ** Parameter Wajib

b. Tahun Data

: 2006

| No. | Parameter | Satuan | Baku Mutu Daerah | Lokasi Sampling | | | | | | | | |
|------------------------|-----------------------------------|-----------|------------------|-----------------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|---------------------|---|
| | | | | Titik 1 | Titik 2 | Titik 3 | Titik 4 | Titik 5 | Titik 6 | | Titik ke n | |
| 1 | Nama Lokasi | | | | | | | | | | | |
| 2 | Koordinat | | | | | | | | | | | |
| 3 | Hulu/hilir | | | | | | | | | | | |
| 4 | Waktu sampling | | | | | | | | | | | |
| 5 | Cuaca waktu sampling | | | | | | | | | | | |
| 6 | Debit * | L/detik | | | | | | | | | | |
| FISIKA | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Temperatur ** | °C | | | | | | | | | | |
| 2 | Residu terlarut ** | mg/L | | | | | | | | | | |
| 3 | Residu tersuspensi ** | mg/L | | | | | | | | | | |
| KIMIA ANORGANIK | | | | | | | | | | | | |
| 1 | pH ** | mg/L | | | | | | | | | | |
| 2 | BOD ** | mg/L | | | | | | | | | | |
| 3 | COD ** | mg/L | | | | | | | | | | |
| 4 | DO ** | mg/L | | | | | | | | | | |
| 5 | Total fosfat sbg P | mg/L | | | | | | | | | | |
| 6 | NO ₃ sbg N | mg/L | | | | | | | | | | |
| 7 | NH ₃ -N | mg/L | | | | | | | | | | |
| 8 | Arsen | mg/L | | | | | | | | | | |
| 9 | Kobalt | mg/L | | | | | | | | | | |
| 10 | Barium | mg/L | | | | | | | | | | |
| 11 | Boron | mg/L | | | | | | | | | | |
| 12 | Selenium | mg/L | | | | | | | | | | |
| 13 | Kadmium | mg/L | | | | | | | | | | |
| 14 | Khrom (VI) | mg/L | | | | | | | | | | |
| 15 | Tembaga | mg/L | N | | | | H | | | | | L |
| 16 | Besi | mg/L | | | | | | | | | | |
| 17 | Timbal | mg/L | | | | | | | | | | |
| 18 | Mangan | mg/L | | | | | | | | | | |
| 19 | Air Raksa | mg/L | | | | | | | | | | |
| 20 | Seng | mg/L | | | | | | | | | | |
| 21 | Klorida | mg/L | | | | | | | | | | |
| 22 | Sianida | mg/L | | | | | | | | | | |
| 23 | Fluorida | mg/L | | | | | | | | | | |
| 24 | Nitrit sbg. N | mg/L | | | | | | | | | | |
| 25 | Sulfat | mg/L | | | | | | | | | | |
| 26 | Khlorin Bebas | mg/L | | | | | | | | | | |
| 27 | Belerang sebagai H ₂ S | mg/L | | | | | | | | | | |
| MIKROBIOLOGI | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Fecal Coliform ** | jml/100ml | | | | | | | | | | |
| 2 | Total Coliform ** | jml/100ml | | | | | | | | | | |
| RADIO AKTIVITAS | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Gross-A | Bq/l | | | | | | | | | | |
| 2 | Gross-B | Bq/l | | | | | | | | | | |
| KIMIA ORGANIK | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Minyak dan lemak | µg/L | | | | | | | | | | |
| 2 | Detergen sbg MBAS | µg/L | | | | | | | | | | |
| 3 | Senyawa Fenol sbg Fenol | µg/L | | | | | | | | | | |
| 4 | BHC | µg/L | | | | | | | | | | |
| 5 | Aldrin/Dieldrin | µg/L | | | | | | | | | | |
| 6 | Chlordane | µg/L | | | | | | | | | | |
| 7 | DDT | µg/L | | | | | | | | | | |
| 8 | Lindane | µg/L | | | | | | | | | | |
| 9 | Heptachlor dan heptachlor epoxide | µg/L | | | | | | | | | | |
| 10 | Methoxychlor | µg/L | | | | | | | | | | |
| 11 | Endrin | µg/L | | | | | | | | | | |
| 12 | Toxaphan | µg/L | | | | | | | | | | |

Keterangan :

* Khusus untuk Sungai

** Parameter Wajib

Sumber : Dinas Pertambangan dan Energi Jawa Tengah

c. Tahun Data

: 2007

| No. | Parameter | Satuan | Baku Mutu Daerah | Lokasi Sampling | | | | | | | | |
|------------------------|-----------------------------------|-----------|------------------|-----------------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|------------------|---|
| | | | | Titik 1 | Titik 2 | Titik 3 | Titik 4 | Titik 5 | Titik 6 | | Titik ke n | |
| 1 | Nama Lokasi | | | | | | | | | | | |
| 2 | Koordinat | | | | | | | | | | | |
| 3 | Hulu/hilir | | | | | | | | | | | |
| 4 | Waktu sampling | | | | | | | | | | | |
| 5 | Cuaca waktu sampling | | | | | | | | | | | |
| 6 | Debit * | L/detik | | | | | | | | | | |
| FISIKA | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Temperatur ** | °C | | | | | | | | | | |
| 2 | Residu terlarut ** | mg/L | | | | | | | | | | |
| 3 | Residu tersuspensi ** | mg/L | | | | | | | | | | |
| KIMIA ANORGANIK | | | | | | | | | | | | |
| 1 | pH ** | mg/L | | | | | | | | | | |
| 2 | BOD ** | mg/L | | | | | | | | | | |
| 3 | COD ** | mg/L | | | | | | | | | | |
| 4 | DO ** | mg/L | | | | | | | | | | |
| 5 | Total fosfat sbg P | mg/L | | | | | | | | | | |
| 6 | NO ₃ sbg N | mg/L | | | | | | | | | | |
| 7 | NH ₃ -N | mg/L | | | | | | | | | | |
| 8 | Arsen | mg/L | | | | | | | | | | |
| 9 | Kobalt | mg/L | | | | | | | | | | |
| 10 | Barium | mg/L | | | | | | | | | | |
| 11 | Boron | mg/L | | | | | | | | | | |
| 12 | Selenium | mg/L | | | | | | | | | | |
| 13 | Kadmium | mg/L | | | | | | | | | | |
| 14 | Khrom (VI) | mg/L | | | | | | | | | | |
| 15 | Tembaga | mg/L | N | | | | H | | | | | L |
| 16 | Besi | mg/L | | | | | | | | | | |
| 17 | Timbal | mg/L | | | | | | | | | | |
| 18 | Mangan | mg/L | | | | | | | | | | |
| 19 | Air Raksa | mg/L | | | | | | | | | | |
| 20 | Seng | mg/L | | | | | | | | | | |
| 21 | Klorida | mg/L | | | | | | | | | | |
| 22 | Sianida | mg/L | | | | | | | | | | |
| 23 | Fluorida | mg/L | | | | | | | | | | |
| 24 | Nitrit sbg. N | mg/L | | | | | | | | | | |
| 25 | Sulfat | mg/L | | | | | | | | | | |
| 26 | Khlorin Bebas | mg/L | | | | | | | | | | |
| 27 | Belerang sebagai H ₂ S | mg/L | | | | | | | | | | |
| MIKROBIOLOGI | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Fecal Coliform ** | jml/100ml | | | | | | | | | | |
| 2 | Total Coliform ** | jml/100ml | | | | | | | | | | |
| RADIO AKTIVITAS | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Gross-A | Bq/l | | | | | | | | | | |
| 2 | Gross-B | Bq/l | | | | | | | | | | |
| KIMIA ORGANIK | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Minyak dan lemak | µg/L | | | | | | | | | | |
| 2 | Detergen sbg MBAS | µg/L | | | | | | | | | | |
| 3 | Senyawa Fenol sbg Fenol | µg/L | | | | | | | | | | |
| 4 | BHC | µg/L | | | | | | | | | | |
| 5 | Aldrin/Dieldrin | µg/L | | | | | | | | | | |
| 6 | Chlordane | µg/L | | | | | | | | | | |
| 7 | DDT | µg/L | | | | | | | | | | |
| 8 | Lindane | µg/L | | | | | | | | | | |
| 9 | Heptachlor dan heptachlor epoxide | µg/L | | | | | | | | | | |
| 10 | Methoxychlor | µg/L | | | | | | | | | | |
| 11 | Endrin | µg/L | | | | | | | | | | |
| 12 | Toxaphan | µg/L | | | | | | | | | | |

Keterangan :

* Khusus untuk Sungai

** Parameter Wajib

Sumber : Dinas Pertambangan dan Energi Jawa Tengah

TABEL 2.1. KUALITAS UDARA AMBIEN

Kota : Tegal
 Provinsi : Jawa Tengah
 Lokasi Pengamatan :
 Kelurahan :
 Kecamatan :
 Koordinat Lokasi :
 LS :
 BT :
a. Tahun Data : 2005

| No | Parameter | Satuan | Waktu Pengukuran | Baku Mutu Daerah | Waktu |
|----|------------------------------|--------------------|------------------|------------------|-------|
| 1 | SO ₂ | µg/Nm ³ | 1 jam | | |
| | | | 24 jam | | |
| | | | 1 thn | | |
| 2 | CO | µg/Nm ³ | 1 jam | | |
| | | | 24 jam | | |
| | | | 1 thn | | |
| 3 | NO ₂ | µg/Nm ³ | 1 jam | | |
| | | | 24 jam | | |
| | | | 1 thn | | |
| 4 | O ₃ | µg/Nm ³ | 1 jam | | |
| | | | 1 thn | | |
| 5 | HC | µg/Nm ³ | 3 jam | | |
| 6 | PM ₁₀ | µg/Nm ³ | 24 jam | | |
| 7 | PM _{2.5} | µg/Nm ³ | 24 jam | | |
| | | | 1 thn | | |
| 8 | TSP | µg/Nm ³ | 24 jam | | |
| | | | 1 thn | | |
| 9 | Pb | µg/Nm ³ | 24 jam | | |
| | | | 1 thn | | |
| 10 | Dustfall | µg/Nm ³ | 30 hari | | |
| 11 | Total Fluorides sebagai F | µg/Nm ³ | 24 jam | | |
| | | | 90 hari | | |
| 12 | Fluor Index | µg/Nm ³ | 30 hari | | |
| 13 | Khlorine & Khlorine Dioksida | µg/Nm ³ | 24 jam | | |
| 14 | Sulphat Index | µg/Nm ³ | 30 hari | | |

Sumber :

b. Tahun Data

: 2006

| No | Parameter | Satuan | Waktu Pengukuran | Baku Mutu Daerah | Waktu |
|----|------------------------------|--------------------|------------------|------------------|-------|
| 1 | SO ₂ | µg/Nm ³ | 1 jam | | |
| | | | 24 jam | | |
| | | | 1 thn | | |
| 2 | CO | µg/Nm ³ | 1 jam | | |
| | | | 24 jam | | |
| | | | 1 thn | | |
| 3 | NO ₂ | µg/Nm ³ | 1 jam | | |
| | | | 24 jam | | |
| | | | 1 thn | | |
| 4 | O ₃ | µg/Nm ³ | 1 jam | | |
| | | | 1 thn | | |
| 5 | HC | µg/Nm ³ | 3 jam | | |
| 6 | PM ₁₀ | µg/Nm ³ | 24 jam | | |
| 7 | PM _{2.5} | µg/Nm ³ | 24 jam | | |
| | | | 1 thn | | |
| 8 | TSP | µg/Nm ³ | 24 jam | | |
| | | | 1 thn | | |
| 9 | Pb | µg/Nm ³ | 24 jam | | |
| | | | 1 thn | | |
| 10 | Dustfall | µg/Nm ³ | 30 hari | | |
| 11 | Total Fluorides sebagai F | µg/Nm ³ | 24 jam | | |
| | | | 90 hari | | |
| 12 | Fluor Index | µg/Nm ³ | 30 hari | | |
| 13 | Khlorine & Khlorine Dioksida | µg/Nm ³ | 24 jam | | |
| 14 | Sulphat Index | µg/Nm ³ | 30 hari | | |

Sumber :

c. Tahun Data

: 2007

| No | Parameter | Satuan | Waktu Pengukuran | Baku Mutu Daerah | Waktu |
|----|------------------------------|--------------------|------------------|------------------|-------|
| 1 | SO ₂ | µg/Nm ³ | 1 jam | | |
| | | | 24 jam | | |
| | | | 1 thn | | |
| 2 | CO | µg/Nm ³ | 1 jam | | |
| | | | 24 jam | | |
| | | | 1 thn | | |
| 3 | NO ₂ | µg/Nm ³ | 1 jam | | |
| | | | 24 jam | | |
| | | | 1 thn | | |
| 4 | O ₃ | µg/Nm ³ | 1 jam | | |
| | | | 1 thn | | |
| 5 | HC | µg/Nm ³ | 3 jam | | |
| 6 | PM ₁₀ | µg/Nm ³ | 24 jam | | |
| 7 | PM _{2.5} | µg/Nm ³ | 24 jam | | |
| | | | 1 thn | | |
| 8 | TSP | µg/Nm ³ | 24 jam | | |
| | | | 1 thn | | |
| 9 | Pb | µg/Nm ³ | 24 jam | | |
| | | | 1 thn | | |
| 10 | Dustfall | µg/Nm ³ | 30 hari | | |
| 11 | Total Fluorides sebagai F | µg/Nm ³ | 24 jam | | |
| | | | 90 hari | | |
| 12 | Fluor Index | µg/Nm ³ | 30 hari | | |
| 13 | Khlorine & Khlorine Dioksida | µg/Nm ³ | 24 jam | | |
| 14 | Sulphat Index | µg/Nm ³ | 30 hari | | |

Sumber :

TABEL 2.2. JUMLAH KENDARAAN BERMOTOR DAN BAHAN BAKAR YANG DIGUNAKAN

Kota : Tegal
 Provinsi : Jawa Tengah
a. Tahun Data : 2005

| No | Jenis Kendaraan | Satuan | Jenis Bahan Bakar | | | |
|----|-----------------|--------|-------------------|-------|-----|-----|
| | | | Bensin | Solar | CNG | LPG |
| 1 | Mobil Penumpang | bh | 56 | - | - | - |
| 2 | Bus | bh | - | 697 | - | - |
| 3 | Truk | bh | - | 1347 | - | - |
| 4 | Sepeda motor | bh | - | - | - | - |
| 5 | Lain-Lain | bh | - | - | - | - |

Sumber : Dinas Perhubungan, Pariwisata dan Seni Budaya Kota Tegal

b. Tahun Data : 2006

| No | Jenis Kendaraan | Satuan | Jenis Bahan Bakar | | | |
|----|-----------------|--------|-------------------|-------|-----|-----|
| | | | Bensin | Solar | CNG | LPG |
| 1 | Mobil Penumpang | bh | 55 | - | - | - |
| 2 | Bus | bh | - | 695 | - | - |
| 3 | Truk | bh | - | 1352 | - | - |
| 4 | Sepeda motor | bh | - | - | - | - |
| 5 | Lain-Lain | bh | - | - | - | - |

Sumber : Dinas Perhubungan, Pariwisata dan Seni Budaya Kota Tegal

c. Tahun Data : 2007

| No | Jenis Kendaraan | Satuan | Jenis Bahan Bakar | | | |
|----|-----------------|--------|-------------------|-------|-----|-----|
| | | | Bensin | Solar | CNG | LPG |
| 1 | Mobil Penumpang | bh | 55 | - | - | - |
| 2 | Bus | bh | - | 698 | - | - |
| 3 | Truk | bh | - | 1355 | - | - |
| 4 | Sepeda motor | bh | - | - | - | - |
| 5 | Lain-Lain | bh | - | - | - | - |

Sumber : Dinas Perhubungan, Pariwisata dan Seni Budaya Kota Tegal

TABEL 2.3. JUMLAH SPBU DAN PENJUALAN BAHAN BAKAF

Kota : Tegal
Provinsi : Jawa Tengah
a. Tahun Data : 2005

| Jumlah SPBU | Penjualan (kilo liter) | | |
|-------------|------------------------|----------|--------|
| | Premium | Pertamax | Solar |
| 3 | 20,400 | 3,450 | 19,500 |

Sumber : SPBU di Kota Tegal

b. Tahun Data : 2006

| Jumlah SPBU | Penjualan (kilo liter) | | |
|-------------|------------------------|----------|--------|
| | Premium | Pertamax | Solar |
| 4 | 20,850 | 3,495 | 21,000 |

Sumber : SPBU di Kota Tegal

c. Tahun Data : 2007

| Jumlah SPBU | Penjualan (kilo liter) | | |
|-------------|------------------------|----------|--------|
| | Premium | Pertamax | Solar |
| 5 | 21,300 | 4,050 | 22,800 |

Sumber : SPBU di Kota Tegal

TABEL 2.4. JENIS DAN JUMLAH INDUSTRI, KAPASITAS PRODUKSI DAN SATUANNYA

Kota : Tegal
 Provinsi : Jawa Tengah
a. Tahun Data : 2005

| No. | Jenis Industri | Jumlah | Kapasitas | Satuan*) |
|-----|----------------------|--------|-----------|----------|
| 1 | Agro Industri | | | |
| | - Besar | 4 | - | - |
| | - Kecil dan Menengah | 1023 | - | - |
| 2 | Industri | | | |
| | - Besar | 18 | - | - |
| | - Kecil dan Menengah | 1371 | - | - |
| | Jumlah | 2394 | - | - |
| | - Besar | 22 | - | - |
| | - Kecil dan Menengah | 2372 | - | - |
| | - Total | 2394 | - | - |

*) dalam volume atau berat per satuan waktu (hari, bulan atau tahun)

Sumber : BPS Kota Tegal

a. Tahun Data : 2006

| No. | Jenis Industri | Jumlah | Kapasitas | Satuan*) |
|-----|----------------------|--------|-----------|----------|
| 1 | Agro Industri | | | |
| | - Besar | 4 | - | - |
| | - Kecil dan Menengah | 1145 | - | - |
| 2 | Industri | | | |
| | - Besar | 18 | - | - |
| | - Kecil dan Menengah | 1347 | - | - |
| | Jumlah | 2492 | - | - |
| | - Besar | 22 | - | - |
| | - Kecil dan Menengah | 2492 | - | - |
| | - Total | 2514 | - | - |

*) dalam volume atau berat per satuan waktu (hari, bulan atau tahun)

Sumber : BPS Kota Tegal

a. Tahun Data : 2007

| No. | Jenis Industri | Jumlah | Kapasitas | Satuan*) |
|-----|----------------------|--------|-----------|----------|
| 1 | Agro Industri | | | |
| | - Besar | 5 | - | - |
| | - Kecil dan Menengah | 1151 | - | - |
| 2 | Industri | | | |
| | - Besar | 18 | - | - |
| | - Kecil dan Menengah | 1352 | - | - |
| | Jumlah | 2503 | - | - |
| | - Besar | 22 | - | - |
| | - Kecil dan Menengah | 2492 | - | - |
| | - Total | 2514 | - | - |

*) dalam volume atau berat per satuan waktu (hari, bulan atau tahun)

Sumber : BPS Kota Tegal

TABEL 2.5. JUMLAH PENGGUNAAN ENERGI BAGI RUMAH TANGGA

Kota : Tegal
Provinsi : Jawa Tengah
a. Tahun Data : 2005

| No. | Jenis Energi | Penjualan/Pemakaian | Satuan |
|-----|--------------|---------------------|-----------------------|
| 1 | Listrik | - | Kwh |
| 2 | LPG | NIHIL | Kg atau ton |
| 3 | Minyak Tanah | - | Liter atau kilo liter |

Sumber : BPS Kota Tegal

b. Tahun Data : 2006

| No. | Jenis Energi | Penjualan/Pemakaian | Satuan |
|-----|--------------|---------------------|-----------------------|
| 1 | Listrik | - | Kwh |
| 2 | LPG | NIHIL | Kg atau ton |
| 3 | Minyak Tanah | - | Liter atau kilo liter |

Sumber : BPS Kota Tegal

c. Tahun Data : 2007

| No. | Jenis Energi | Penjualan/Pemakaian | Satuan |
|-----|--------------|---------------------|-----------------------|
| 1 | Listrik | - | Kwh |
| 2 | LPG | NIHIL | Kg atau ton |
| 3 | Minyak Tanah | - | Liter atau kilo liter |

Sumber : BPS Kota Tegal

TABEL 3.1. LUAS PENUTUPAN LAHAN

Kota : Tegal
Provinsi : Jawa Tengah
a. Tahun Data : 2005

| No | Tutupan Lahan | Luas (Ha) |
|----|---------------------|-----------------|
| 1 | Hutan Alam | - |
| 2 | Hutan Lahan Kering | - |
| 3 | Mangrove | - |
| 4 | Rawa | - |
| 5 | Perkebunan | - |
| 6 | Permukiman | 1.839,36 |
| 7 | Kebun Campuran | - |
| 8 | Sawah | 903,72 |
| 9 | Tegalan/Ladang | 42,57 |
| 10 | Semak/Belukar | - |
| 11 | Tanah Terbuka | - |
| 12 | Tambak/Empang | - |
| 13 | Tubuh Air | - |
| 14 | Awan pada Citra | - |
| 15 | Bayangan pada Citra | - |
| 16 | Lainnya | 259,20 |
| | Total | 3.044,85 |

Sumber : BPS Kota Tegal

b. Tahun Data : 2006

| No | Tutupan Lahan | Luas (Ha) |
|----|---------------------|-----------------|
| 1 | Hutan Alam | - |
| 2 | Hutan Lahan Kering | - |
| 3 | Mangrove | - |
| 4 | Rawa | - |
| 5 | Perkebunan | - |
| 6 | Permukiman | 1.839,36 |
| 7 | Kebun Campuran | - |
| 8 | Sawah | 903,72 |
| 9 | Tegalan/Ladang | 42,57 |
| 10 | Semak/Belukar | - |
| 11 | Tanah Terbuka | - |
| 12 | Tambak/Empang | - |
| 13 | Tubuh Air | - |
| 14 | Awan pada Citra | - |
| 15 | Bayangan pada Citra | - |
| 16 | Lainnya | 267,92 |
| | Total | 3.044,85 |

Sumber : BPS Kota Tegal

c. Tahun Data

: 2007

| No | Tutupan Lahan | Luas (Ha) |
|----|---------------------|-----------------|
| 1 | Hutan Alam | - |
| 2 | Hutan Lahan Kering | - |
| 3 | Mangrove | - |
| 4 | Rawa | - |
| 5 | Perkebunan | - |
| 6 | Permukiman | 1.839,36 |
| 7 | Kebun Campuran | - |
| 8 | Sawah | 903,72 |
| 9 | Tegalan/Ladang | 42,57 |
| 10 | Semak/Belukar | - |
| 11 | Tanah Terbuka | - |
| 12 | Tambak/Empang | - |
| 13 | Tubuh Air | - |
| 14 | Awan pada Citra | - |
| 15 | Bayangan pada Citra | - |
| 16 | Lainnya | 267,92 |
| | Total | 3.044,85 |

Sumber : BPS Kota Tegal

TABEL 3.2. LUAS LAHAN KRITIS

Kota : Tegal
Provinsi : Jawa Tengah
a. Tahun Data : 2005

| No | Lokasi | Luas (Ha) |
|----|--------------|-----------|
| 1 | - | - |
| 2 | - | - |
| 3 | - | - |
| 4 | - | - |
| 5 | - | - |
| 6 | - | - |
| 7 | NI | HIL |
| 8 | - | - |
| 9 | - | - |
| 10 | - | - |
| 11 | - | - |
| 12 | - | - |
| 13 | - | - |
| | Total | |

Sumber : Dinas Kelautan dan Pertanian Kota Tegal

b. Tahun Data : 2006

| No | Lokasi | Luas (Ha) |
|----|--------------|-----------|
| 1 | - | - |
| 2 | - | - |
| 3 | - | - |
| 4 | - | - |
| 5 | - | - |
| 6 | - | - |
| 7 | NI | HIL |
| 8 | - | - |
| 9 | - | - |
| 10 | - | - |
| 11 | - | - |
| 12 | - | - |
| 13 | - | - |
| | Total | |

Sumber : Dinas Kelautan dan Pertanian Kota Tegal

c. Tahun Data

: 2007

| No | Lokasi | Luas (Ha) |
|----|--------------|-----------|
| 1 | - | - |
| 2 | - | - |
| 3 | - | - |
| 4 | - | - |
| 5 | - | - |
| 6 | - | - |
| 7 | NI | HIL |
| 8 | - | - |
| 9 | - | - |
| 10 | - | - |
| 11 | - | - |
| 12 | - | - |
| 13 | - | - |
| | Total | |

Sumber : Dinas Kelautan dan Pertanian Kota Tegal

Keterangan : Kota Tegal tidak memiliki lahan kritis

TABEL 3.3. LUAS HUTAN MENURUT FUNGSI / STATUS

Kota : Tegal
Provinsi : Jawa Tengah
a. Tahun Data : 2005

| No. | Hutan | Luas (Ha) |
|------------------|---------------------------|-----------|
| A | Kawasan Konservasi | - |
| 1 | Cagar Alam | - |
| 2 | Suaka Margasatwa | - |
| 3 | Taman Wisata | - |
| 4 | Taman Buru | - |
| 5 | Taman Nasional | - |
| 6 | Taman Hutan Raya | - |
| B | Hutan Lindung | N I H I L |
| C | Hutan Produksi | - |
| 1 | Hutan Produksi | - |
| 2 | Hutan Produksi Terbatas | - |
| 3 | Hutan Produksi Konservasi | - |
| D | Hutan Kota | - |
| Total Luas Hutan | | |

Sumber :

b. Tahun Data : 2006

| No. | Hutan | Luas (Ha) |
|------------------|---------------------------|-----------|
| A | Kawasan Konservasi | - |
| 1 | Cagar Alam | - |
| 2 | Suaka Margasatwa | - |
| 3 | Taman Wisata | - |
| 4 | Taman Buru | - |
| 5 | Taman Nasional | - |
| 6 | Taman Hutan Raya | - |
| B | Hutan Lindung | N I H I L |
| C | Hutan Produksi | - |
| 1 | Hutan Produksi | - |
| 2 | Hutan Produksi Terbatas | - |
| 3 | Hutan Produksi Konservasi | - |
| D | Hutan Kota | - |
| Total Luas Hutan | | |

Sumber :

c. Tahun Data

: 2007

| No. | Hutan | Luas (Ha) |
|------------------|---------------------------|-----------|
| A | Kawasan Konservasi | - |
| 1 | Cagar Alam | - |
| 2 | Suaka Margasatwa | - |
| 3 | Taman Wisata | - |
| 4 | Taman Buru | - |
| 5 | Taman Nasional | - |
| 6 | Taman Hutan Raya | - |
| B | Hutan Lindung | N I H I L |
| C | Hutan Produksi | - |
| 1 | Hutan Produksi | - |
| 2 | Hutan Produksi Terbatas | - |
| 3 | Hutan Produksi Konservasi | - |
| D | Hutan Kota | - |
| Total Luas Hutan | | |

Sumber :

Keterangan : Kota Tegal tidak memiliki hutan

TABEL 3.4. LUAS PENGUSAHAAN HUTAN

Kota : Tegal
 Provinsi : Jawa Tengah
 a. Tahun Data : 2005

| NO | Nama Perusahaan/Koperasi | HPH/HTI | Lokasi | | | Perizinan | |
|----|--------------------------|---------|----------------|-----------|----|------------|-----------|
| | | | Desa/Kecamatan | Geografis | | Nomor | Luas (Ha) |
| | | | | Ls | Bt | | |
| 1 | - | | | | | | |
| 2 | - | | | | | | |
| 3 | - | | | | | | |
| 4 | - | | | | | | |
| 5 | N | I | H | I | L | | |
| 6 | - | | | | | | |
| 7 | - | | | | | | |
| 8 | - | | | | | | |
| 9 | - | | | | | | |
| 10 | - | | | | | Total Luas | |

Sumber :

b. Tahun Data : 2006

| NO | Nama Perusahaan/Koperasi | HPH/HTI | Lokasi | | | Perizinan | |
|----|--------------------------|---------|----------------|-----------|----|------------|-----------|
| | | | Desa/Kecamatan | Geografis | | Nomor | Luas (Ha) |
| | | | | Ls | Bt | | |
| 1 | - | | | | | | |
| 2 | - | | | | | | |
| 3 | - | | | | | | |
| 4 | - | | | | | | |
| 5 | N | I | H | I | L | | |
| 6 | - | | | | | | |
| 7 | - | | | | | | |
| 8 | - | | | | | | |
| 9 | - | | | | | | |
| 10 | - | | | | | Total Luas | |

Sumber :

c. Tahun Data

: 2007

| NO | Nama Perusahaan/Koperasi | HPH/HTI | Lokasi | | | Perizinan | |
|----|--------------------------|---------|----------------|-----------|------------|-----------|-----------|
| | | | Desa/Kecamatan | Geografis | | Nomor | Luas (Ha) |
| | | | | Ls | Bt | | |
| 1 | - | | | | | | |
| 2 | - | | | | | | |
| 3 | - | | | | | | |
| 4 | - | | | | | | |
| 5 | N | I | H | I | L | | |
| 6 | - | | | | | | |
| 7 | - | | | | | | |
| 8 | - | | | | | | |
| 9 | - | | | | | | |
| 10 | - | | | | Total Luas | | |

Sumber :

Keterangan : Kota Tegal tidak memiliki hutan

TABEL 3.5. KONVERSI HUTAN

Kota : Tegal
Provinsi : Jawa Tengah
a. Tahun Data : 2005

| NO | Peruntukan | Luas (ha) |
|----|--------------|-----------|
| 1 | Pemukiman | - |
| 2 | Pertanian | - |
| 3 | Perkebunan | N I H I L |
| 4 | Industri | - |
| 5 | Pertambangan | - |
| 6 | Lainnya | - |
| | Total | - |

Sumber :

b. Tahun Data : 2006

| NO | Peruntukan | Luas (ha) |
|----|--------------|-----------|
| 1 | Pemukiman | - |
| 2 | Pertanian | - |
| 3 | Perkebunan | N I H I L |
| 4 | Industri | - |
| 5 | Pertambangan | - |
| 6 | Lainnya | - |
| | Total | - |

Sumber :

c. Tahun Data : 2007

| NO | Peruntukan | Luas (ha) |
|----|--------------|-----------|
| 1 | Pemukiman | - |
| 2 | Pertanian | - |
| 3 | Perkebunan | N I H I L |
| 4 | Industri | - |
| 5 | Pertambangan | - |
| 6 | Lainnya | - |
| | Total | - |

Sumber :

Keterangan : Kota Tegal tidak memiliki hutan

TABEL 3.6. LUAS KERUSAKAN HUTAN BERDASARKAN PENYEBABNYA

Kota : Tegal
Provinsi : Jawa Tengah
a. Tahun Data : 2005

| No. | Penyebab Kerusakan | Luas (Ha) |
|-----|--------------------|-----------|
| 1 | Kebakaran Hutan | - |
| 2 | Ladang Berpindah | - |
| 3 | Illegal Logging | N I H I L |
| 4 | Perambahan Hutan | - |
| 5 | Lainnya | - |
| | Total | - |

Sumber :

b. Tahun Data : 2006

| No. | Penyebab Kerusakan | Luas (Ha) |
|-----|--------------------|-----------|
| 1 | Kebakaran Hutan | - |
| 2 | Ladang Berpindah | - |
| 3 | Illegal Logging | N I H I L |
| 4 | Perambahan Hutan | - |
| 5 | Lainnya | - |
| | Total | - |

Sumber :

c. Tahun Data : 2007

| No. | Penyebab Kerusakan | Luas (Ha) |
|-----|--------------------|-----------|
| 1 | Kebakaran Hutan | - |
| 2 | Ladang Berpindah | - |
| 3 | Illegal Logging | N I H I L |
| 4 | Perambahan Hutan | - |
| 5 | Lainnya | - |
| | Total | - |

Sumber :

Keterangan : Kota Tegal tidak memiliki hutan

TABEL 3.7. RENCANA DAN REALISASI KEGIATAN REBOISAS

Kota : Tegal
Provinsi : Jawa Tengah
a. Tahun Data : 2005

| NO | Lokasi | Rencana | | Realisasi | |
|-------|--------|-----------|--------------|-----------|--------------|
| | | Luas (Ha) | Jumlah Pohon | Luas (Ha) | Jumlah Pohon |
| 1 | - | | | | |
| 2 | - | | | | |
| 3 | N | I | H | I | L |
| 4 | - | | | | |
| 5 | - | | | | |
| 6 | - | | | | |
| Total | | | | | |

Sumber :

b. Tahun Data : 2006

| NO | Lokasi | Rencana | | Realisasi | |
|-------|--------|-----------|--------------|-----------|--------------|
| | | Luas (Ha) | Jumlah Pohon | Luas (Ha) | Jumlah Pohon |
| 1 | - | | | | |
| 2 | - | | | | |
| 3 | N | I | H | I | L |
| 4 | - | | | | |
| 5 | - | | | | |
| 6 | - | | | | |
| Total | | | | | |

Sumber :

c. Tahun Data : 2007

| NO | Lokasi | Rencana | | Realisasi | |
|-------|--------|-----------|--------------|-----------|--------------|
| | | Luas (Ha) | Jumlah Pohon | Luas (Ha) | Jumlah Pohon |
| 1 | - | | | | |
| 2 | - | | | | |
| 3 | N | I | H | I | L |
| 4 | - | | | | |
| 5 | - | | | | |
| 6 | - | | | | |
| Total | | | | | |

Sumber :

Keterangan : Kota Tegal tidak memiliki hutan jadi tidak ada reboisasi

TABEL 3.8. RENCANA DAN REALISASI KEGIATAN PENGHIJAUAN

Kota : Tegal
Provinsi : Jawa Tengah
a. Tahun Data : 2005

| NO | Lokasi | Rencana | | Realisasi | |
|-------|--------|-----------|----------------|-----------|----------------|
| | | Luas (Ha) | Jumlah Tanaman | Luas (Ha) | Jumlah Tanaman |
| 1 | - | | | | |
| 2 | N | I | H | I | L |
| 3 | - | | | | |
| Total | | | | | |

Sumber : Dinas Perkotaan Kota Tegal

b. Tahun Data : 2006

| NO | Lokasi | Rencana | | Realisasi | |
|-------|--------------------------|-----------|----------------|-----------|----------------|
| | | Luas (Ha) | Jumlah Tanaman | Luas (Ha) | Jumlah Tanaman |
| 1 | Jln. Cipto Mangun Kusumo | - | 600 | - | 600 |
| 2 | Kap. Sudibyo | - | 200 | - | 200 |
| 3 | Komplek PIB | - | 200 | - | 200 |
| Total | | | | | |

Sumber : Dinas Perkotaan Kota Tegal

c. Tahun Data : 2007

| NO | Lokasi | Rencana | | Realisasi | |
|-------|--|-----------|----------------|-----------|----------------|
| | | Luas (Ha) | Jumlah Tanaman | Luas (Ha) | Jumlah Tanaman |
| 1 | Hutan Kota 4 Tempat | - | 620 | - | 620 |
| 2 | Kompleks Lapangan (Kec. Tegal Selatan) | - | 300 | - | 300 |
| Total | | | | | |

Sumber : Dinas Perkotaan Kota Tegal

TABEL 4.1. TUMBUHAN DARATAN

Kota : Tegal
 Provinsi : Jawa Tengah
a. Tahun Data : 2005

| No | Nama lokal | Nama ilmiah | Persebaran geografi | Status* | Status | Habitat | Ket*** |
|----|------------|-------------------------|---------------------|--------------|--------------|---------|----------------------|
| 1 | Mangga | <i>Mangifera Indika</i> | Margadana | Cukup banyak | Tanaman buah | Tropis | 30.142 se-Kota Tegal |
| 2 | Mangga | <i>Mangifera Indika</i> | Tegal Selatan | Cukup banyak | Tanaman buah | Tropis | |
| 3 | Mangga | <i>Mangifera Indika</i> | Tegal Barat | Cukup banyak | Tanaman buah | Tropis | |
| 4 | Mangga | <i>Mangifera Indika</i> | Tegal Timur | Cukup banyak | Tanaman buah | Tropis | |

Keterangan :

* Endemik, terancam, berlimpah, tidak tahu

** Dilindungi, tidak dilindungi

*** Untuk jenis liar yang belum bernilai ekonomi = pemanfaatan, potensi budidaya dan upaya pengembangan (penangkaran, pelaporan, dll.)
 Untuk jenis liar yang sudah diketahui nilai ekonominya = jelaskan besaran nilai ekonomi dari masing-masing spesies

Sumber : Dinas Kelautan dan Pertanian Kota Tegal

b. Tahun Data : 2006

| No | Nama lokal | Nama ilmiah | Persebaran geografi | Status* | Status | Habitat | Ket*** |
|----|------------|-------------------------|---------------------|--------------|--------------|---------|----------------------|
| 1 | Mangga | <i>Mangifera Indika</i> | Margadana | Cukup banyak | Tanaman buah | Tropis | 39.937 se Kota Tegal |
| 2 | Mangga | <i>Mangifera Indika</i> | Tegal Selatan | Cukup banyak | Tanaman buah | Tropis | |
| 3 | Mangga | <i>Mangifera Indika</i> | Tegal Barat | Cukup banyak | Tanaman buah | Tropis | |
| 4 | Mangga | <i>Mangifera Indika</i> | Tegal Timur | Cukup banyak | Tanaman buah | Tropis | |

Keterangan

* Endemik, terancam, berlimpah, tidak tahu

** Dilindungi, tidak dilindungi

*** Untuk jenis liar yang belum bernilai ekonomi = pemanfaatan, potensi budidaya dan upaya pengembangan (penangkaran, pelaporan, dll.)
 Untuk jenis liar yang sudah diketahui nilai ekonominya = jelaskan besaran nilai ekonomi dari masing-masing spesies

Sumber : Dinas Kelautan dan Pertanian Kota Tegal

c. Tahun Data : 2007

| No | Nama lokal | Nama ilmiah | Persebaran geografi | Status* | Status | Habitat | Ket*** |
|----|------------|-------------------------|---------------------|--------------|--------------|---------|----------------------|
| 1 | Mangga | <i>Mangifera Indika</i> | Margadana | Cukup banyak | Tanaman buah | Tropis | 42.937 se Kota Tegal |
| 2 | Mangga | <i>Mangifera Indika</i> | Tegal Selatan | Cukup banyak | Tanaman buah | Tropis | |
| 3 | Mangga | <i>Mangifera Indika</i> | Tegal Barat | Cukup banyak | Tanaman buah | Tropis | |
| 4 | Mangga | <i>Mangifera Indika</i> | Tegal Timur | Cukup banyak | Tanaman buah | Tropis | |

Keterangan

* Endemik, terancam, berlimpah, tidak tahu

** Dilindungi, tidak dilindungi

*** Untuk jenis liar yang belum bernilai ekonomi = pemanfaatan, potensi budidaya dan upaya pengembangan (penangkaran, pelaporan, dll.)

Untuk jenis liar yang sudah diketahui nilai ekonominya = jelaskan besaran nilai ekonomi dari masing-masing spesies

Sumber : Dinas Kelautan dan Pertanian Kota Tegal

TABEL 4.2. SATWA DARATAN

Kota : Tegal
 Provinsi : Jawa Tengah
a. Tahun Data : 2005

| No | Nama lokal | Nama ilmiah | Persebaran geografi | Status* | Status | Habitat | Ket*** |
|----|------------|----------------------|--|----------|--------|---------|--------|
| 1 | Sapi | <i>Bovine</i> | Kec.Tegal Barat, Tegal Timur, Tegal Selatan | Terancam | tdk | Darat | - |
| 2 | Kerbau | | Kec. Margadana | Terancam | tdk | Darat | - |
| 3 | Kambing | | Kec.Tegal Barat, Tegal Timur, Tegal Selatan, Margadana | Terancam | tdk | Darat | - |
| 4 | Domba | | Kec.Tegal Barat, Tegal Timur, Tegal Selatan, Margadana | Terancam | tdk | Darat | - |
| 5 | Ayam buras | <i>Gallus gallus</i> | Kec.Tegal Barat, Tegal Timur, Tegal Selatan, Margadana | Terancam | tdk | Darat | - |
| 6 | Itik | | Kec.Tegal Barat, Margadana | Terancam | tdk | Darat | - |
| 7 | Puyuh | | Tegal Selatan | Terancam | tdk | Darat | - |
| 8 | Kelinci | | Kec.Tegal Barat, Tegal Timur, Tegal Selatan, Margadana | Terancam | tdk | Darat | - |

Keterangan

* Endemik, terancam, berlimpah, tidak tahu

** Dilindungi, tidak dilindungi

*** Untuk jenis liar yang belum bernilai ekonomi = pemanfaatan, potensi budidaya dan upaya pengembangan (penangkaran, pelaporan, dll.)

Untuk jenis liar yang sudah diketahui nilai ekonominya = jelaskan besaran nilai ekonomi dari masing-masing spesies

Sumber : Dinas Kelautan dan Pertanian Kota Tegal

b. Tahun Data : 2006

| No | Nama lokal | Nama ilmiah | Persebaran geografi | Status* | Status | Habitat | Ket*** |
|----|------------|----------------------|--|----------|--------|---------|--------|
| 1 | Sapi | <i>Bovine</i> | Kec.Tegal Barat, Tegal Timur, Tegal Selatan | Terancam | tdk | Darat | - |
| 2 | Kerbau | | Kec. Margadana | Terancam | tdk | Darat | - |
| 3 | Kambing | | Kec.Tegal Barat, Tegal Timur, Tegal Selatan, Margadana | Terancam | tdk | Darat | - |
| 4 | Domba | | Kec.Tegal Barat, Tegal Timur, Tegal Selatan, Margadana | Terancam | tdk | Darat | - |
| 5 | Ayam buras | <i>Gallus gallus</i> | Kec.Tegal Barat, Tegal Timur, Tegal Selatan, Margadana | Terancam | tdk | Darat | - |
| 6 | Itik | | Kec.Tegal Barat, Margadana | Terancam | tdk | Darat | - |

| | | | | | | | |
|---|---------|--|--|----------|-----|-------|---|
| 7 | Puyuh | | Tegal Selatan | Terancam | tdk | Darat | - |
| 8 | Kelinci | | Kec.Tegal Barat, Tegal Timur, Tegal Selatan, Margadana | Terancam | tdk | Darat | - |

Keterangan

* Endemik, terancam, berlimpah, tidak tahu

** Dilindungi, tidak dilindungi

*** Untuk jenis liar yang belum bernilai ekonomi = pemanfaatan, potensi budidaya dan upaya pengembangan (penangkaran, pelaporan, dll.)

Untuk jenis liar yang sudah diketahui nilai ekonominya = jelaskan besaran nilai ekonomi dari masing-masing spesies

Sumber : Dinas Kelautan dan Pertanian Kota Tegal

c. Tahun Data : 2007

| No | Nama lokal | Nama ilmiah | Persebaran geografi | Status* | Status | Habitat | Ket*** |
|----|------------|----------------------|--|----------|--------|---------|--------|
| 1 | Sapi | <i>Bovine</i> | Kec.Tegal Barat, Tegal Timur, Tegal Selatan | Terancam | tdk | Darat | - |
| 2 | Kerbau | | Kec. Margadana | Terancam | tdk | Darat | - |
| 3 | Kambing | | Kec.Tegal Barat, Tegal Timur, Tegal Selatan, Margadana | Terancam | tdk | Darat | - |
| 4 | Domba | | Kec.Tegal Barat, Tegal Timur, Tegal Selatan, Margadana | Terancam | tdk | Darat | - |
| 5 | Ayam buras | <i>Gallus gallus</i> | Kec.Tegal Barat, Tegal Timur, Tegal Selatan, Margadana | Terancam | tdk | Darat | - |
| 6 | Itik | | Kec.Tegal Barat, Margadana | Terancam | tdk | Darat | - |
| 7 | Puyuh | | Tegal Selatan | Terancam | tdk | Darat | - |
| 8 | Kelinci | | Kec.Tegal Barat, Tegal Timur, Tegal Selatan, Margadana | Terancam | tdk | Darat | - |

Keterangan

* Endemik, terancam, berlimpah, tidak tahu

** Dilindungi, tidak dilindungi

*** Untuk jenis liar yang belum bernilai ekonomi = pemanfaatan, potensi budidaya dan upaya pengembangan (penangkaran, pelaporan, dll.)

Untuk jenis liar yang sudah diketahui nilai ekonominya = jelaskan besaran nilai ekonomi dari masing-masing spesies

Sumber : Dinas Kelautan dan Pertanian Kota Tegal

TABEL 4.3. TUMBUHAN PERAIRAN

Kota : Tegal
 Provinsi : Jawa Tengah
a. Tahun Data : 2005

| No | Nama lokal | Nama ilmiah | Persebaran geografi | Status* | Status | Habitat | Ket*** |
|----|------------|-------------|---------------------|---------|--------|---------|--------|
| 1 | - | | | | | | |
| 2 | N | I | H | I | L | | |
| 3 | - | | | | | | |
| 4 | - | | | | | | |

Keterangan

* Endemik, terancam, berlimpah, tidak tahu

** Dilindungi, tidak dilindungi

*** Untuk jenis liar yang belum bernilai ekonomi = pemanfaatan, potensi budidaya dan upaya pengembangan (penangkaran, pelaporan, dll.)
 Untuk jenis liar yang sudah diketahui nilai ekonominya = jelaskan besaran nilai ekonomi dari masing-masing spesies

Sumber : Dinas Kelautan dan Pertanian Kota Tegal

b. Tahun Data : 2006

| No | Nama lokal | Nama ilmiah | Persebaran geografi | Status* | Status | Habitat | Ket*** |
|----|------------|-------------|---------------------|---------|--------|---------|--------|
| 1 | - | | | | | | |
| 2 | N | I | H | I | L | | |
| 3 | - | | | | | | |
| 4 | - | | | | | | |

Keterangan

* Endemik, terancam, berlimpah, tidak tahu

** Dilindungi, tidak dilindungi

*** Untuk jenis liar yang belum bernilai ekonomi = pemanfaatan, potensi budidaya dan upaya pengembangan (penangkaran, pelaporan, dll.)
 Untuk jenis liar yang sudah diketahui nilai ekonominya = jelaskan besaran nilai ekonomi dari masing-masing spesies

Sumber : Dinas Kelautan dan Pertanian Kota Tegal

c. Tahun Data : 2007

| No | Nama lokal | Nama ilmiah | Persebaran geografi | Status* | Status | Habitat | Ket*** |
|----|------------|-------------|---------------------|---------|--------|---------|--------|
| 1 | - | | | | | | |
| 2 | N | I | H | I | L | | |
| 3 | - | | | | | | |
| 4 | - | | | | | | |

Keterangan

* Endemik, terancam, berlimpah, tidak tahu

** Dilindungi, tidak dilindungi

*** Untuk jenis liar yang belum bernilai ekonomi = pemanfaatan, potensi budidaya dan upaya pengembangan (penangkaran, pelaporan, dll.)

Untuk jenis liar yang sudah diketahui nilai ekonominya = jelaskan besaran nilai ekonomi dari masing-masing spesies

Sumber : Dinas Kelautan dan Pertanian Kota Tegal

TABEL 4.4. SATWA PERAIRAN

Kota : Tegal
 Provinsi : Jawa Tengah
a. Tahun Data : 2005

| No | Nama lokal | Nama ilmiah | Persebaran geografi | Status* | Status | Habitat | Ket*** |
|----|------------|-------------|---------------------|---------|--------|---------|--------|
| 1 | - | | | | | | |
| 2 | N | I | H | I | L | | |
| 3 | - | | | | | | |
| 4 | - | | | | | | |

Keterangan

* Endemik, terancam, berlimpah, tidak tahu

** Dilindungi, tidak dilindungi

*** Untuk jenis liar yang belum bernilai ekonomi = pemanfaatan, potensi budidaya dan upaya pengembangan (penangkaran, pelaporan, dll.)
 Untuk jenis liar yang sudah diketahui nilai ekonominya = jelaskan besaran nilai ekonomi dari masing-masing spesies

Sumber : Dinas Kelautan dan Pertanian Kota Tegal

b. Tahun Data : 2006

| No | Nama lokal | Nama ilmiah | Persebaran geografi | Status* | Status | Habitat | Ket*** |
|----|------------|-------------|---------------------|---------|--------|---------|--------|
| 1 | - | | | | | | |
| 2 | N | I | H | I | L | | |
| 3 | - | | | | | | |
| 4 | - | | | | | | |

Keterangan

* Endemik, terancam, berlimpah, tidak tahu

** Dilindungi, tidak dilindungi

*** Untuk jenis liar yang belum bernilai ekonomi = pemanfaatan, potensi budidaya dan upaya pengembangan (penangkaran, pelaporan, dll.)
 Untuk jenis liar yang sudah diketahui nilai ekonominya = jelaskan besaran nilai ekonomi dari masing-masing spesies

Sumber : Dinas Kelautan dan Pertanian Kota Tegal

c. Tahun Data : 2007

| No | Nama lokal | Nama ilmiah | Persebaran geografi | Status* | Status | Habitat | Ket*** |
|----|------------|-------------|---------------------|---------|--------|---------|--------|
| 1 | - | | | | | | |
| 2 | N | I | H | I | L | | |
| 3 | - | | | | | | |
| 4 | - | | | | | | |

Keterangan

* Endemik, terancam, berlimpah, tidak tahu

** Dilindungi, tidak dilindungi

*** Untuk jenis liar yang belum bernilai ekonomi = pemanfaatan, potensi budidaya dan upaya pengembangan (penangkaran, pelaporan, dll.)

Untuk jenis liar yang sudah diketahui nilai ekonominya = jelaskan besaran nilai ekonomi dari masing-masing spesies

Sumber : Dinas Kelautan dan Pertanian Kota Tegal

TABEL 5.1. TUTUPAN DAN KERAPATAN MANGROVE

Kota : Tegal :
Provinsi : Jawa Tengah :
a. Tahun Data : 2005 :

| No | Lokasi | Luas Lokasi (Ha) | Persentase Tutupan (%) | Kerapatan (pohon/Ha) |
|----|------------|------------------|------------------------|----------------------|
| 1 | Panggung | - | - | - |
| 2 | Mintaragen | - | - | - |
| 3 | Tegalsari | - | - | - |
| 4 | Muarareja | - | - | - |
| | | | | |

Sumber : Dinas Kelautan dan Pertanian Kota Tegal

b. Tahun Data : 2006 :

| No | Lokasi | Luas Lokasi (Ha) | Persentase Tutupan (%) | Kerapatan (pohon/Ha) |
|----|------------|------------------|------------------------|----------------------|
| 1 | Panggung | - | - | - |
| 2 | Mintaragen | - | - | - |
| 3 | Tegalsari | - | - | - |
| 4 | Muarareja | - | - | - |
| | | | | |

Sumber : Dinas Kelautan dan Pertanian Kota Tegal

c. Tahun Data : 2007 :

| No | Lokasi | Luas Lokasi (Ha) | Persentase Tutupan (%) | Kerapatan (pohon/Ha) |
|----|------------|------------------|------------------------|----------------------|
| 1 | Panggung | - | - | - |
| 2 | Mintaragen | - | - | - |
| 3 | Tegalsari | - | - | - |
| 4 | Muarareja | - | - | - |
| | | | | |

Sumber : Dinas Kelautan dan Pertanian Kota Tegal

TABEL 5.2. PERSENTASE KERUSAKAN PADANG LAMUN

Kota : Tegal :
Provinsi : Jawa Tengah :
a. Tahun Data : 2005 :

| No | Lokasi | Luas Lokasi (Ha) | Persentase Area Kerusakan (%) |
|----|-------------------|------------------|-------------------------------|
| 1 | Pantai Kota Tegal | - | 20 - 30 % |
| 2 | | | |

Sumber : Dinas Kelautan dan Pertanian Kota Tegal

b. Tahun Data : 2006 :

| No | Lokasi | Luas Lokasi (Ha) | Persentase Area Kerusakan (%) |
|----|-------------------|------------------|-------------------------------|
| 1 | Pantai Kota Tegal | - | 20 - 30 % |
| 2 | | | |

Sumber : Dinas Kelautan dan Pertanian Kota Tegal

c. Tahun Data : 2007 :

| No | Lokasi | Luas Lokasi (Ha) | Persentase Area Kerusakan (%) |
|----|-------------------|------------------|-------------------------------|
| 1 | Pantai Kota Tegal | - | 20 - 30 % |
| 2 | | | |

Sumber : Dinas Kelautan dan Pertanian Kota Tegal

TABEL 5.3. LUAS TUTUPAN TERUMBU KARANG

Kota : Tegal
Provinsi : Jawa Tengah
a. Tahun Data : 2005

| No | Lokasi | Luas Tutupan (ha) | Persentase Luas Tutupan (%) | | | |
|----|-------------------|-------------------|-----------------------------|------|--------|-------|
| | | | Sangat Baik | Baik | Sedang | Rusak |
| 1 | Pantai Kota Tegal | N | I | H | I | L |
| 2 | | | | | | |

Sumber : Dinas Kelautan dan Pertanian Kota Tegal

b. Tahun Data : 2006

| No | Lokasi | Luas Tutupan (ha) | Persentase Luas Tutupan (%) | | | |
|----|-------------------|-------------------|-----------------------------|------|--------|-------|
| | | | Sangat Baik | Baik | Sedang | Rusak |
| 1 | Pantai Kota Tegal | N | I | H | I | L |
| 2 | | | | | | |

Sumber : Dinas Kelautan dan Pertanian Kota Tegal

c. Tahun Data : 2007

| No | Lokasi | Luas Tutupan (ha) | Persentase Luas Tutupan (%) | | | |
|----|-------------------|-------------------|-----------------------------|------|--------|-------|
| | | | Sangat Baik | Baik | Sedang | Rusak |
| 1 | Pantai Kota Tegal | N | I | H | I | L |
| 2 | | | | | | |

Sumber : Dinas Kelautan dan Pertanian Kota Tegal

TABEL 5.4. KEPENDUDUKAN DI LAUT DAN PESISIR

Kota : Tegal
 Provinsi : Jawa Tengah
a. Tahun Data : 2005

| No | Kecamatan (Terletak di Pesisir) | Jumlah Desa Pesisir | Jumlah KK | Jumlah Penduduk (jiwa) | Jumlah Penduduk Berdasarkan Mata Pencaharian (jiwa) | | |
|----|------------------------------------|---------------------------|--------------|------------------------------|--|------------|---------|
| | | | | | Nelayan (%) | Petani (%) | Lainnya |
| 1 | Tegal Timur | 2 | 9186 | 40982 | 3378 | 243 | 26560 |
| 2 | Tegal Barat | 2 | 6668 | 28752 | 6811 | 204 | 3246 |
| 3 | | | | | | | |

Sumber : BPS Kota Tegal

b. Tahun Data : 2006

| No | Kecamatan (Terletak di Pesisir) | Jumlah Desa Pesisir | Jumlah KK | Jumlah Penduduk (jiwa) | Jumlah Penduduk Berdasarkan Mata Pencaharian (jiwa) | | |
|----|------------------------------------|---------------------------|--------------|------------------------------|--|------------|---------|
| | | | | | Nelayan (%) | Petani (%) | Lainnya |
| 1 | Tegal Timur | 2 | 9453 | 41232 | 3410 | 246 | 27028 |
| 2 | Tegal Barat | 2 | 6724 | 28893 | 6898 | 177 | 3447 |
| 3 | | | | | | | |

Sumber : BPS Kota Tegal

c. Tahun Data : 2007

| No | Kecamatan (Terletak di Pesisir) | Jumlah Desa Pesisir | Jumlah KK | Jumlah Penduduk (jiwa) | Jumlah Penduduk Berdasarkan Mata Pencaharian (jiwa) | | |
|----|------------------------------------|---------------------------|--------------|------------------------------|--|------------|---------|
| | | | | | Nelayan (%) | Petani (%) | Lainnya |
| 1 | Tegal Timur | 2 | 9711 | 41482 | 3410 | 249 | 27396 |
| 2 | Tegal Barat | 2 | 6766 | 29034 | 6898 | 152 | 3618 |
| 3 | | | | | | | |

Sumber : BPS Kota Tegal

TABEL 6.1. BANYAKNYA RUMAH TANGGA BERTEMPAT TINGGAL DI BANTARAN/TEPI SUNGAI

Kota : Tegal
 Provinsi : Jawa Tengah
a. Tahun Data : 2005

| No. | Kecamatan/Kelurahan | Jumlah Rumah Tangga |
|----------------------------------|-----------------------|---------------------|
| I Kecamatan Margadana | | |
| 1 | Kel. Kalinyamat Kulon | 6 |
| 2 | Kel. Sumur Panggang | 5 |
| 3 | Kel. Margadana | 7 |
| 4 | Kel. Pesurungan Lor | 5 |
| II Kecamatan Tegal Barat | | |
| 1 | Kel. Muarareja | 5 |
| 2 | Kel. Tegalsari | 23 |
| III Kecamatan Tegal Timur | | |
| 1 | Kel. Slerok | 8 |
| 2 | Kel. Panggung | 15 |
| 3 | Kel. Mintaragen | 10 |

Sumber : BPS Kota Tegal

b. Tahun Data : 2006

| No. | Kecamatan/Kelurahan | Jumlah Rumah Tangga |
|----------------------------------|-----------------------|---------------------|
| I Kecamatan Margadana | | |
| 1 | Kel. Kalinyamat Kulon | 6 |
| 2 | Kel. Sumur Panggang | 5 |
| 3 | Kel. Margadana | 7 |
| 4 | Kel. Pesurungan Lor | 5 |
| II Kecamatan Tegal Barat | | |
| 1 | Kel. Muarareja | 5 |
| 2 | Kel. Tegalsari | 23 |
| III Kecamatan Tegal Timur | | |
| 1 | Kel. Slerok | 8 |
| 2 | Kel. Panggung | 15 |
| 3 | Kel. Mintaragen | 10 |

Sumber : BPS Kota Tegal

c. Tahun Data : 2007

| No. | Kecamatan/Kelurahan | Jumlah Rumah Tangga |
|----------------------------------|-----------------------|---------------------|
| I Kecamatan Margadana | | |
| 1 | Kel. Kalinyamat Kulon | 6 |
| 2 | Kel. Sumur Panggang | 5 |
| 3 | Kel. Margadana | 7 |
| 4 | Kel. Pesurungan Lor | 5 |
| II Kecamatan Tegal Barat | | |
| 1 | Kel. Muarareja | 5 |
| 2 | Kel. Tegalsari | 23 |
| III Kecamatan Tegal Timur | | |
| 1 | Kel. Slerok | 8 |
| 2 | Kel. Panggung | 15 |
| 3 | Kel. Mintaragen | 10 |

**TABEL 6.2. BANYAKNYA KELURAHAN YANG TINGGAL DI JARINGAN LISTRIK
TEGANGAN TINGGI DAN PEMUKIMAN KUMUH**

Kota : Tegal
 Provinsi : Jawa Tengah
a. Tahun Data : 2005

| Lokasi (Kecamatan) | Jaringan Listrik Tegangan Tinggi | | | Pemukiman Kumuh |
|--------------------|----------------------------------|-------|-----------------------------------|---------------------------------|
| | Ada | Tidak | Tidak Ada Listrik Tegangan Tinggi | |
| 1. Tegal Selatan | - | - | - | - |
| 2. Tegal Timur | - | - | - | Kel. Panggung & Kel. Mintragen |
| 3. Tegal Barat | - | - | - | Kel. Tegalsari & Kel. Muarareja |
| 4. Margadana | - | - | - | - |

Sumber : Bappeda Kota Tegal

b. Tahun Data : 2006

| Lokasi (Kecamatan) | Jaringan Listrik Tegangan Tinggi | | | Pemukiman Kumuh |
|--------------------|----------------------------------|-------|-----------------------------------|---------------------------------|
| | Ada | Tidak | Tidak Ada Listrik Tegangan Tinggi | |
| 1. Tegal Selatan | - | - | - | - |
| 2. Tegal Timur | - | - | - | Kel. Panggung & Kel. Mintragen |
| 3. Tegal Barat | - | - | - | Kel. Tegalsari & Kel. Muarareja |
| 4. Margadana | - | - | - | - |

Sumber : Bappeda Kota Tegal

c. Tahun Data : 2007

| Lokasi (Kecamatan) | Jaringan Listrik Tegangan Tinggi | | | Pemukiman Kumuh |
|--------------------|----------------------------------|-------|-----------------------------------|---------------------------------|
| | Ada | Tidak | Tidak Ada Listrik Tegangan Tinggi | |
| 1. Tegal Selatan | - | - | - | - |
| 2. Tegal Timur | - | - | - | Kel. Panggung & Kel. Mintragen |
| 3. Tegal Barat | - | - | - | Kel. Tegalsari & Kel. Muarareja |
| 4. Margadana | - | - | - | - |

Sumber : Bappeda Kota Tegal

TABEL 6.3. LOKASI DAN LUAS RUANG TERBUKA HIJAU

Kota : Tegal
 Provinsi : Jawa Tengah
 a. Tahun Data : 2005

| Lokasi | Luas | Jenis Tanaman Dominan |
|-------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Taman Poci | 2.300 M ³ | Palem/Glodogan |
| Alun-alun | 19.200 M ³ | Palem |
| Taman Pramuka | ± 3000 M ³ | Palem/Glodogan |
| Jl. Ahmad Yani | 133 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. P. Diponegoro | 59 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. AR. Halim | 126 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Sultan Agung | 124 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Martoloyo | 113 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Gajah Mada | 97 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Sutoyo | 43 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Kol. Sugiono - Kaligangsa | 76/92 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Dipanjaitan | 17/16 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Suprpto | 16/13 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Cokroaminoto | 21/17 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Jend. Soedirman | 23/17 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Pemuda | 45/30 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Yos Sudarso | 29/19 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Ks Tuhun | 61/14 PH | Angsana/Glodogan |
| Jl. Brigjend. Katamso | 27/16 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Hang Tuah | 41/14 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Kapt. Ismail | 32/43PH | Glodogan/Palem |
| Jl. kapt. Sudirjo | 15/97 PH | Glodogan/Mangga |
| Jl. Semeru | 88 | Angsana/Asem |
| Jl. Kol. Sugiarto | 31/43 PH | Glodogan/Angsana |
| Jl. Setia Budi | 32/6 PH | Glodogan/Asem Krantil |
| Jl. MT. Haryono | 6/8 PH | Angsana/Akasia |
| Jl. Dr. Sutomo | 38/78 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Tentara Pelajar | 13/45 PH | Palem/Angsana |
| Jl. Poso | 149/30 PH | Angsana/Akasia |
| Jl. Kartini | 12/55 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Komplek Stadion | 53/115 PH | Angsana/Glodogan |

sumber :

a. Tahun Data

: 2006

| Lokasi | Luas | Jenis Tanaman Dominan |
|-------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Taman Poci | 2.300 M ³ | Palem/Glodogan |
| Alun-alun | 19.200 M ³ | Palem |
| Taman Pramuka | ± 3000 M ³ | Palem/Glodogan |
| Jl. Ahmad Yani | 133 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. P. Diponegoro | 59 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. AR. Halim | 126 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Sultan Agung | 124 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Martoloyo | 113 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Gajah Mada | 97 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Sutoyo | 43 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Kol. Sugiono - Kaligangsa | 76/92 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Dipanjaitan | 17/16 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Suprpto | 16/13 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Cokroaminoto | 21/17 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Jend. Soedirman | 23/17 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Pemuda | 45/30 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Yos Sudarso | 29/19 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Ks Tuhun | 61/14 PH | Angsana/Glodogan |
| Jl. Brigjend. Katamso | 27/16 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Hang Tuah | 41/14 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Kapt. Ismail | 32/43PH | Glodogan/Palem |
| Jl. kapt. Sudirjo | 15/97 PH | Glodogan/Mangga |
| Jl. Semeru | 88 | Angsana/Asem |
| Jl. Kol. Sugiarto | 31/43 PH | Glodogan/Angsana |
| Jl. Setia Budi | 32/6 PH | Glodogan/Asem Krantil |
| Jl. MT. Haryono | 6/8 PH | Angsana/Akasia |
| Jl. Dr. Sutomo | 38/78 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Tentara Pelajar | 13/45 PH | Palem/Angsana |
| Jl. Poso | 149/30 PH | Angsana/Akasia |
| Jl. Kartini | 12/55 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Komplek Stadion | 53/115 PH | Angsana/Glodogan |
| Jl. Cipto Mangunkusumo | 200 bt | Glodogan |
| Komplek PIB | 200 bt | Glodogan |

sumber :

a. Tahun Data

: 2007

| Lokasi | Luas | Jenis Tanaman Dominan |
|------------------------------------|-----------------------|------------------------------|
| Taman Poci | 2.300 M ³ | Palem/Glodogan |
| Alun-alun | 19.200 M ³ | Palem |
| Taman Pramuka | ± 3000 M ³ | Palem/Glodogan |
| Jl. Ahmad Yani | 133 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. P. Diponegoro | 59 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. AR. Halim | 126 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Sultan Agung | 124 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Martoloyo | 113 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Gajah Mada | 97 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Sutoyo | 43 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Kol. Sugiono - Kaligangsa | 76/92 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Dipanjaitan | 17/16 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Suprpto | 16/13 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Cokroaminoto | 21/17 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Jend. Soedirman | 23/17 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Pemuda | 45/30 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Yos Sudarso | 29/19 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Ks Tuhun | 61/14 PH | Angsana/Glodogan |
| Jl. Brigjend. Katamso | 27/16 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Hang Tuah | 41/14 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Kapt. Ismail | 32/43PH | Glodogan/Palem |
| Jl. kapt. Sudirjo | 15/97 PH | Glodogan/Mangga |
| Jl. Semeru | 88 | Angsana/Asem |
| Jl. Kol. Sugiarto | 31/43 PH | Glodogan/Angsana |
| Jl. Setia Budi | 32/6 PH | Glodogan/Asem Krantil |
| Jl. MT. Haryono | 6/8 PH | Angsana/Akasia |
| Jl. Dr. Sutomo | 38/78 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Tentara Pelajar | 13/45 PH | Palem/Angsana |
| Jl. Poso | 149/30 PH | Angsana/Akasia |
| Jl. Kartini | 12/55 PH | Palem/Glodogan |
| Jl. Komplek Stadion | 53/115 PH | Angsana/Glodogan |
| Jl. Cipto Mangunkusumo | 200 bt | Glodogan |
| Komplek PIB | 200 bt | Glodogan |
| Hutan Kota 4 Tempat | 620 bt | Mahoni |
| Kec.Tegal Selatan - Komp. Lapangan | 200 bt | Glodogan |

sumber :

TABEL 6.4. BANYAKNYA RUMAH TANGGA TANPA SEPTIC TANK

Kota : Tegal
 Provinsi : Jawa Tengah
 a. Tahun Data : 2005

| No. | Kecamatan/Kelurahan/Desa | Jumlah Rumah Tangga | | |
|-------------|--------------------------------|---------------------|-----------------|----------------------|
| | | Di Survey | Memiliki Jamban | Tidak Memilki jamban |
| I. | Kecamatan Tegal Barat | | | |
| 1 | Kel. Tegalsari | 664 | 509 | 155 |
| 2 | Kel. Kraton | 464 | 406 | 58 |
| 3 | Kel. Muarareja | 510 | 245 | 265 |
| 4 | Kel. Pekauman | 694 | 688 | 6 |
| 5 | Kel. Kemandungan | 258 | 234 | 24 |
| 6 | Kel. Debong Lor | 393 | 339 | 54 |
| 7 | Kel. Pesurungan Kidul | 397 | 309 | 88 |
| | | | | |
| II. | Kecamatan Tegal Timur | | | |
| 8 | Kel. Panggung | 1405 | 1240 | 165 |
| 9 | Kel. Mintaragen | 1115 | 1009 | 106 |
| 10 | Kel. Mangkukusuman | 459 | 447 | 12 |
| 11 | Kel. Slerok | 1020 | 811 | 209 |
| 12 | Kel. Kejambon | 920 | 801 | 119 |
| | | | | |
| III. | Kecamatan Tegal Selatan | | | |
| 13 | Kel. Bandung | 495 | 473 | 22 |
| 14 | Kel. Tunon | 495 | 470 | 25 |
| 15 | Kel. Katuren | 395 | 306 | 89 |
| 16 | Kel. Debong Kidul | 396 | 378 | 18 |
| 17 | Kel. Kalinyamat Wetan | 396 | 329 | 67 |
| 18 | Kel. Randugunting | 1392 | 1246 | 146 |
| 19 | Kel. Debong Tengah | 613 | 528 | 31 |
| 20 | Kel. Debong Kulon | 343 | 320 | 23 |
| | | | | |
| IV. | Kecamatan Margadana | | | |
| 21 | Kel. Sumurpanggung | 628 | 574 | 54 |
| 22 | Kel. Margadana | 1094 | 958 | 136 |
| 23 | Kel. Pesurungan Lor | 2383 | 2077 | 306 |
| 24 | Kel. Kalinyamat Kulon | 395 | 352 | 43 |
| 25 | Kel. Kaligangsa | 359 | 351 | 8 |
| 26 | Kel. Kradon | 356 | 335 | 21 |
| 27 | Kel. Cabawan | 300 | 275 | 25 |

Sumber : Dinas Kesehatan Kota Tegal

b. Tahun Data

: 2006

| No. | Kecamatan/Kelurahan/Desa | Jumlah Rumah Tangga | | |
|-------------|--------------------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|
| | | Di Survey | Memiliki Jamban | Tidak Memiliki jamban |
| I. | Kecamatan Tegal Barat | | | |
| 1 | Kel. Tegalsari | 1911 | 1520 | 391 |
| 2 | Kel. Kraton | 1244 | 1128 | 106 |
| 3 | Kel. Muarareja | 531 | 245 | 286 |
| 4 | Kel. Pekauman | 728 | 672 | 56 |
| 5 | Kel. Kemandungan | 311 | 282 | 29 |
| 6 | Kel. Debong Lor | 418 | 371 | 47 |
| 7 | Kel. Pesurungan Kidul | 427 | 304 | 123 |
| | | | | |
| II. | Kecamatan Tegal Timur | | | |
| 8 | Kel. Panggung | 1457 | 1318 | 139 |
| 9 | Kel. Mintaragen | 1146 | 1014 | 132 |
| 10 | Kel. Mangkukusuman | 521 | 480 | 41 |
| 11 | Kel. Slerok | 1046 | 886 | 160 |
| 12 | Kel. Kejambon | 913 | 758 | 155 |
| | | | | |
| III. | Kecamatan Tegal Selatan | | | |
| 13 | Kel. Bandung | 535 | 464 | 71 |
| 14 | Kel. Tunon | 238 | 198 | 40 |
| 15 | Kel. Katuren | 421 | 362 | 59 |
| 16 | Kel. Debong Kidul | 420 | 407 | 13 |
| 17 | Kel. Kalinyamat Wetan | 418 | 331 | 87 |
| 18 | Kel. Randugunting | 1439 | 1323 | 116 |
| 19 | Kel. Debong Tengah | 630 | 550 | 80 |
| 20 | Kel. Debong Kulon | 419 | 339 | 80 |
| | | | | |
| IV. | Kecamatan Margadana | | | |
| 21 | Kel. Sumurpanggung | 630 | 508 | 122 |
| 22 | Kel. Margadana | 1156 | 1018 | 138 |
| 23 | Kel. Pesurungan Lor | 314 | 235 | 79 |
| 24 | Kel. Kalinyamat Kulon | 421 | 329 | 92 |
| 25 | Kel. Kaligangsa | 631 | 549 | 82 |
| 26 | Kel. Kradon | 419 | 371 | 48 |
| 27 | Kel. Cabawan | 278 | 260 | 18 |

Sumber : Dinas Kesehatan Kota Tegal

c. Tahun Data

: 2007

| No. | Kecamatan/Kelurahan/Desa | Jumlah Rumah Tangga | | |
|-------------|--------------------------------|---------------------|-----------------|-----------------------|
| | | Di Survey | Memiliki Jamban | Tidak Memiliki jamban |
| I. | Kecamatan Tegal Barat | | | |
| 8 | Kel. Tegalsari | 2039 | 1660 | 379 |
| 9 | Kel. Kraton | 1418 | 1344 | 74 |
| 10 | Kel. Muarareja | 525 | 176 | 349 |
| 11 | Kel. Pekauman | 865 | 845 | 20 |
| 12 | Kel. Kemandungan | 326 | 319 | 7 |
| 13 | Kel. Debong Lor | 443 | 373 | 70 |
| 14 | Kel. Pesurungan Kidul | 511 | 462 | 49 |
| | | | | |
| II. | Kecamatan Tegal Timur | | | |
| 13 | Kel. Panggung | 1528 | 1393 | 135 |
| 14 | Kel. Mintaragen | 1237 | 770 | 467 |
| 15 | Kel. Mangkukusuman | 515 | 415 | 100 |
| 16 | Kel. Slerok | 1925 | 1767 | 158 |
| 17 | Kel. Kejambon | 1323 | 1121 | 191 |
| | | | | |
| III. | Kecamatan Tegal Selatan | | | |
| 21 | Kel. Bandung | 525 | 501 | 24 |
| 22 | Kel. Tunon | 420 | 390 | 30 |
| 23 | Kel. Katuren | 420 | 338 | 82 |
| 24 | Kel. Debong Kidul | 420 | 411 | 9 |
| 25 | Kel. Kalinyamat Wetan | 420 | 387 | 33 |
| 26 | Kel. Randugunting | 8921 | 1904 | 7017 |
| 27 | Kel. Debong Tengah | 3186 | 669 | 2517 |
| 28 | Kel. Debong Kulon | 2363 | 542 | 1821 |
| | | | | |
| IV. | Kecamatan Margadana | | | |
| 28 | Kel. Sumurpanggung | 1077 | 967 | 110 |
| 29 | Kel. Margadana | 1768 | 1604 | 164 |
| 30 | Kel. Pesurungan Lor | 508 | 472 | 36 |
| 31 | Kel. Kalinyamat Kulon | 456 | 415 | 50 |
| 32 | Kel. Kaligangsa | 630 | 581 | 49 |
| 33 | Kel. Kradon | 420 | 405 | 15 |
| 34 | Kel. Cabawan | 280 | 273 | 7 |

Sumber : Dinas Kesehatan Kota Tegal

TABEL 6.5. BANYAKNYA PENDERITA PENYAKIT

Kota : Tegal
 Provinsi : Jawa Tengah
a. Tahun Data : 2005

| No. | Lokasi Puskesmas | Jumlah Penderita Penyakit (jiwa) | | |
|-----|------------------|----------------------------------|-------|-------|
| | | Kulit | Diare | ISPA |
| 1 | I TEGAL BARAT | | 1278 | 11676 |
| 2 | II TEGAL BARAT | | 829 | 4454 |
| 3 | I TEGAL TIMUR | | 596 | - |
| 4 | II TEGAL TIMUR | | 808 | 5202 |
| 5 | I TEGAL SELATAN | | 866 | 4986 |
| 6 | II TEGAL SELATAN | | 645 | 1908 |
| 7 | MARGADANA | | 788 | 7810 |
| 8 | KALIGANGSA | | 283 | 4168 |
| | Jumlah/Total | 24128 | 6093 | 40204 |

Sumber : Dinas Kesehatan Kota Tegal

b. Tahun Data : 2006

| No. | Lokasi Puskesmas | Penderita Penyakit (jiwa) | | |
|-----|------------------|---------------------------|-------|-------|
| | | Kulit | Diare | ISPA |
| 1 | I TEGAL BARAT | | 1215 | 4341 |
| 2 | II TEGAL BARAT | | 914 | 3707 |
| 3 | I TEGAL TIMUR | | 677 | 6656 |
| 4 | II TEGAL TIMUR | | 751 | 2342 |
| 5 | I TEGAL SELATAN | | 754 | 2922 |
| 6 | II TEGAL SELATAN | | 701 | 1725 |
| 7 | MARGADANA | | 545 | 4644 |
| 8 | KALIGANGSA | | 367 | 1837 |
| | Jumlah/Total | | 5924 | 26174 |

Sumber : Dinas Kesehatan Kota Tegal

b. Tahun Data : 2007

| No. | Lokasi Puskesmas | Penderita Penyakit (jiwa) | | |
|-----|------------------|---------------------------|-------|-------|
| | | Kulit | Diare | ISPA |
| 1 | I TEGAL BARAT | | 1603 | 4159 |
| 2 | II TEGAL BARAT | | 1138 | 3471 |
| 3 | I TEGAL TIMUR | | 593 | 5863 |
| 4 | II TEGAL TIMUR | | 1019 | 2240 |
| 5 | I TEGAL SELATAN | | 931 | 2221 |
| 6 | II TEGAL SELATAN | | 869 | 1944 |
| 7 | MARGADANA | | 1841 | 5129 |
| 8 | KALIGANGSA | | 541 | 1485 |
| | Jumlah/Total | | 8535 | 26512 |

TABEL 6.6. DISTRIBUSI AIR BERSIH PDAM MENURUT JENIS PELANGGAN

Kota : Tegal
Provinsi : Jawa Tengah
a. Tahun Data : 2005

| No. | Pelanggan | Jumlah | Volume (m ³ /Tahun) |
|-----|--------------|--------|--------------------------------|
| 1 | Rumah Tangga | 11.823 | 2.411.892 |
| 2 | Industri | 38 | 8.344 |
| 3 | Rumah Sakit | 7 | 1.537 |
| 4 | Hotel | 17 | 3.733 |
| 5 | Lain-lain | 2.258 | 497.7 |

Sumber : PDAM Kota Tegal

b. Tahun Data : 2006

| No. | Pelanggan | Jumlah | Volume (m ³ /Tahun) |
|-----|--------------|--------|--------------------------------|
| 1 | Rumah Tangga | 11.647 | 2.375.988 |
| 2 | Industri | 38 | 8.253 |
| 3 | Rumah Sakit | 7 | 1.52 |
| 4 | Hotel | 17 | 3.692 |
| 5 | Lain-lain | 2.311 | 655.689 |

Sumber : PDAM Kota Tegal

c. Tahun Data : 2007

| No. | Pelanggan | Jumlah | Volume (m ³ /Tahun) |
|-----|--------------|--------|--------------------------------|
| 1 | Rumah Tangga | 11.959 | 2.439.636 |
| 2 | Industri | 38 | 8.34 |
| 3 | Rumah Sakit | 7 | 1.536 |
| 4 | Hotel | 17 | 3.731 |
| 5 | Lain-lain | 2.092 | 644.277 |

Sumber : PDAM Kota Tegal

TABEL 6.7. JUMLAH RUMAH TANGGA PELANGGAN LISTRIK

Kota : Tegal
Provinsi : Jawa Tengah
a. Tahun Data : 2005

| No | Lokasi (Kab/Kec) | PLN | Non PLN |
|----|------------------|-------|---------|
| 1 | Tegal Barat | 12003 | |
| 2 | Tegal Selatan | 19833 | |
| 3 | Margadana | 7893 | |
| 4 | Tegal Timur | 10726 | |
| | TOTAL | 50455 | |

Sumber : PLN Kota Tegal

a. Tahun Data : 2006

| No | Lokasi (Kab/Kec) | PLN | Non PLN |
|----|------------------|-------|---------|
| 1 | Tegal Barat | 12187 | |
| 2 | Tegal Selatan | 21745 | |
| 3 | Margadana | 8876 | |
| 4 | Tegal Timur | 12935 | |
| | TOTAL | 55743 | |

Sumber : PLN Kota Tegal

a. Tahun Data : 2007

| No | Lokasi (Kab/Kec) | PLN | Non PLN |
|----|------------------|-------|---------|
| 1 | Tegal Barat | 12098 | |
| 2 | Tegal Selatan | 22681 | |
| 3 | Margadana | 9270 | |
| 4 | Tegal Timur | 13754 | |
| | TOTAL | 57803 | |

Sumber : PLN Kota Tegal

TABEL 6.8. PENGELOLAAN SAMPAH

Kota : Tegal
 Provinsi : Jawa Tengah
a. Tahun Data : 2005

| No. | Parameter | |
|-----------|------------------------------------|----------------------|
| A | TPA | |
| 1 | Nama | TPA di Jl. Mataram |
| 2 | Sistem Pengelolaan | Open Dumping |
| | a. Sanitary landfill | - |
| | b. Control | - |
| | c. Open dumping | ada |
| | d. Incenerator (unit) | - |
| 3 | Luas (ha) | 2.5 Ha |
| 4 | Volume/Kapasitas (m ³) | 2.500 M ³ |
| 5 | Mulai operasional (tahun) | Th. 2003 |
| 6 | Masa pakai (tahun) | 2 (dua) Tahun |
| 7 | Lokasi | TPA Pesurungan Lor |
| B. | Sampah | |
| 1 | Timbulan (m ³ /hari) | 700 M ³ |
| 2 | Terangkut (m ³ /hari) | 400 M ³ |

Sumber :

b. Tahun Data : 2006

| No. | Parameter | |
|-----------|------------------------------------|-----------------------|
| A | TPA | |
| 1 | Nama | TPA di Jl. Mataram |
| 2 | Sistem Pengelolaan | Open Dumping |
| | a. Sanitary landfill | - |
| | b. Control | - |
| | c. Open dumping | ada |
| | d. Incenerator (unit) | - |
| 3 | Luas (ha) | 6,6 Ha |
| 4 | Volume/Kapasitas (m ³) | 66.500 M ³ |
| 5 | Mulai operasional (tahun) | 13 Januari 2006 |
| 6 | Masa pakai (tahun) | 5 Th |
| 7 | Lokasi | TPA Pesurungan Lor |
| B. | Sampah | |
| 1 | Timbulan (m ³ /hari) | 700 M ³ |
| 2 | Terangkut (m ³ /hari) | 400 M ³ |

Sumber :

c. Tahun Data : 2007

| No. | Parameter | |
|-----------|------------------------------------|-----------------------|
| A | TPA | |
| 1 | Nama | TPA di Jl. Mataram |
| 2 | Sistem Pengelolaan | Open Dumping |
| | a. Sanitary landfill | - |
| | b. Control | - |
| | c. Open dumping | ada |
| | d. Incenerator (unit) | - |
| 3 | Luas (ha) | 6,6 Ha |
| 4 | Volume/Kapasitas (m ³) | 66.500 M ³ |
| 5 | Mulai operasional (tahun) | 13 Januari 2006 |
| 6 | Masa pakai (tahun) | 5 Th |
| 7 | Lokasi | TPA Pesurungan Lor |
| B. | Sampah | |

| | | |
|----------|----------------------------------|--------------------|
| 1 | Timbulan (m ³ /hari) | 700 M ³ |
| 2 | Terangkut (m ³ /hari) | 400 M ³ |
| Sumber : | | |

TABEL 6.9. RATA-RATA TIMBULAN SAMPAH

Kota : Tegal
Provinsi : Jawa Tengah
a. Tahun Data : 2005

| No. | Kecamatan | Jumlah Penduduk (Jiwa) | Rata-rata timbunan sampah (m ³ /hari) |
|-----|---------------|------------------------|--|
| 1 | Tegal Barat | 63276 | 175 |
| 2 | Tegal Timur | 73527 | 175 |
| 3 | Tegal Selatan | 57924 | 175 |
| 4 | Margadana | 51406 | 175 |

Sumber : Dinas Perkotaan Kota Tegal

b. Tahun Data : 2006

| No. | Kecamatan | Jumlah Penduduk (Jiwa) | Rata-rata timbunan sampah (m ³ /hari) |
|-----|---------------|------------------------|--|
| 1 | Tegal Barat | 63658 | 175 |
| 2 | Tegal Timur | 73971 | 175 |
| 3 | Tegal Selatan | 58274 | 175 |
| 4 | Margadana | 51717 | 175 |

Sumber : Dinas Perkotaan Kota Tegal

c. Tahun Data : 2007

| No. | Kecamatan | Jumlah Penduduk (Jiwa) | Rata-rata timbunan sampah (m ³ /hari) |
|-----|---------------|------------------------|--|
| 1 | Tegal Barat | 63996 | 175 |
| 2 | Tegal Timur | 74749 | 175 |
| 3 | Tegal Selatan | 58254 | 175 |
| 4 | Margadana | 51967 | 175 |

Sumber : Dinas Perkotaan Kota Tegal

TABEL 6.10. JUMLAH DAN KEPADATAN PENDUDUK

Kota : Tegal
Provinsi : Jawa Tengah
a. Tahun Data : 2005

| No. | Kecamatan | Luas (km2) | Jumlah (jiwa) | Kepadatan (jiwa/km2) | Pertumbuhan Penduduk/tahun (%) | Keterangan |
|-----|---------------|------------|---------------|----------------------|--------------------------------|------------|
| 1 | Tegal Barat | 19.35 | 63,276 | 3,270 | 0.06 | |
| 2 | Tegal Timur | 6.36 | 73,527 | 11,561 | 0.06 | |
| 3 | Tegal Selatan | 6.43 | 57,924 | 9,008 | 0.06 | |
| 4 | Margadana | 11.76 | 51,406 | 4,371 | 0.06 | |

Sumber : BPS Kota Tegal

b. Tahun Data : 2006

| No. | Kecamatan | Luas (km2) | Jumlah (jiwa) | Kepadatan (jiwa/km2) | Pertumbuhan Penduduk/tahun (%) | Keterangan |
|-----|---------------|------------|---------------|----------------------|--------------------------------|------------|
| 1 | Tegal Barat | 19.35 | 63,658 | 3,290 | 0.16 | |
| 2 | Tegal Timur | 6.36 | 73,971 | 11,631 | 0.16 | |
| 3 | Tegal Selatan | 6.43 | 58,274 | 9,063 | 0.16 | |
| 4 | Margadana | 11.76 | 51,717 | 4,398 | 0.16 | |

Sumber : BPS Kota Tegal

c. Tahun Data : 2007

| No. | Kecamatan | Luas (km2) | Jumlah (jiwa) | Kepadatan (jiwa/km2) | Pertumbuhan Penduduk/tahun (%) | Keterangan |
|-----|---------------|------------|---------------|----------------------|--------------------------------|------------|
| 1 | Tegal Barat | 19.35 | 63,996 | 3,307 | 0.55 | |
| 2 | Tegal Timur | 6.36 | 74,749 | 11,753 | 0.55 | |
| 3 | Tegal Selatan | 6.43 | 58,254 | 9,060 | 0.55 | |
| 4 | Margadana | 11.76 | 51,967 | 4,419 | 0.55 | |

Sumber : BPS Kota Tegal

TABEL 7.1. PRODUK HUKUM TERKAIT DENGAN PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP

Kota : Tegal
Provinsi : Jawa Tengah
a. Tahun Data : 2005

| No. | Jenis Produk Hukum *) | Nomor | Tahun | Tentang |
|-----|-----------------------|---------------|-------|--|
| 1 | Perda Propinsi | 1 | 1990 | Pokok-pokok Pengelolaan Lingkungan Hidup di Propinsi Daerah Tingkat I Jawa Tengah |
| 2 | Perda Propinsi | 20 | 2003 | Pengendalian Pencemaran Air |
| 3 | Perda Propinsi | 10 | 2004 | Baku Mutu Air Limbah |
| 4 | Keputusan Gubernur | 660.1/33/1990 | 1990 | Pedoman Teknis Pengambilan Contoh Air dan Limbah Cair di Propinsi Daerah Tingkat I Jawa Tengah |
| 5 | Keputusan Gubernur | 8 | 2001 | Baku Mutu Udara Ambien di Propinsi Jawa Tengah |

Keterangan : *) Perda/SK Gubernur/SK Bupati/SK Walikota

Sumber : KAPEDAL Kota Tegal

b. Tahun Data : 2006

| No. | Jenis Produk Hukum *) | Nomor | Tahun | Tentang |
|-----|-----------------------|---------------|-------|--|
| 1 | Perda Propinsi | 1 | 1990 | Pokok-pokok Pengelolaan Lingkungan Hidup di Propinsi Daerah Tingkat I Jawa Tengah |
| 2 | Perda Propinsi | 20 | 2003 | Pengendalian Pencemaran Air |
| 3 | Perda Propinsi | 10 | 2004 | Baku Mutu Air Limbah |
| 4 | Keputusan Gubernur | 660.1/33/1990 | 1990 | Pedoman Teknis Pengambilan Contoh Air dan Limbah Cair di Propinsi Daerah Tingkat I Jawa Tengah |
| 5 | Keputusan Gubernur | 8 | 2001 | Baku Mutu Udara Ambien di Propinsi Jawa Tengah |

Keterangan : *) Perda/SK Gubernur/SK Bupati/SK Walikota

Sumber : KAPEDAL Kota Tegal

c. Tahun Data**: 2007**

| No. | Jenis Produk Hukum *) | Nomor | Tahun | Tentang |
|-----|-----------------------|---------------|-------|--|
| 1 | Perda Propinsi | 1 | 1990 | Pokok-pokok Pengelolaan Lingkungan Hidup di Propinsi Daerah Tingkat I Jawa Tengah |
| 2 | Perda Propinsi | 20 | 2003 | Pengendalian Pencemaran Air |
| 3 | Perda Propinsi | 10 | 2004 | Baku Mutu Air Limbah |
| 4 | Keputusan Gubernur | 660.1/33/1990 | 1990 | Pedoman Teknis Pengambilan Contoh Air dan Limbah Cair di Propinsi Daerah Tingkat I Jawa Tengah |
| 5 | Keputusan Gubernur | 8 | 2001 | Baku Mutu Udara Ambien di Propinsi Jawa Tengah |

Keterangan : *) Perda/SK Gubernur/SK Bupati/SK Walikota

Sumber : KAPEDAL Kota Tegal

TABEL 7.2. ANGGARAN PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP

Kota : Tegal
Provinsi : Jawa Tengah

| No. | Tahun | Anggaran Lingkungan (Rp.) *) | | | |
|-----|-------|------------------------------|------------------|----------|-------------------|
| | | APBD I dan II | APBN **) | BLN ***) | Total |
| 1 | 2008 | 9,873,920,000.00 | 1,223,000,000.00 | | 11,096,920,000.00 |
| 2 | 2007 | 1,765,174,000.00 | 1,245,000,000.00 | - | 3,010,174,000.00 |
| 3 | 2006 | 1,109,143,000.00 | - | - | 1,109,143,000.00 |
| 4 | 2005 | 1,593,521,000.00 | - | - | 1,593,521,000.00 |

Keterangan :

*) Anggaran yang dikelola oleh Bapedalda atau Instansi Pengelola Lingkungan

***) Dalam bentuk DAU dan atau DAK

***) Bantuan Luar Negeri

Sumber : KAPEDAL Kota Tegal

TABEL 7.3. JUMLAH PERSONIL MENURUT TINGKAT PENDIDIKAN *)

Kota : Tegal
Provinsi : Jawa Tengah
a. Tahun Data : 2005

| No. | Tingkat Pendidikan | Jenis Kelamin | |
|-----|--------------------|---------------|-----------|
| | | Laki-Laki | Perempuan |
| 1 | SD | 0 | 0 |
| 2 | SLTP | 4 | 0 |
| 3 | SLTA | 4 | 3 |
| 4 | Diploma | 1 | 2 |
| 5 | Sarjana | 7 | 1 |
| 6 | Master | 1 | 0 |
| 7 | Doktor | 17 | 6 |

Keterangan :

*) Jumlah Personil di Bapedalda atau Instansi Pengelola Lingkungan

Sumber : KAPEDAL Kota Tegal

b. Tahun Data : 2006

| No. | Tingkat Pendidikan | Jenis Kelamin | |
|-----|--------------------|---------------|-----------|
| | | Laki-Laki | Perempuan |
| 1 | SD | 0 | 0 |
| 2 | SLTP | 4 | 0 |
| 3 | SLTA | 4 | 3 |
| 4 | Diploma | 1 | 2 |
| 5 | Sarjana | 7 | 1 |
| 6 | Master | 1 | 0 |
| 7 | Doktor | 17 | 6 |

Keterangan :

*) Jumlah Personil di Bapedalda atau Instansi Pengelola Lingkungan

Sumber : KAPEDAL Kota Tegal

c. Tahun Data : 2007

| No. | Tingkat Pendidikan | Jenis Kelamin | |
|-----|--------------------|---------------|-----------|
| | | Laki-Laki | Perempuan |
| 1 | SD | 0 | 0 |
| 2 | SLTP | 4 | 0 |
| 3 | SLTA | 4 | 3 |
| 4 | Diploma | 2 | 2 |
| 5 | Sarjana | 8 | 4 |
| 6 | Master | 1 | 0 |
| 7 | Doktor | 19 | 9 |

Keterangan :

*) Jumlah Personil di Bapedalda atau Instansi Pengelola Lingkungan

Sumber : KAPEDAL Kota Tegal