

BUKU DATA

**STATUS LINGKUNGAN HIDUP DAERAH
KABUPATEN PESISIR SELATAN
TAHUN 2010**



**PEMERINTAH KABUPATEN PESISIR SELATAN
PROVINSI SUMATERA BARAT**



**BUKU DATA STATUS LINGKUNGAN HIDUP DAERAH
KABUPATEN PESISIR SELATAN TAHUN 2010**

Diterbitkan Oleh :

*Kantor Lingkungan Hidup Kabupaten Pesisir Selatan
Jl. Rohana Kudus Painan
Telp : (0756) 21509
Web Site : www.klhpesan.com
Email : sekretariat@klhpainan.com*

Pengarah :

Bupati Pesisir Selatan

Penanggung Jawab :

Beny Rizwan, SH, MSI

Koordinator Tim :

Yuliharce, ST

Tim Analisis :

Ridwan, ST, MT, Zulkarnaini, S.Sos, MM, Gumanti Chairul, Amrial, Monariza, ST, Meri Zelnii, ST

Tim Data :

Rina Gusma Devita, ST, Maman, SHut, Dewi Sartika, S.Si, Nofendri, S.Si, Fitria Asli, Amd

Tim Pendukung :

Riwendra Permana, Vino, Rony Efendi, , Tutti susanti, Zulpadri, Maries, Purwadita Utami, Rikzi



KLH KAB. PESISIR SELATAN



H. NASRUL ABIT
BUPATI PESISIR SELATAN

ABSTRAK

Buku kumpulan data SLHD Kabupaten Pesisir Selatan memuat data-data sesuai dengan Juknis Pedoman Umum Penyusunan Status Lingkungan Hidup Daerah Provinsi dan Kabupaten/Kota dari Kementerian Negara Lingkungan Hidup Republik Indonesia. Data yang diisikan adalah data berdasarkan tahun kalender maksudnya adalah bahwa data yang diisikan adalah data terbaru dimulai dari bulan Januari 2010 sampai dengan bulan Desember 2010.

Kumpulan SLHD tahun 2010 terdiri dari 3 Bab, yakni Bab I berisi Kondisi Lingkungan Hidup Daerah dan kecendrungannya, pada Bab ini mengupas data tentang kondisi lahan dan hutan yang meliputi penggunaan hutan dan lahan yakni (penggunaan kelas lereng, fungsi hutan berdasarkan analisa citra satelit, lahan kritis, kerusakan hutan, konversi hutan dan hutan tanaman industri), keanekragaman hayati membahas (Flora dan fauna yang dilindungi), Air berisi tentang (kualitas air sungai, embung, situ dan air tanah), selanjutnya udara meliputi (Kualitas udara ambient dan air hujan), laut, pesisir dan pantai meliputi (kualitas air laut, kerusakan terumbu karang, padang lamun dan hutan mangrove), iklim meliputi (curah hujan, hari hujan dan suhu), bencana alam meliputi (banjir, kekeringan, tanah longsor, kebakaran hutan dan gempa bumi).

Sedangkan pada Bab II mengupas bagaimana tekanan terhadap lingkungan dengan kondisi lingkungan diantaranya kependudukan berisi (jumlah penduduk, pertambahan penduduk dan tingkat pendidikan), Permukiman membahas tentang (rumah tangga miskin, rumah tangga berdasarkan tempat tinggal, cara pembuangan sampah, sarana air minum, sarana tempat pembuangan akhir tinja tanpa septic tank dan fasilitas tempat buang air besar), bidang kesehatan membahas tentang (pasangan usia subur, anak hidup, kematian dalam setahun, penyakit utama dan IPAL Rumah Sakit), Pertanian mengupas masalah (lahan sawah, tanaman palawija, perkebunan besar, penggunaan pupuk untuk tanaman, hewan ternak dan hewan unggas), industri berisi tentang (jumlah industri skala besar dan kecil, serta beban pencemaran limbah cair), Pertambangan berisi tentang (produksi pertambangan dan pertambangan rakyat), Energi membahas (jumlah kendaraan bermotor, SPBU menggunakan BBM dan bahan bakar untuk memasak), Transportasi meliputi (panjang jalan, terminal pelabuhan laut, pelabuhan udara dan limbah padat), bidang Pariwisata membahas tentang (objek pariwisata, penginapan dan emisi limbah cair), yang terakhir pada Bab II adalah limbah B3 membahas tentang (perusahaan penghasil limbah B3 dan mendapat izin mengelola limbah B3).

Selanjutnya pada Bab III, membahas tentang upaya pengelolaan lingkungan dengan menguraikan rehabilitasi terhadap lingkungan yang rusak, pengawasan terhadap perusahaan yang sudah mempunyai AMDAL, dan UKL/UPL, penegakan hukum, peran serta masyarakat dan kelembagaan.

Data yang ada disamping data tahun 2010 ada juga yang memakai data lama seperti jumlah Stasiun Pompa Bensin Umum (SPBU) karena jumlahnya tetap tidak ada tambahan, sedangkan untuk data rata-rata penjualan Bahan Bakar Minyak (BBM) memakai data lama, karena data baru belum tersedia. Luas wilayah tutupan lahan tahun 2010 untuk daerah non pertanian 456,67 ha, sawah 52.722,78 ha terjadi kenaikan dibandingkan dengan tahun 2009, lahan kering terjadi penurunan, perkebunan meningkat, hutan lindung meningkat dan permukiman terjadi penurunan. Persebaran kelas lereng bervariasi mulai dari 0-2 % sampai > 40%. Kawasan hutan menurut fungsi APL terjadi penurunan dari tahun 2009 dari 155,124 ha menjadi 150,618 ha. Sedangkan kawasan hutan berdasarkan RTRW ditambahkan data kawasan konservasi maritim, kawasan Keramba jaring apung, kawasan perairan untuk pemanfaatan umum dan pelabuhan, Kawasan perikanan tangkap komersil, kawasan pariwisata bahari dan kawasan konservasi perairan.

Perubahan fungsi hutan dilihat dari analisa citra satelit dibagi dalam bidang perkampungan, persawahan, padang, tanah terbuka, pertanian tanah kering, hutan primer, hutan tanaman, hutan rawa primer dan hutan sekunder. Jenis tanah didominasi oleh tanah organosol, andosol dan popsol, diantara 5 jenis tanah hampir seluruhnya merata terdapat di daerah Kabupaten Pesisir Selatan. Lahan kritis terjadi penurunan dibandingkan dengan tahun sebelumnya. Kerusakan hutan didominasi oleh perambahan hutan, kebakaran hutan dan penebangan liar. Sedangkan luas konversi hutan didominasi oleh perkebunan, hutan rakyat dan pertanian.

Bidang kenyekaragaman hayati fauna yang dilindungi paling banyak jenisnya adalah reptile, burung dan hewan menyusui diikuti oleh tumbuh-tumbuhan, keadaan hewan yang dilindungi endemic dan terancam punah. Bidang kualitas dan kuantitas air, Kabupaten Pesisir Selatan terdapat 11 sungai besar dan 7 sungai kecil, terdapat 6 buah embung besar yang sebagian sudah berfungsi dan sebagian lagi belum aktif. Kualitas air sungai diuji pada dua musim, yakni musim kemarau dan musim hujan nilai parameter yang melebihi baku mutu adalah fosfat, kualitas air hujan, air embung, kualitas PDAM, kualitas air sumur masyarakat dititik beratkan pada masyarakat pinggir pantai dan daerah pasar. Hasil yang diperoleh terdapat beberapa parameter melebihi baku mutu, seperti tembaga, fosfat dan cadmium. Kualitas Air hujan untuk mengetahui tingkat keasaman daerah, kualitas air laut untuk daerah pariwisata diperoleh data bahwa terdapat beberapa parameter melebihi baku mutu, seperti cadmium, fosfat, timbal, tembaga dan nitrogen.

Sementara itu pesisir, pantai dan laut terdapat data bahwa terumbu karang Kabupaten Pesisir Selatan paling banyak rusak pada kecamatan Koto XI Tarusan dan Kecamatan IV Jurai. Pulau Nambi dan pulau Katang merupakan daerah yang paling tinggi tingkat kerusakan terumbu karangnya. Sedangkan kerusakan Padang Lamun terdapat di daerah Mandeh, Pulau Cubadak, Pulau Sironjong, dan Pulau Setan.

Data curah hujan didaerah ini terdapat pada 3 stasiun, yakni stasiun Tarusan, Surantih dan Tapan. Jumlah hari hujan pada 3 stasiun tersebut bervariasi, yang paling banyak berkisar antara bulan November dan bulan Desember. Suhu rata-rata bulanan panas karena daerah Pesisir Selatan merupakan daerah pantai yang jaraknya dekat dengan laut.

Daerah Pesisir Selatan merupakan daerah rawan bencana alam karena letak geografinya, setiap bulan selalu saja ada bencana alam yang datang, seperti banjir, tanah longsor, kebakaran hutan maupun kebakaran rumah, angin badai, abrasi pantai, ombak besar, orang tenggelam dan gempa bumi, banyaknya bencana alam ini telah menyebabkan kerugian baik secara moril maupun materil dari pihak terkena bencana.

Jumlah penduduk Kabupaten Pesisir Selatan mencapai 452.334 jiwa dengan kepadatan pertumbuhan sebesar 3,75 %, dengan kepadatan penduduk per km/jiwa adalah 78,67, wilayah Kabupaten Pesisir Selatan terjadi pemekaran nagari dari 37 menjadi 76 nagari dan 356 kampung, sedangkan jumlah penduduk perempuan lebih banyak dibandingkan dengan jumlah penduduk laki-laki. Daerah Kabupaten yang memanjang dari Utara ke Selatan menyebabkan masyarakat tinggal didaerah pinggir pantai, namun ada 2 kecamatan yang tidak berada dipinggir laut, yaitu Kecamatan Bayang Utara dan Kecamatan Basa IV Balai Tapan.

Rumah tangga miskin pada tahun 2010 terjadi penurunan dibandingkan dengan tahun 2009. Masyarakat yang tinggal sebagian besar lokasi permukiman sederhana, kalangan menengah dan pada beberapa bantaran sungai. Sedangkan jumlah rumah tangga berdasarkan sumber air minum didominasi oleh air ledeng (PDAM), air sumur dan air sungai, hampir seluruh kecamatan menggunakan air ledeng kecuali Kecamatan Bayang Utara.

Dari luas lahan sawah yang ada sebagian besar dapat dilakukan 2 kali panen selama satu tahun, sedangkan palawija di daerah Kabupaten Pesisir Selatan didominasi oleh tanaman padi dan jagung. Padi terbanyak terdapat pada daerah Balai Selasa dan Kambang, kedua daerah ini merupakan penghasil padi terbesar, Tanaman Jagung paling banyak ada di daerah Inderapura dan Tapan. Perkebunan besar sebagian besar ditanami oleh kelapa sawit, perkebunan rakyat oleh pala, karet, gambir dan kelapa. Pemakaian pupuk didominasi oleh Urea dan SP-36. Seiring dengan perkembangan zaman dan tuntutan perekonomian maka lahan pertanian banyak berubah peruntukan lahannya menjadi perkebunan dan permukiman.

Pertambangan pada daerah ini didominasi oleh bahan galian batu bara, emas dan pasir batu kerikil dengan lokasi tambang bervariasi dari Kecamatan Koto XI Tarusan sampai dengan Kecamatan Lunang Silaut. Kendaraan roda dua merupakan jenis kendaraan terbanyak. Jumlah SPBU tidak ada perubahan masih tetap 6 unit, yakni SPBU Api-api, SPBU Sago, SPBU Batang Kapas, SPBU Surantih, SPBU Inderapura dan SPBU Lunang Silaut. Panjang jalan Nasional mencapai 22.350 km, panjang jalan Kabupaten 2.274,82 km. Terminal penumpang dengan tipe C ada 3 unit dan tipe B 1 unit. Pelabuhan laut ada 7 unit, yakni pelabuhan berperan sebagai pelabuhan regional, penyebrangan dan perikanan. Nama Pelabuhan tersebut diantaranya Pelabuhan Panasahan, Pelabuhan Carocok Tarusan, Pelabuhan Muaro Gadang, Pelabuhan Muaro Air Haji, Pelabuhan Muaro Surantih, Pelabuhan Muaro Sakai dan Dermaga TPI Kambang. Pelabuhan udara tidak ada. Objek wisata terbagi 4 kategori, yakni wisata alam, wisata bahari, wisata sejarah dan karya wisata. Jenis hotel yang ada kategori Melati.

Bab III menjelaskan tentang Upaya Pengelolaan Lingkungan yang telah dilakukan oleh daerah diantaranya adalah dengan rehabilitasi lingkungan yang telah rusak dengan penanaman kembali (penghijauan) dan reboisasi terhadap hutan yang telah gundul karena terbakar dan jenis kerusakan lainnya. Selanjutnya upaya

yang dilakukan adalah pengawasan AMDAL dan UKL/UPL terhadap perusahaan yang telah mengurus izin ataupun belum mengurus izin dari Kantor Lingkungan Hidup dan dari Komisi Provinsi Sumatera Barat. Penegakan hukum perlu dilakukan bagi pemrakarsa dan perusahaan yang bandel terhadap aturan, pada daerah Kabupaten Pesisir Selatan belum ada pengaduan yang sampai ke meja hijau, namun dapat diselesaikan dalam intern kantor. Peran serta masyarakat memegang peranan penting terhadap pengawasan kelestarian lingkungan dengan mengajak mereka berpartisipasi.

Menjaga hubungan baik dengan LSM Lingkungan agar penyuluhan lingkungan yang disampaikan kepada masyarakat dapat diterima dengan baik dan kegiatan penghijauan yang dilaksanakan berjalan dengan lancar. Alhamdulillah tahun 2010 ini Kabupaten Pesisir Selatan mendapat penghargaan sebagai Penyusun Buku SLHD Tahun 2009 terbaik I se Indonesia. Kelembagaan masih berupa Kantor Lingkungan Hidup dengan jumlah personil sebanyak 21 orang, mempunyai Anggaran DAK dari tahun 2008, 2009 dan 2010 menurun berbanding terbalik dengan dana APBD terus meningkat. Jenis Produk hukum yang telah diterbitkan oleh Kantor Lingkungan hidup adalah Keputusan Bupati Pesisir Selatan nomor 660/322/Kpts/Bpt-PS/2010 tentang Perpanjangan izin sementara limbah B3 PT. Incasi Raya Unit Pengolahan Kelapa Sawit Muaro Sakai da Peraturan Bupati Nomor 272 tentang Standar Pelayanan Minimal Bidang Lingkungan Hidup.





DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR
ABSTRAK
DAFTAR ISI
DAFTAR GRAFIK

| Bab I | KONDISI LINGKUNGAN HIDUP DAN KECENDERUNGANNYA | | |
|-------|---|---|--------|
| | A. Lahan dan Hutan | | |
| | Tabel SD-1. | Luas Wilayah Menurut Penggunaan Lahan/Tutupan Lahan | I-1 |
| | Tabel SD-1 A | Luas dan Persebaran Kelas Lereng | I-1 A |
| | Tabel SD-2. | Luas Kawasan Hutan Menurut Fungsi atau Statusnya | I-2 |
| | Tabel SD-3. | Luas Kawasan Lindung Berdasarkan RTRW dan Tutupan Lahannya | I-3 |
| | Tabel SD-3 A | Perubahan Fungsi Hutan Berdasarkan Analisa Citra Udara | I-3 A |
| | Tabel SD- 3 B | Jenis Tanah Berdasarkan RTRW | I-3 B |
| | Tabel SD-4. | Luas Penutupan Lahan dalam Kawasan Hutan dan Luar Kawasan Hutan | I-4 |
| | Tabel SD-5. | Luas Lahan Kritis | I-5 |
| | Tabel SD-5.A | Evaluasi Kerusakan Lahan Tanah di Lahan Kering Akibat Erosi Air | I-5 A |
| | Tabel SD-5.B | Evaluasi Kerusakan Lahan Tanah di Lahan Kering | I-5 B |
| | Tabel SD-5.C | Evaluasi Kerusakan Lahan Tanah di Lahan Basah | I-5 C |
| | Tabel SD-6. | Luas Kerusakan Hutan | I-6 |
| | Tabel SD-7. | Luas Konversi Hutan | I-7 |
| | Tabel SD-8. | Luas Hutan Tanaman Industri | I-8 |
| | B. Keanekaragaman Hayati | | |
| | Tabel SD-9. | Jumlah Spesies Flora dan Fauna yang Diketahui dan Dilindungi. | I-9 |
| | Tabel SD-10. | Keadaan Flora dan Fauna yang Dilindungi | I-10 |
| | C. Air | | |
| | Tabel SD-11. | Inventarisasi Sungai | I-11 |
| | Tabel SD-12. | Inventarisasi Danau/Waduk/Situ/Embung | I-12 |
| | Tabel SD-13. | Kualitas Air Sungai | I-13 |
| | Tabel SD-14. | Kualitas Air Danau/Situ/Embung | I-14 |
| | Tabel SD-14 A | Kualitas Air SITU PDAM | I-14 A |
| | Tabel SD-15. | Kualitas Air Sumur | I-15 |
| | D. Udara | | |
| | Tabel SD-16 | Kualitas Udara Ambien menurut Lokasi | I-16 |
| | Tabel SD-17 | Kualitas Air Hujan | I-17 |



SLHD KABUPATEN PESISIR SELATAN TAHUN 2010



| | | | |
|--|---------------|--|--------|
| | | | |
| | E. | Laut, Pesisir dan Pantai | |
| | | Tabel SD-18. Kualitas Air Laut | I-18 |
| | | Tabel SD-19. Luas Tutupan dan Kondisi Terumbu Karang | I-19 |
| | | Tabel SD-19 A. Luas Tutupan dan Kondisi Terumbu Karang Berdasarkan Lokasi | I-19 A |
| | | Tabel SD-20. Luas dan Kerusakan Padang Lamun | I-20 |
| | | Tabel SD-21. Luas dan Kerapatan Hutan Mangrove | I-21 |
| | F. | Iklim | |
| | | Tabel SD-22. Curah Hujan Rata-rata Bulanan | I-22 |
| | | Tabel SD-22 A. Jumlah Hari Hujan | I-22 A |
| | | Tabel SD-23. Suhu Rata-rata Bulanan | I-23 |
| | G. | Bencana Alam | |
| | | Tabel BA-1. Bencana Banjir, Korban, dan Kerugian | I-24 |
| | | Tabel BA-1 A. Data Bencana Tahun 2010 | I-24 A |
| | | Tabel BA-1 B. Tingkat Bahaya Banjir Tahun 2010 | I-24 B |
| | | Tabel BA-2. Bencana Kekeringan, Luas, dan Kerugian | I-25 |
| | | Tabel BA-3. Bencana Tanah Longsor, Korban, dan Kerugian | I-26 |
| | | Tabel BA-3A. Tingkat Bahaya Longsor di Kecamatan | I-26 A |
| | | Tabel BA-4. Bencana Kebakaran Hutan dan Lahan, Luas, dan Kerugian | I-27 |
| | | Tabel BA-5. Bencana Gempa Bumi, Korban, dan Kerugian | I-28 |
| | | Tabel BA-5.A. Penanggulangan Bencana Banjir, Tanah Longsor dan gempa bumi | I-28 A |
| | | Tabel BA-5.B. Rekapitulasi Bencana di Wilayah Kabupaten Pesisir Selatan | I-28 B |
| | Bab II | TEKANAN TERHADAP LINGKUNGAN | |
| | A. | Kependudukan | |
| | | Tabel DE-1. Luas Wilayah, Jumlah Penduduk, Laju Pertumbuhan dan Kepadatan per Kecamatan | II-1 |
| | | Tabel DE-1 A. Luas Wilayah Berdasarkan Kecamatan | II-1 A |
| | | Tabel DE-2. Penduduk Laki-laki menurut Golongan Umur per Kecamatan | II-2 |
| | | Tabel DE-3. Penduduk Perempuan menurut Golongan Umur per Kecamatan | II-3 |
| | | Tabel DE-4. Migrasi Selama Hidup Menurut Golongan Umur dan Jenis Kelamin | II-4 |
| | | Tabel DE-5. Jumlah Penduduk di Laut, di Pesisir | II-5 |
| | | Tabel DS-1. Penduduk Laki-laki Berusia 5-24 Tahun Menurut Golongan Umur dan Status Pendidikan | II-6 |
| | | Tabel DS-2. Penduduk Perempuan Berusia 5-24 Tahun Menurut Golongan Umur dan Status Pendidikan | II-7 |
| | | Tabel DS-3. Penduduk Laki-laki Berumur 5 Tahun Keatas Menurut Golongan Umur dan Pendidikan Tertinggi | II-8 |



SLHD KABUPATEN PESISIR SELATAN TAHUN 2010



| | | | | |
|--|-----------|-------------------|--|---------|
| | | Tabel DS-4. | Penduduk Perempuan Berumur 5 Tahun Keatas Menurut Golongan Umur dan Pendidikan Tertinggi | II-9 |
| | | Tabel DS-5. | Jumlah Penduduk, Luas Daerah, Kepadatan, Jumlah Sekolah Menurut Kecamatan dan Tingkat Pendidikan | II-10 |
| | B. | Permukiman | | |
| | | Tabel SE-1. | Jumlah Rumah Tangga Miskin menurut Kecamatan | II-11 |
| | | Tabel SE-1 A | Jumlah Rumah Tangga Miskin Menurut Nagari | II-11 A |
| | | Tabel SE-2. | Jumlah Rumah Tangga menurut Lokasi Tempat Tinggal | II-12 |
| | | Tabel SE-3. | Jumlah Rumah Tangga dan Sumber Air Minum | II-13 |
| | | Tabel SE-3 A | Jumlah Rumah Tangga Dari Air Ledeng (PDAM) | II-13 A |
| | | Tabel SE-3 B | Unit Pelayanan PDAM Per Kecamatan | II-13 B |
| | | Tabel SP-1. | Jumlah Rumah Tangga dan menurut Cara Pembuangan Sampah | II-14 |
| | | Tabel SP-2. | Jumlah Rumah Tangga dan Fasilitas Tempat Buang Air Besar | II-15 |
| | | Tabel SP-3. | Jumlah Rumah Tangga dan Tempat Buangan Akhir Tinja Tanpa Tanki Septik | II-16 |
| | | Tabel SP-4. | Jumlah Rumah Tangga menurut Kecamatan dan Perkiraan Timbulan Sampah per Hari. | II-17 |
| | C. | Kesehatan | | |
| | | Tabel DS-6. | Jumlah Pasangan Usia Subur, Jumlah Anak Lahir Hidup, dan Jumlah Anak Masih Hidup menurut Golongan Umur Ibu | II-18 |
| | | Tabel DS-7. | Jumlah Kematian dalam Setahun Menurut Golongan Umur dan Jenis Kelamin | II-19 |
| | | Tabel DS-8. | Jenis Penyakit Utama yang Diderita Penduduk | II-20 |
| | | Tabel SP-5. | Perkiraan Volume Limbah Padat dan Limbah Cair dari Rumah Sakit | II-21 |
| | | Tabel SP-5 A | Hasil Analisa IPAL Rumah Sakit M. Zein Painan | II-21 A |
| | D. | Pertanian | | |
| | | Tabel SE-4. | Luas Lahan Sawah menurut Frekuensi Penanaman, dan Hasil Produksi per Hektar | II-22 |
| | | Tabel SE-5. | Produksi Tanaman Palawija menurut Jenis Tanaman | II-23 |
| | | Tabel SE-6. | Luas Lahan dan Produksi Perkebunan Besar dan Rakyat menurut Jenis Tanaman | II-24 |
| | | Tabel SE-6 A | Tanaman (Tumbuhan Budi Daya) | II-24 A |
| | | Tabel SE-7. | Penggunaan Pupuk untuk Tanaman Perkebunan menurut Jenis Pupuk | II-25 |
| | | Tabel SE-8. | Penggunaan Pupuk untuk Tanaman Padi dan Palawija menurut Jenis Pupuk | II-26 |
| | | Tabel SE-9. | Luas Perubahan Lahan Pertanian menjadi Lahan Non Pertanian | II-27 |
| | | Tabel SE-10. | Jumlah Hewan Ternak menurut Jenis Ternak | II-28 |
| | | Tabel SE-11. | Jumlah Hewan Unggas menurut Jenis Unggas | II-29 |



SLHD KABUPATEN PESISIR SELATAN TAHUN 2010



| | | | | |
|--|-----------|--|--|-----------------------------|
| | | Tabel SE-11 A | Jumlah Burung Puyuh Perkecamatan | II-29 A |
| | | Tabel SP-6. | Perkiraan Emisi Gas Metan (CH4) dari Lahan Sawah | II-30 |
| | | Tabel SP-7. | Perkiraan Emisi Gas Metan (CH4) dari Kegiatan Peternakan | II-31 |
| | | Tabel SP-8. | Perkiraan Emisi Gas CO2 dari Penggunaan Pupuk Urea | II-32 |
| | E. | Industri | | |
| | | Tabel SE-12. | Jumlah Industri/Kegiatan Usaha Skala Menengah dan Besar | II-33 |
| | | Tabel SE-13. Tabel SE-13 A | Jumlah Industri/Kegiatan Usaha Skala Kecil Jenis Industri Makanan dan Kerajinan Berdasarkan Kecamatan | II-34 II-34 A |
| | | Tabel SP-9. | Perkiraan Beban Pencemaran Limbah Cair dari Industri Skala Menengah dan Besar | II-35 |
| | | Tabel SP-10. | Perkiraan Beban Pencemaran Limbah Cair dari Industri Skala Kecil | II-36 |
| | F. | Pertambangan | | |
| | | Tabel SE-14 Tabel SE-14 A | Luas Areal dan Produksi Pertambangan menurut Jenis dan Golongan Pertambangan Luas Areal dan Produksi Pertambangan Menurut Alamat dan Lokasi Tambang | II-37 II-37 A |
| | | Tabel SE-15 | Luas Areal dan Produksi Pertambangan Rakyat menurut Jenis dan Golongan Pertambangan | II-38 |
| | G. | Energi | | |
| | | Tabel SE-16. Tabel SE-16 A Tabel SE-16 B | Jumlah Kendaraan Bermotor menurut Jenis Kendaraan dan Bahan Bakar yang Digunakan Jumlah Kendaraan Bermotor Wajib Uji dan Telah Diuji Perkembangan Sarana Perhubungan dan Angkutan Selama 5 Tahun | II-39 II-39 A II-39 B |
| | | Tabel SE-17. | Jumlah Stasiun Pompa Bensin Umum (SPBU) dan Rata-rata Penjualan Bahan Bakar Minyak (BBM) | II-40 |
| | | Tabel SE-18. | Konsumsi Bahan Bakar Minyak (BBM) untuk Sektor Industri menurut Jenis Bahan Bakar | II-41 |
| | | Tabel SE-19. | Jumlah Rumah Tangga dan Penggunaan Bahan Bakar untuk Memasak | II-42 |
| | | Tabel SP-11. | Perkiraan Emisi CO2 dari Konsumsi Energi menurut Sektor Pengguna | II-43 |
| | H. | Transportasi | | |
| | | Tabel SE-20. | Panjang Jalan menurut Kewenangan | II-44 |
| | | Tabel SE-21. | Sarana Terminal Kendaraan Penumpang Umum | II-45 |
| | | Tabel SE-22. | Sarana Pelabuhan Laut, Sungai, dan Danau | II-46 |
| | | Tabel SE-23. | Sarana Pelabuhan Udara | II-47 |
| | | Tabel SP-12. | Perkiraan Jumlah Limbah Padat dari Sarana Transportasi | II-48 |
| | I. | Pariwisata | | |
| | | Tabel SE-24. | Lokasi Obyek Wisata , Jumlah Pengunjung, dan Luas Kawasan | II-49 |



SLHD KABUPATEN PESISIR SELATAN TAHUN 2010



| | | | | |
|----------------|-------------------------------------|--------------------------------|--|---------|
| | | Tabel SE-24 A | Nama – nama Pulau, Lokasi dan Luasnya | II-49 A |
| | | Tabel SE-25. | Sarana Hotel/Penginapan, Jumlah Kamar, dan Tingkat Hunian | II-50 |
| | | Tabel SP-13. | Perkiraan Volume Limbah padat dari Objek Wisata | II-51 |
| | | Tabel SP-14. | Perkiraan Beban Pencemaran Limbah Cair dan Volume Limbah Padat dari Hotel | II-52 |
| | J. | Limbah B3 | | |
| | | Tabel SP-15. | Perusahaan Penghasil Limbah B3, Jenis Limbah dan Volumenya | II-53 |
| | | Tabel SP-16. | Perusahaan yang Mendapat izin untuk Penyimpanan, Pengumpulan, Pengolahan, Pemanfaatan, dan Pemusnahan (Land fill) Limbah B3. | II-54 |
| | | Tabel SP-17. | Perusahaan yang Mendapat Rekomendasi dan Izin dari Perhubungan untuk Pengangkutan Limbah B3 | II-55 |
| Bab III | UPAYA PENGELOLAAN LINGKUNGAN | | | |
| | A. | Rehabilitasi Lingkungan | | |
| | | Tabel UP-1. | Rencana dan Realisasi Kegiatan Penghijauan | III-1 |
| | | Tabel UP-2. | Rencana dan Realisasi Kegiatan Reboisasi | III-2 |
| | | Tabel UP-3. | Kegiatan Fisik Lainnya | III-3 |
| | B. | Pengawasan Amdal | | |
| | | Tabel UP-4. | Rekomendasi Amdal/UKL/UPL yang Ditetapkan oleh Komisi Amdal Daerah | III-4 |
| | | Tabel UP-5. | Pengawasan UKL/UPL | III-5 |
| | | Tabel UP-5 A | Pengawasan UKL/UPL dan RKL/RPL | III-5 A |
| | C. | Penegakan Hukum | | |
| | | Tabel UP-6. | Jumlah Pengaduan Masalah Lingkungan menurut Jenis Masalah | III-6 |
| | | Tabel UP-7. | Status Pengaduan | III-7 |
| | D. | Peran Serta Masyarakat | | |
| | | Tabel UP-8. | Jumlah Lembaga Swadaya Masyarakat (LSM) Lingkungan | III-8 |
| | | Tabel UP-9. | Penerima Penghargaan Lingkungan | III-9 |
| | | Tabel UP-10. | Kegiatan Penyuluhan, Pelatihan, Workshop, Seminar Lingkungan | III-10 |
| | | Tabel UP-11. | Kegiatan Fisik Perbaikan Kualitas Lingkungan | III-11 |
| | E. | Kelembagaan | | |
| | | Tabel UP-12. | Produk Hukum Bidang Pengelolaan Lingkungan | III-12 |
| | | Tabel UP-13. | Anggaran Pengelolaan Lingkungan | III-13 |
| | | Tabel UP-14. | Jumlah Personil Institusi Lingkungan Menurut Tingkat Pendidikan | III-14 |
| | | Tabel UP-15. | Jumlah Jabatan Fungsional Lingkungan, PPNS, dan PUPHD | III-15 |

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DOKUMENTASI

SK TIM PENGUMPUL, ANALISIS DATA SLHD



KLH KAB. PESISIR SELATAN



DAFTAR GRAFIK

| | | |
|--------------|--|-------|
| GRAFIK I-1 | PENGGUNAAN LAHAN KABUPATEN PESISIR SELATAN | I-29 |
| GRAFIK I-2 | JUMLAH SPESIES YANG DIKETAHUI DAN DILINDUNGI | I-30 |
| GRAFIK I-3 | KUALITAS BATANG SUNGAI DIDERAH HILIR | I-31 |
| GRAFIK I-4 | KUALITAS SUMUR GALI MASYARAKAT PANTAI DAN PASAR | I-32 |
| GRAFIK I-5 | KUALITAS AIR LAUT DAERAH PARIWISATA | I-33 |
| GRAFIK I-6 | LUAS LAHAN KRITIS KABUPATEN PESISIR SELATAN | I-34 |
| GRAFIK II-1 | JUMLAH PENDUDUK KABUPATEN PESISIR SELATAN TAHUN 2010 | II-56 |
| GRAFIK II-2 | RUMAH TANGGA MISKIN DI KABUPATEN PESISIR SELATAN | II-57 |
| GRAFIK II-3 | HEWAN UNGGAS MENURUT KECAMATAN | II-58 |
| GRAFIK II-4 | LUAS AREAL EKSPLORASI PERTAMBANGAN KABUPATEN PESISIR SELATAN | II-59 |
| GRAFIK II-5 | PANJANG JALAN MENURUT KEWENANGAN | II-60 |
| GRAFIK III-1 | ANGGARAN PENGELOLAAN LINGKUNGAN KABUPATEN PESISIR SELATAN | II-60 |



A. LAHAN DAN HUTAN



Tabel SD-1. Luas Wilayah Menurut Penggunaan Lahan/Tutupan Lahan**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No. | Kecamatan | Luas Lahan (Ha) | | | | | | |
|--------------|------------------------|-----------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-----------------|-------------------|
| | | Non Pertanian | Sawah | Lahan Kering | Perkebunan | Hutan Lindung | Permukiman | Total |
| 1 | Koto XI Tarusan | 58.40 | 3,763.94 | 301.95 | 2,767.95 | 37,319.97 | 677.94 | 44,890.15 |
| 2 | Bayang | 11.50 | 3,255.63 | 117.54 | 75.54 | 4,088.08 | 544.26 | 8,092.55 |
| 3 | IV Nagari Bayang Utara | 13.40 | 626.69 | 343.68 | 239.66 | 20,465.00 | 30.80 | 21,719.23 |
| 4 | IV Jurai | 14.99 | 1,525.84 | 161.50 | 463.56 | 24,227.72 | 586.15 | 26,979.76 |
| 5 | Batang Kapas | 5.33 | 2,428.93 | 1,102.55 | 615.10 | 44,000.47 | 389.21 | 48,541.59 |
| 6 | Sutera | 14.32 | 6,578.68 | 2,433.08 | 2,894.08 | 31,950.03 | 1,166.51 | 45,036.70 |
| 7 | Lengayang | 11.22 | 8,346.02 | 39.96 | 259.40 | 56,009.97 | 840.52 | 65,507.09 |
| 8 | Ranah Pesisir | 80.56 | 4,562.91 | 550.64 | 70.28 | 46,526.06 | 668.09 | 52,458.54 |
| 9 | Lingga Sari Baganti | 94.20 | 6,948.10 | 5,020.48 | 143.74 | 43,846.07 | 910.67 | 56,963.26 |
| 10 | Pancung Soal | 19.50 | 9,226.47 | 1,844.50 | 23,943.73 | 39,090.61 | 783.64 | 74,908.45 |
| 11 | Basa IV Balai Tapan | 15.40 | 3,482.25 | 17.96 | 13,073.46 | 42,553.65 | 600.76 | 59,743.48 |
| 12 | Lunang Silaut | 117.85 | 1,977.32 | 616.02 | 72,840.70 | 44,954.00 | 635.15 | 121,141.04 |
| Total | | 456.67 | 52,722.78 | 12,549.86 | 117,387.20 | 435,031.63 | 7,833.70 | 625,981.84 |

Keterangan :

Sumber : Badan Pertanahan Nasional Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel SD-1. A Luas dan Persebaran Kelas Lereng**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| NO | NAMA KECAMATAN | KELAS KELERENGAN | | | | | JUMLAH (Ha) |
|----|------------------------|------------------|----------|-----------|-----------|--------|----------------|
| | | 0 - 2 | 2 - 15 % | 15 - 25 % | 25 - 40 % | > 40 % | |
| 1 | Koto XI Tarusan | 5.436 | 350 | 2.314 | 4.824 | 29.639 | 42.563 |
| 2 | Bayang | 3.668 | - | 1.152 | 2.088 | 1.624 | 8.532 |
| 3 | IV Nagari Bayang Utara | 724 | - | 1.08 | 4.104 | 18.384 | 24.292 |
| 4 | IV Jurai | 2.808 | - | 1.8 | 4.5 | 28.272 | 37.38 |
| 5 | Batang Kapas | 4.932 | 396 | 2.88 | 5.976 | 21.723 | 35.907 |
| 6 | Sutera | 9.792 | 468 | 2.304 | 6.408 | 25.593 | 44.565 |
| 7 | Lengayang | 9.432 | - | 252 | 3.348 | 46.028 | 59.06 |
| 8 | Ranah Pesisir | 6.804 | - | 1.296 | 13.428 | 34.911 | 56.439 |
| 9 | Lingga Sari Baganti | 9.72 | 396 | 1.584 | 8.388 | 11.453 | 31.541 |
| 10 | Pancung Soal | 34.38 | 504 | 3.672 | 2.124 | 33.33 | 74.01 |
| 11 | Basa IV Balai Tapan | 22.788 | 720 | 972 | 2.7 | 40.57 | 67.75 |
| 12 | Lunang Silaut | 71.17 | 2.268 | 5.256 | 1.548 | 12.708 | 92.95 |

Keterangan :

Sumber : Bappeda Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel SD-2. Luas Kawasan Hutan Menurut Fungsi/Statusnya
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010

| No. | Fungsi | Luas (Ha) |
|-------------------------|--------------------------------------|----------------|
| 1 | Cagar Alam | 0 |
| 2 | Suaka Alam Wisata (HSAW) | 45,722 |
| 3 | Taman Wisata | 0 |
| 4 | Taman Buru | 0 |
| 5 | Taman Nasional Kerinci Seblat (TNKS) | 260,383 |
| 6 | Taman Hutan Raya | 0 |
| 7 | Hutan Lindung | 49,720 |
| 8 | Hutan Produksi | 4,030 |
| 9 | Hutan Produksi Terbatas | 62,430 |
| 10 | Hutan Produksi Konservasi | 2,086 |
| 11 | Hutan Kota | 0 |
| 12 | Areal Penggunaan Lain (APL) | 150,618 |
| Total Luas Hutan | | 574,989 |

Keterangan :

Sumber : Dinas Kehutanan dan Perkebunan Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel SD-3. Luas Kawasan Lindung berdasarkan RTRW dan Tutupan Lahannya
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010

| No. | Nama Kawasan | Luas Kawasan (Ha) | Tutupan Lahan (Ha) | | | |
|--------|---|----------------------|--------------------|----------------|------------------|-----------|
| | | | Vegetasi | Area Terbangun | Tanah Terbuka | Badan Air |
| -1 | -2 | -3 | -4 | -5 | -6 | -7 |
| I. | Kawasan Lindung | | | | | |
| A. | Kawasan Perlindungan Terhadap Kawasan Bawahannya | | | | | |
| 1 | Kawasan Hutan Lindung | 23,096 | Hutan Kayu | 0 | 0 | 0 |
| 2 | Kawasan Bergambut | | | | | |
| 3 | Kawasan Resapan Air | | | | | |
| Jumlah | | | | | | |
| B. | Kawasan Perlindungan Setempat | | | | | |
| 1 | Sempadan Pantai | 2,851.64 | Hutan Mangrove | Perumahan | 0 | 0 |
| 2 | Sempadan Sungai | 622.82 | Hutan Bakau | Perumahan | 0 | 0 |
| 3 | Kawasan Sekitar Danau atau Waduk | | | | | |
| 4 | Ruang Terbuka Hijau* | | | | | |
| Jumlah | | 3,474.46 | | | | |
| C. | Kawasan Suaka Alam, Pelestarian Alam dan Cagar Budaya | | | | | |
| 1 | Kawasan Suaka Alam Wisata | 45,722.00 | Hutan Kayu | 0 | 0 | 0 |
| 2 | Kawasan Suaka Laut dan Perairan Lainnya | | | | | |
| 3 | Suaka Margasatwa dan Suaka Margasatwa Laut | | | | | |
| 4 | Cagar Alam dan Cagar Alam Laut | | | | | |
| 5 | Kawasan Pantai Berhutan Bakau | 4,826.74 | Hutan Bakau | 0 | 0 | 0 |
| 6 | Taman Nasional Kerinci Seblat | 260,383.00 | Hutan Kayu | 0 | 0 | 0 |
| 7 | Taman Hutan Raya | | | | | |
| 8 | Taman Wisata Alam dan Taman Wisata Alam Laut | | | | | |
| 9 | Kawasan Cagar Budaya dan Ilmu Pengetahuan | | | | | |
| Jumlah | | 310,931.74 | | | | |
| D. | Kawasan Rawan Bencana | | | | | |
| 1 | Kawasan Rawan Tanah Longsor | | | | | |
| 2 | Kawasan Rawan Gelombang Pasang | | | | | |
| 3 | Kawasan Rawan Banjir | | | | | |
| Jumlah | | | | | | |
| E. | Kawasan Lindung Geologi | | | | | |
| 1 | Kawasan Cagar Alam Geologi | | | | | |
| i. | Kawasan Keunikan Batuan dan Fosil | | | | | |
| ii. | Kawasan Keunikan Bentang Alam | | | | | |
| iii. | Kawasan Keunikan Proses Geologi | | | | | |
| Jumlah | | | | | | |
| 12 | Kawasan Rawan Bencana Alam Geologi | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|-------------------------------|--|---------------------|----------------|-----------|---|---|--|
| | | i. | Kawasan Rawan Letusan Gunung Berapi | | | | | | |
| | | ii. | Kawasan Rawan Gempa Bumi | | | | | | |
| | | iii. | Kawasan Rawan Gerakan Tanah | | | | | | |
| | | iv. | Kawasan yang Terletak di Zona Patahan Aktif | | | | | | |
| | | v. | Kawasan Rawan Tsunami | 46.80 | Hutan Mangrove | Perumahan | 0 | 0 | |
| | | vi. | Kawasan Rawan Abrasi | 23.40 | - | Perumahan | 0 | 0 | |
| | | vii. | Kawasan Rawan Gas Beracun | | | | | | |
| | | Jumlah | | 70.20 | | | | | |
| 13 | | | Kawasan yang Memberikan Perlindungan Terhadap Air Tanah | | | | | | |
| | | i. | Kawasan Imbuhan Air Tanah | | | | | | |
| | | ii. | Sempadan Mata Air | | | | | | |
| | | Jumlah | | | | | | | |
| | | Jumlah | | | | | | | |
| F. | | | Kawasan Lindung Lainnya | | | | | | |
| 1 | | | Cagar Biosfer | | | | | | |
| 2 | | | Ramsar | | | | | | |
| 3 | | | Taman Buru | | | | | | |
| 4 | | | Kawasan Perlindungan Plasma Nutfah | | | | | | |
| 5 | | | Kawasan pengungsian Satwa | | | | | | |
| 6 | | | Terumbu Karang | | | | | | |
| 7 | | | Kawasan Koridor bagi Jenis Satwa atau Biota Laut yang Dilindungi | | | | | | |
| 8 | | | Kawasan konservasi maritim | 16.286 | | | | | |
| 9 | | | Kawasan Keramba jaring apung | 2,368.062 | | | | | |
| 10 | | | Kawasan Perairan untuk pemanfaatan umum dan pelabuhan | 183,369 | | | | | |
| 11 | | | Kawasan Perikanan Tangkap Komersil | 371,909 | | | | | |
| 12 | | | Kawasan Pariwisata bahari | 2,188.748 | | | | | |
| 13 | | | Kawasan konservasi perairan | 1,551,232 | | | | | |
| | | Jumlah | | | | | | | |
| | | Jumlah Total Kawasan Lindung | | 2,111,083.10 | | | | | |
| II. | | | Kawasan Budidaya | | | | | | |
| | | Jumlah Total Kawasan Budidaya | | | | | | | |

Keterangan :

Sumber : Bappeda Kabupaten Pesisir Selatan

**Tabel SD-3 A. Perubahan Fungsi Hutan berdasarkan Analisa Citra Udara
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010**

| No. | FUNGSI HUTAN | GUNA LAHAN | TUTUPAN LAHAN | AREA (Ha) |
|-----|---------------|----------------------|-----------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Hutan Lindung | Kampung | Perkampungan | 6.38 |
| 2 | Hutan Lindung | Perumahan | Perkampungan | 1.68 |
| 3 | Hutan Lindung | Sawah Beririgasi | Persawahan | 171.8 |
| 4 | Hutan Lindung | Padang rumput/Sabana | Padang | 7.94 |
| 5 | Hutan Lindung | Tanah Rusak | Tanah Terbuka | 6.26 |
| 6 | Hutan Lindung | Sawah Tadah Hujan | Persawahan | 140.55 |
| 7 | Hutan Lindung | Perkebunan besar | Perkebunan | 5,800.98 |
| 8 | Hutan Lindung | Tegalan/ladang | Pertanian Tanah | 0.63 |
| 9 | Hutan Lindung | Semak/belukar | Padang | 108 |
| 10 | Hutan Lindung | Hutan primer | Hutan | 10,515.08 |
| 11 | Hutan Lindung | Hutan sekunder | Hutan | 844.69 |
| 12 | Hutan Lindung | Hutan rawa primer | Hutan | 247.13 |
| 13 | Hutan Lindung | Hutan Tanaman | Hutan | 3,721.22 |
| 14 | HSAW | Hutan primer | Hutan | 20,019.01 |
| 15 | HSAW | Hutan Tanaman | Hutan | 341.36 |
| 16 | TNKS | Sawah Beririgasi | Persawahan | 21.13 |
| 17 | TNKS | Sawah Tadah Hujan | Persawahan | 208.98 |
| 18 | TNKS | Perkebunan rakyat | Perkebunan | 1294.41 |
| 19 | TNKS | Tegalan/ladang | Pertanian Tanah | 666.87 |
| 20 | TNKS | Semak/belukar | Padang | 655.11 |
| 21 | TNKS | Hutan primer | Hutan | 244,818.73 |
| 22 | TNKS | Hutan sekunder | Hutan | 4,772.03 |
| 23 | TNKS | Hutan rawa primer | Hutan | 12.96 |
| 24 | TNKS | Hutan Tanaman | Hutan | 12,005.96 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Keterangan :

Sumber : Bappeda Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel SD-3 B Jenis Tanah Berdasarkan RTRW
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010

| NO | KECAMATAN | JENIS TANAH | | | | | |
|----|------------------------|---------------|---------------|---------------|----------------|---------------|----------------|
| | | ORGANOSOL | ALLUVIAL | REGOSOL | ANDOSOL | PODSOL | LATOSOL |
| -1 | -2 | -4 | -5 | -6 | -7 | -8 | -9 |
| 1 | Koto XI Tarusan | 0 | 144 | 0 | 12,384 | 0 | 11,764 |
| 2 | Bayang | 0 | 4,932 | 0 | 3,600 | 0 | 0 |
| 3 | IV Nagari Bayang Utara | 0 | 11,232 | 0 | 0 | 23,829 | 7,502 |
| 4 | IV Jurai | 0 | 1,800 | 0 | 14,040 | 0 | 21,540 |
| 5 | Batang Kapas | 0 | 2,656 | 0 | 14,616 | 0 | 18,635 |
| 6 | Sutera | 0 | 5,976 | 0 | 14,720 | 0 | 23,869 |
| 7 | Lengayang | 0 | 6,624 | 0 | 34,076 | 0 | 18,360 |
| 8 | Ranah Pesisir | 0 | 6,556 | 0 | 26,885 | 0 | 22,998 |
| 9 | Lingga Sari Baganti | 0 | 7,088 | 0 | 17,964 | 0 | 6,489 |
| 10 | Pancung Soal | 4,644 | 10,440 | 4,860 | 19,282 | 0 | 34,784 |
| 11 | Basa IV Balai Tapan | 6,012 | 648 | 0 | 10,728 | 43,270 | 7,092 |
| 12 | Lunang Silaut | 31,174 | 0 | 12,204 | 13,104 | 21,348 | 15,120 |
| | Total | 41,830 | 58,096 | 17,064 | 181,399 | 88,447 | 188,153 |

Sumber : Bappeda Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel SD-4. Luas Penutupan Lahan dalam Kawasan Hutan dan Luar Kawasan Hutan**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| NO | KECAMATAN | KAWASAN HUTAN | | | | | | | APL | JUMLAH | | |
|----|------------------------|----------------|----------------|---------------|--------------|----------------|--------------|----------------|----------------|----------------|--|--|
| | | HUTAN TETAP | | | | | HPK | JUMLAH | | | | |
| | | KSA-KPA | HL | HPT | HP | JUMLAH | | | | | | |
| -1 | -2 | -3 | -4 | -5 | -6 | -7 | -8 | -9 | -10 | -11 | | |
| 1 | Koto XI Tarusan | 45,722 | 11,720 | 0 | 3,875 | 15,595 | 0 | 15,595 | 4,918 | 20,513 | | |
| 2 | Bayang | 5,312 | 797 | 0 | 0 | 797 | 0 | 797 | 7,715 | 8,512 | | |
| 3 | IV Nagari Bayang Utara | 196 | 4,515 | 0 | 0 | 4,515 | 0 | 4,515 | 3,858 | 8,373 | | |
| 4 | IV Jurai | 17,482 | 17,482 | 0 | 0 | 17,482 | 0 | 17,482 | 19,898 | 37,380 | | |
| 5 | Batang Kapas | 25,782 | 25,782 | 0 | 0 | 25,782 | 0 | 25,782 | 10,125 | 35,907 | | |
| 6 | Sutera | 26,034 | 26,034 | 0 | 0 | 26,034 | 0 | 26,034 | 18,531 | 44,565 | | |
| 7 | Lengayang | 40,208 | 40,208 | 10,670 | 0 | 50,878 | 0 | 50,878 | 6,705 | 57,583 | | |
| 8 | Ranah Pesisir | 42,102 | 42,102 | 7,632 | 0 | 49,734 | 0 | 49,734 | 8,182 | 57,916 | | |
| 9 | Lingga Sari Baganti | 20,994 | 20,994 | 4,763 | 0 | 25,757 | 2,086 | 27,843 | 3,698 | 31,541 | | |
| 10 | Pancung Soal | 74,010 | 40,562 | 11,230 | 0 | 51,792 | 0 | 51,792 | 22,218 | 74,010 | | |
| 11 | Basa IV Balai Tapan | 67,750 | 34,953 | 5,843 | 0 | 40,796 | 0 | 40,796 | 26,954 | 67,750 | | |
| 12 | Lunang Silaut | 92,950 | 44,954 | 22,292 | 4,030 | 71,276 | 0 | 71,276 | 21,674 | 92,950 | | |
| | Total | 458,542 | 310,103 | 62,425 | 7,905 | 380,433 | 2,086 | 382,519 | 154,466 | 536,985 | | |

Keterangan :

KSA-KPA : Kawasan Sumber Daya Alam - Kawasan Pelestarian Alam

HL : Hutan Lindung

HPT : Hutan Produksi Terbatas

HP : Hutan Produksi

HPK : Hutan Produksi Konversi

APL : Areal Penggunaan Lain

Sumber : Bappeda dan Dinas Kehutanan dan Perkebunan Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel SD-5. Luas Lahan Kritis**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No. | Kecamatan | Luas (Ha) |
|--------------|------------------------|------------------|
| 1 | Koto XI Tarusan | 3,553.50 |
| 2 | Bayang | 2,312.80 |
| 3 | IV Nagari Bayang Utara | 1,354.00 |
| 4 | IV Jurai | 886.60 |
| 5 | Batang Kapas | 1,851.80 |
| 6 | Sutera | 2,730.20 |
| 7 | Lengayang | 2,187.80 |
| 8 | Ranah Pesisir | 842.20 |
| 9 | Lingga Sari Baganti | 2,991.40 |
| 10 | Pancung Soal | 2,227.00 |
| 11 | Basa IV Balai Tapan | 2,223.20 |
| 12 | Lunang Silaut | 9,817.70 |
| Total | | 32,978.20 |

Keterangan :

Sumber : Dinas Kehutanan dan Perkebunan Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel SD-5A Evaluasi Kerusakan Tanah di Lahan Kering Akibat Erosi Air
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010

| No. | Tebal Tanah | Ambang Kritis Erosi (PP 150/2000) | Besaran erosi | Melebihi/Tidak |
|-----|---------------|-----------------------------------|---------------|----------------|
| | | (mm/10 tahun) | (mm/10 tahun) | |
| 1 | < 20 cm | > 0,2 - < 1,3 | 1,2 | Tidak |
| 2 | 20 - < 50 cm | 1,3 - < 4 | 3,3 | Tidak |
| 3 | 50 - < 100 cm | 4,0 - < 9,0 | 6,5 | Tidak |
| 4 | 100 – 150 cm | 9,0 – 12 | 10 | Tidak |
| 5 | > 150 cm | > 12 | 8 | Tidak |

Sumber : Dinas Kehutanan dan Perkebunan Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel SD-5B Evaluasi Kerusakan Tanah di Lahan Kering**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No. | Parameter | Ambang Kritis (PP 150/2000) | Hasil Pengamatan / Analisa | Melebihi/Tidak |
|-----|-------------------------------|-------------------------------|----------------------------|----------------|
| 1 | Ketebalan Solum | < 20 cm | 39 cm | Tidak |
| 2 | Kebatuan Permukaan | > 40 % | 25% | Tidak |
| 3 | Komposisi Fraksi | < 18 % koloid; | 20% | Tidak |
| | | > 80 % pasir kuarsitik | 68% | Tidak |
| 4 | Berat Isi | > 1,4 g/cm ³ | 1,1 g/cm ³ | Tidak |
| 5 | Porositas Total | < 30 % ; > 70 % | 60% | Tidak |
| 6 | Derajat Pelulusan air | > 8,0 cm/jam | 5 cm/jam | Tidak |
| 7 | pH (H ₂ O) 1 : 2,5 | < 4,5 ; > 8,5 | 4.63 | Masam |
| 8 | Daya Hantar Listrik /DHL | > 4,0 mS/cm | 6 mS/cm | Tidak |
| 9 | Redoks | < 200 mV | 321 mV | Tidak |
| 10 | Jumlah Mikroba | < 10 ² cfu/g tanah | 15 cfu/ g tanah | Tidak |

Sumber : Dinas Kehutanan dan Perkebunan Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel SD-5C Evaluasi Kerusakan Tanah di Lahan Basah**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No. | Parameter | Ambang Kritis (PP 150/2000) | Hasil Pengamatan / Analisa | Melebihi/Tidak |
|-----|---|---|----------------------------|----------------|
| 1 | Subsidensi Gambut di atas pasir kuarsa | > 35 cm/tahun untuk ketebalan gambut \geq 3 m atau 10% / 5 tahun untuk ketebalan gambut < 3 m | 34 cm | Tidak |
| 2 | Kedalaman Lapisan Berpirit dari permukaan tanah | < 25 cm dengan pH \leq 2,5 | 50 cm | Tidak |
| 3 | Kedalaman Air Tanah dangkal | > 25 cm | 20 cm | Tidak |
| 4 | Redoks untuk tanah berpirit | > - 100 mV | 10 mV | Tidak |
| 5 | Redoks untuk gambut | > 200 mV | 159 mV | Tidak |
| 6 | pH (H ₂ O) 1 : 2,5 | < 4,0 ; > 7,0 | 13,44 | Basa |
| 7 | Daya Hantar Listrik/DHL | > 4,0 mS/cm | 2 mS/cm | Tidak |
| 8 | Jumlah mikroba | < 102 cfu/g tanah | 99 cfu/g tanah | Tidak |

Sumber : Dinas Kehutanan dan Perkebunan Kabupaten Pesisir Selatan

**Tabel SD-6. Luas Kerusakan Hutan
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010**

| No. | Penyebab Kerusakan | Luas (Ha) |
|-------|--------------------|-----------|
| 1 | Kebakaran Hutan | 65 |
| 2 | Ladang Berpindah | 0 |
| 3 | Penebangan Liar | 25 |
| 4 | Perambahan Hutan | 97 |
| 5 | Lainnya | 20 |
| Total | | 207 |

Keterangan :

Sumber : Dinas Kehutanan dan Perkebunan Kabupaten Pesisir Sel

**Tabel SD-7. Luas Konversi Hutan
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010**

| No | Peruntukan | Luas (Km2) |
|--------------|--------------|------------------------|
| 1 | Pemukiman | 32,380,000,000 |
| 2 | Pertanian | 34,900,000,000 |
| 3 | Perkebunan | 43,170,000,000 |
| 4 | Industri | 0 |
| 5 | Pertambangan | 0 |
| 6 | Hutan Rakyat | 40,168,000,000 |
| 7 | Kelapa sawit | 0 |
| 8 | Lainnya | 0 |
| Total | | 150,618,000,000 |

Keterangan :

Sumber : Dinas Kehutanan dan Perkebunan Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel SD-8. Luas Hutan Tanaman Industri
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010

| No. | Kecamatan | Luas (Ha) |
|--------------|------------------------|--------------|
| 1 | Koto XI Tarusan | 0 |
| 2 | Bayang | 0 |
| 3 | IV Nagari Bayang Utara | 0 |
| 4 | IV Jurai | 0 |
| 5 | Batang Kapas | 0 |
| 6 | Sutera | 0 |
| 7 | Lengayang | 0 |
| 8 | Ranah Pesisir | 0 |
| 9 | Lingga Sari Baganti | 0 |
| 10 | Pancung Soal | 0 |
| 11 | Basa IV Balai Tapan | 0 |
| 12 | Lunang Silaut | 2,000 |
| Total | | 2,000 |

Keterangan :

Sumber : Dinas Kehutanan dan Perkebunan Kabupaten Pesisir Selatan

B. KEANEKARAGAMAN HAYATI



Tabel SD-9. Jumlah Spesies Flora dan Fauna yang Diketahui dan Dilindungi
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010

| No . | Golongan | Jumlah spesies diketahui | Jumlah spesies dilindungi |
|--------|-----------------|--------------------------|---------------------------|
| 1 | Hewan menyusui | 199 | 99 |
| 2 | Burung | 371 | 225 |
| 3 | Reptil | 16,250 | 650 |
| 4 | Amphibi | 110 | 89 |
| 5 | Ikan | 50 | 50 |
| 6 | Keong | 56 | 45 |
| 7 | Serangga | 45 | 25 |
| 8 | Tumbuh-tumbuhan | 850 | 850 |
| Jumlah | | 17,931 | 2,033 |

Keterangan :

Sumber : TNKS Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel SD-10. Keadaan Flora dan Fauna yang Dilindungi**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

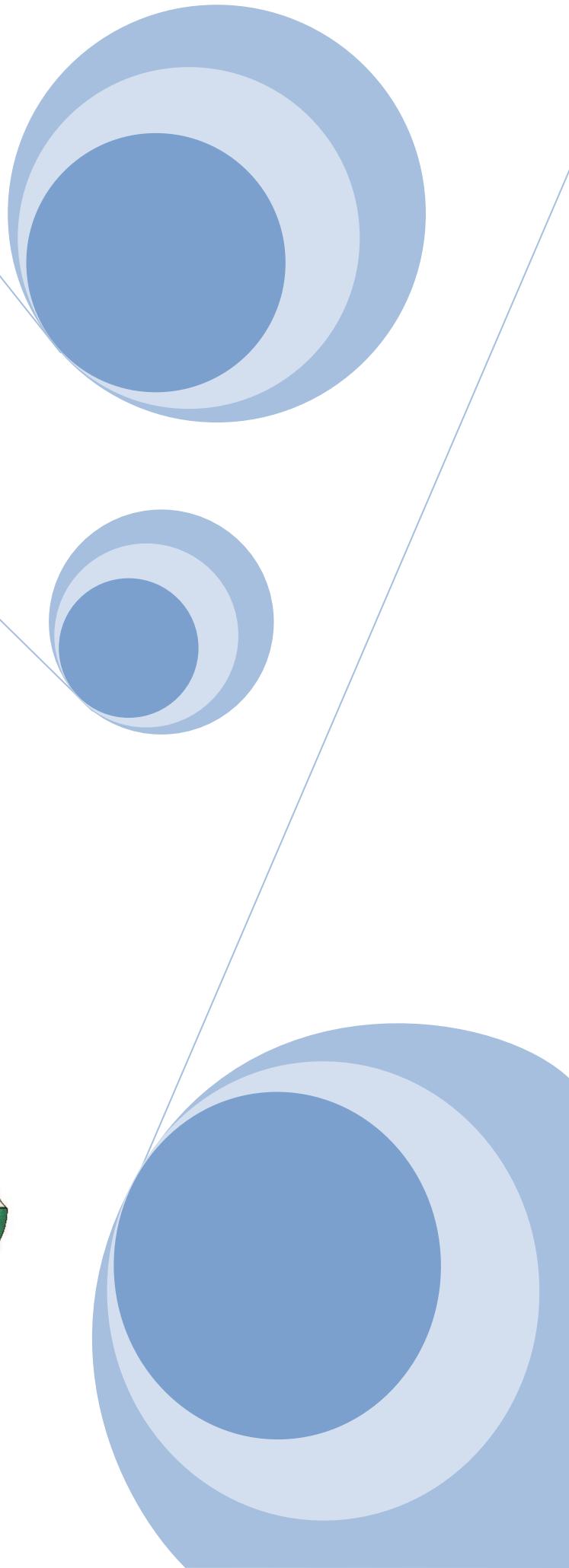
| No. | Golongan | Nama spesies | Status |
|-----|----------------|--|----------------------|
| 1 | Hewan menyusui | 1. Beruang Madu (<i>Helarctos malayanus</i>) | endemik dan terancam |
| | | 2. Tapir (<i>Tapirus Indicus</i>) | endemik dan terancam |
| | | 3. Harimau Sumatera (<i>Panthera Tigris Sumatrae</i>) | endemik dan terancam |
| | | 4. Orang Utan (<i>Pango Pygmaeus</i>) | endemik |
| | | 5. Ungko (<i>Hylobates agilis</i>) | endemik |
| | | 6. Trenggiling (<i>Manis Javanica</i>) | endemik |
| | | 7. Kelinci Liar Sumatera (<i>Nesolagus Netsheri</i>) | endemik |
| | | 8. Harimau Dahan (<i>Neofelis Nebulosa</i>) | Terancam |
| | | 9. Kucing Hutan (<i>Felis Bengalensis</i>) | Terancam |
| | | 10. Bajing Terbang (<i>Lonyx Horsfieldi</i>) | Terancam |
| | | 11. Rusa (<i>Ceruus unicolor</i>) | Terancam |
| | | 12. Kijang (<i>Muntiacus muntjak</i>) | Terancam |
| | | 13. Kambing hutan (<i>Capricornis Sumatrensis</i>) | Terancam |
| | | 14. Siamang (<i>Hylobates syndactylus</i>) | Terancam |
| | | 15. Macan Dahan (<i>Neotalis Negulosa</i>) | Terancam |
| | | 16. Musang Congkok (<i>Prionodon Linsang</i>) | Terancam |
| | | 17. Musang Air (<i>Cynogale bennetti</i>) | Terancam |
| | | 18. Siamang Kerdil (<i>Hylobates Klosii</i>) | Terancam |
| | | 19. Malu-malu (<i>Nicticebus caucang</i>) | Terancam |
| | | 20. Jenis-jenis owa tak berbuntut (<i>Hylobatidae</i>) | Terancam |
| | | 21. Serudung (<i>Hylobates lar</i>) | Terancam |
| | | 22. Bajing Tanah (<i>Lariscus insignis</i>) | Terancam |
| | | 23. Landak (<i>Hystrix brachura</i>) | Terancam |
| | | 24. Bintarung (<i>Arctictis bintorong</i>) | Terancam |
| | | 25. Luwak (<i>Felis marmorata</i>) | Terancam |
| | | 26. Kancil (<i>Tragulus Javanicus</i>) | Terancam |
| | | 27. Kambing Sumatera (<i>Capricornis Sumatrensis</i>) | Terancam |
| | | 28. Jelarang (<i>Ratufa bocolor</i>) | Terancam |
| 2 | Burung | 1. Enggang (<i>Bucerotidae</i>) | endemik dan terancam |
| | | 2. Kuaw (<i>Argusianus Argus</i>) | endemik dan terancam |
| | | 3. Elang (<i>Circaetus gallicus</i>) | endemik dan terancam |
| | | 4. Bangau (<i>Leptotilos Klosii</i>) | endemik dan terancam |
| | | 5. Elang laut putih (<i>Haliastus hucogaster</i>) | endemik dan terancam |
| | | 6. Roko-roko (<i>Pledagis Folcinellus</i>) | endemik dan terancam |
| 3 | Reptil | 1. Penyu Hijau (<i>Chelonia mydas</i>) | endemik dan terancam |
| | | 2. Penyu Belimbing (<i>Dermochelis Coeiacea</i>) | endemik dan terancam |
| | | 3. Penyu Sisik (<i>Eretmochelys Imbricata</i>) | endemik dan terancam |

| | | | |
|---|-----------------|--|----------------------|
| | | 4. Sanca Bodo (<i>Pyton molurus</i>) | endemik dan terancam |
| | | 5. Buaya Muara (<i>Crocodylus porosus</i>) | endemik dan terancam |
| 4 | Amphibi | 1. Buaya Muaro (<i>Crocodylus porosus</i>) | endemik dan terancam |
| | | 2. Kodok | endemik dan terancam |
| 5 | Ikan | 1. Kima Pasir (<i>Hippopus Hippopus</i>) | endemik dan terancam |
| | | 2. Udang Karang (<i>Spiny Lobstar</i>) | endemik dan terancam |
| | | 3. Lumba-lumba (<i>Ziphidae</i>) | endemik dan terancam |
| 6 | Keong | 1. Tidak ada data- | - |
| 7 | Serangga | 1. Kupu-kupu Bidadari (<i>Chetosia Myrina</i>) | endemik dan terancam |
| | | 2. Kupu Sayap Burung Surga (<i>Ornithoptera Paradisea</i>) | endemik dan terancam |
| | | 3. Kupu Raja (<i>Troides Kriton</i>) | endemik dan terancam |
| 8 | Tumbuh-tumbuhan | 1. Raflesia (<i>Rafflesia</i>) | endemik dan terancam |
| | | 2. Pinus Kerinci (<i>pinus merkusii</i>) | endemik dan terancam |
| | | 3. Bunga Bangkai (<i>Amarphalus titanium</i>) | endemik dan terancam |
| | | 4. Kantong Semar (<i>Nephentes</i>) | endemik dan terancam |
| | | 5. Tengkawang (<i>Shorea stenopten</i>) | Langka |
| | | 6. Anggrek Hitam (<i>Coelogyne pandurata</i>) | Langka |
| | | 7. Anggrek Bulan Sumatera (<i>Phalaenopsis Sumatrana</i>) | endemik dan terancam |

Keterangan : Pilihan status adalah endemik, terancam, dan berlimpah

Sumber : BKSDA/TNKS/Dinas Kehutanan dan Perkebunan Kab. Pesisir Selatan

C. AIR



Tabel SD-11. Inventarisasi Sungai**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No. | Nama Sungai | Panjang (km) | Lebar (m) | | Kedalama n (m) | Debit (m3/dtk) | | |
|-----|--------------------------------|--------------|-------------|-------|----------------|----------------|-------|-------|
| | | | Permukaan n | Dasar | | Maks | Min | Rata |
| 1 | Batang Tarusan | 50.00 | 103.00 | 97.00 | 1.80 | 55.40 | 28.80 | 37.60 |
| 2 | Batang Bayang | 42.00 | 87.00 | 81.00 | 2.30 | 98.50 | 23.30 | 110 |
| 3 | Batang Lumpo | 34.50 | 33.00 | 29.00 | 1.30 | 24 | 19 | 34 |
| 4 | Batang Salido | 19.00 | 38.00 | 34.00 | 1.40 | 23 | 21 | 34 |
| 5 | Batang Painan | 12.50 | 34.00 | 29.00 | 1.30 | 22 | 22 | 33 |
| 6 | Batang Jalamu | 26.00 | 41.00 | 36.00 | 0.20 | 27 | 21 | 37 |
| 7 | Batang Batang Kapas | 50.00 | 40.00 | 30.00 | 1.25 | 23 | 22 | 34 |
| 8 | Batang Surantih | 50.00 | 53.00 | 46.00 | 0.50 | 23.60 | 12.90 | 30.1 |
| 9 | Batang Amping Parak | 30.00 | 25.00 | 15.00 | 0.75 | 20 | 19 | 29 |
| 10 | Batang Kambang | 60.00 | 48.00 | 40.00 | 2.50 | 65.00 | 55.00 | 92.50 |
| 11 | Batang Lakitan | 32.00 | 21.00 | 14.00 | 2.40 | 18 | 13 | 25 |
| 12 | Batang Palangai Gadang | 44.50 | 42.00 | 34.00 | 0.80 | 12 | 11 | 18 |
| 13 | Batang Palangai Kecil | 10.50 | 32.00 | 27.00 | 0.95 | 10 | 10 | 15 |
| 14 | Batang Air Punggasan (Pangian) | 28.00 | 25.00 | 18.00 | 1.35 | 11 | 10 | 16 |
| 15 | Batang Air Haji | 50.00 | 69.00 | 62.00 | 1.30 | 145.3 | 59.8 | 175.2 |
| 16 | Batang Air Bantaian | 20.00 | 17.00 | 10.00 | 0.90 | 40 | 36 | 58 |
| 17 | Batang Inderapura | 80.00 | 75.00 | 70.00 | 1.45 | 105.50 | 90.0 | 150.5 |
| 18 | Batang Air Ubar | 25.00 | 64.00 | 52.00 | 1.20 | 18 | 16 | 26 |
| 19 | Batang Tapan Kecil | 25.00 | 38.00 | 21.00 | 0.90 | 8.90 | 8 | 13 |
| 20 | Sungai Kuyung | 20.00 | 14.00 | 8.00 | 0.50 | 18.70 | 16 | 27 |
| 21 | Batang Malepang | 25.00 | 15.00 | 9.50 | 0.55 | 36 | 23 | 47 |
| 22 | Batang Betung/air Teluk Nibung | 55.00 | 41.00 | 35.00 | 1.05 | 15.64 | 14 | 23 |
| 23 | Batang Arah | 15.00 | 35.00 | 31.00 | 1.25 | 15.60 | 14 | 23 |
| 24 | Sungai Gambir | 30.00 | 39.00 | 28.00 | 0.95 | 41 | 39 | 61 |
| 25 | Batang Tapan | 52.00 | 47.00 | 40.00 | 1.60 | 16.90 | 15.6 | 24 |
| 26 | Batang Kumbung | 26.00 | 21.00 | 14.00 | 0.70 | 51 | 47 | 74 |
| 27 | Batang Sungai Rumbai | 15.00 | 15.00 | 6.50 | 0.60 | 59 | 55 | 86 |
| 28 | Batang Lunang | 45.00 | 41.00 | 30.00 | 1.15 | 198 | 109 | 252.0 |
| 29 | Batang Sindang | 50.00 | 19.17 | 9.83 | 0.97 | 45 | 35 | 63 |
| 29 | Batang Silaut | 65.00 | 44.67 | 14.00 | 1.40 | 89 | 78 | 128 |

Keterangan : lebar dan kedalaman dihitung rata-ratanya

Sumber : Dinas PSDA Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel SD-12. Inventarisasi Embung**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No . | Nama Embung | Luas (Ha) | Volume (m3) |
|------|---------------------------|-----------|-------------|
| 1 | Embong Lubuk Agung Salido | 5.00 | 100.000 |
| 2 | Embong Teratak Timbulun | 5.04 | 166.764 |
| 3 | Embong Lubuk Mata Kucing | 0.85 | 91.000 |
| 4 | Embong Gunung Malelo | 2.20 | 110.000 |
| 5 | Embong Amping Parak | 24.00 | 120.000 |
| 6 | Embong Tanjung Durian | 4.03 | 21.800 |

Keterangan :

Sumber : Dinas PSDA Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel SD-13. 1 Kualitas Air Sungai**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010****KUALITAS AIR SUNGAI PADA MUSIM KEMARAU**

| Parameter | Satuan | Baku Mutu Pergub. No.5/2008 kls II | Lokasi Sampling | | | | | | | | |
|--------------------------------|--------|---|--------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Nama Sungai | | | Bt. Tarusan | | | | | | | | |
| Waktu Pemantauan (tgl/bln/thn) | | | 14-1-2010 | 14-1-2010 | 15-1-2010 | 11-1-2010 | 11-1-2010 | 11-1-2010 | 12-1-2010 | 12-1-2010 | 12-1-2010 |
| FISIKA | | | | | | | | | | | |
| Temperatur | °C | Devisi 3 | 26 | 27 | 27 | 25 | 26 | 27 | 27 | 27 | 27 |
| Residu Terlarut | mg/ L | 1000 | | | | | | | | | |
| Residu Tersuspensi | mg/L | 50 | 1.35 | 1.7 | 1.8 | 0.5 | 0.6 | 0.72 | 0.7 | 0.85 | 7.3 |
| KIMIA ANORGANIK | | | | | | | | | | | |
| pH | 9-Jun | 6-9 | 6.9 | 6.9 | 7.1 | 7 | 7.1 | 7.2 | 7 | 7.2 | 7.2 |
| BOD | mg/L | 3 | 0.4 | 1.65 | 1.75 | 0.53 | 0.54 | 0.56 | 0.98 | 1.1 | 2.2 |
| COD | mg/L | 25 | 3.6 | 5 | 6.99 | 7.2 | 7.8 | 8.1 | 5.6 | 7.9 | 10.8 |
| DO | mg/L | 4 | 6.1 | 6 | 6 | 5.3 | 5.2 | 5 | 6.4 | 6 | 5.9 |
| Total Fosfat sbg P | mg/L | 0.2 | 0.16 | 0.22 | 0.6 | 0.58 | 0.6 | 0.63 | 0.9 | 0.5 | 0.6 |
| NO 3 sebagai N | mg/L | 10 | 1.24 | 1.25 | 1.26 | 1.27 | 1.29 | 1.32 | 1.76 | 1.76 | 1.79 |
| NH3-N | mg/L | - | 0.029 | 0.03 | 0.031 | 0.012 | 0.013 | 0.014 | 0.004 | 0.004 | 0.003 |
| Arsen | mg/L | 1 | | | | | | | | | |
| Kobalt | mg/L | 0.2 | | | | | | | | | |
| Barium | mg/L | - | | | | | | | | | |
| Boron | mg/L | 1 | | | | | | | | | |
| Selenium | mg/L | 0.05 | | | | | | | | | |
| Kadmium | mg/L | 0.01 | ttd | ttd | 0.001 | ttd | ttd | ttd | ttd | ttd | 0.001 |
| Khrom (VI) | mg/L | 0.05 | | | | | | | | | |
| Tembaga | mg/L | 0.02 | ttd | ttd | Ttd | ttd | ttd | ttd | ttd | ttd | 0.001 |
| Besi | mg/L | - | 0.01 | 0.01 | 0.01 | ttd | 0.01 | 0.01 | ttd | ttd | 0.01 |
| Timbal | mg/L | 0.03 | | | | | | | | | |
| Mangan | mg/L | - | | | | | | | | | |
| Air Raksa | mg/L | 0.02 | | | | | | | | | |
| Seng | mg/L | 0.05 | | | | | | | | | |
| Khlorida | mg/l | 600 | | | | | | | | | |
| Sianida | mg/L | 0.02 | | | | | | | | | |
| Fluorida | mg/L | 0.5 | | | | | | | | | |
| Nitrit sebagai N | mg/L | 0.06 | 0.03 | 0.0035 | 0.02 | 0.003 | 0.002 | 0.001 | 0.004 | 0.004 | 0.003 |

| | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|---------|---------------------------------------|------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|-----|
| Sulfat | mg/L | - | 5 | 5.3 | 10.8 | 6.6 | 7.3 | 12 | 4.3 | 5.4 | 6.1 |
| Klorin bebas | mg/L | 0.03 | | | | | | | | | |
| Belereng sebagai H2S | mg/L | 0.002 | | | | | | | | | |
| MIKROBIOLOGI | | | | | | | | | | | |
| Fecal coliform | ml | 1000 | | | | | | | | | |
| Total coliform | ml | 5000 | | - | | | | | | | |
| RADIOAKTIVITAS | | | | | | | | | | | |
| Gross-A | Bq /L | 0.1 | | | | | | | | | |
| Gross-B | Bq /L | 1 | | | | | | | | | |
| KIMIA ORGANIK | | | | | | | | | | | |
| Minyak dan Lemak | ug /L | 1000 | | | | | | | | | |
| Detergen sebagai MBAS | ug /L | 200 | | | | | | | | | |
| Senyawa Fenol sebagai Fenol | ug /L | 1 | | | | | | | | | |
| BHC | ug /L | 210 | | | | | | | | | |
| Aldrin / Dieldrin | ug /L | 17 | | | | | | | | | |
| Chlordane | ug /L | 3 | | | | | | | | | |
| DDT | ug /L | 2 | | | | | | | | | |
| Heptachlor dan heptachlor epoxide | ug /L | - | | | | | | | | | |
| Lindane | ug /L | - | | | | | | | | | |
| Methoxychlor | ug /L | - | | | | | | | | | |
| Endrin | ug /L | 4 | | | | | | | | | |
| Toxaphan | ug /L | - | | | | | | | | | |
| Fisik Lokasi Pemantauan | | | | | | | | | | | |
| Koordinat | | LS : 01°06'58,4" BT : 100°29'27,8" | LS : 01°13'38,2" | LS : 01°15'12,5" BT : 100°28'20,2" | LS : 01°10'28,1" BT : 100°33'37,1" | LS : 01°13'13,2" BT : 100°33'37,1" | LS : 01°17'57,0" BT : 100°38'25,1" | LS : 01°17'38,8" BT : 100°38'25,1" | LS : 01°19'40,4" BT : 100°36'02,1" | LS : 01°20'08,3" BT : 100°38'25,1" | |
| Ketinggian di atas permukaan laut | meter | 74 | 29 | 16 | 237 | 93 | 14 | 104 | 37 | 6 | |
| Lebar sungai | meter | 60 | 70 | 85.00 | 30.00 | 65.00 | 75.00 | 35.00 | 65.00 | 75.00 | |
| Kedalaman sungai | meter | 0.4 | 1.2 | 1.70 | 0.45 | 0.40 | 0.65 | 0.75 | 0.45 | 2.40 | |
| Kemiringan sisi kiri | derajat | 6.28° | 6.28° | 6.29° | 6.43° | 6.45° | 4.48° | 4.24° | 4.27 | 4.29 | |
| Kemiringan sisi kanan | derajat | 6.21° | 6.22° | 6.24° | 6.41° | 6.42° | 4.44° | 4.24° | 4.25° | 4.26° | |

Sumber : Kantor Lingkungan Hidup Kabupaten Pesisir Selatan

Keterangan : * = terdeteksi terdapat coliform

Tabel SD-13. 2 Kualitas Air Sungai**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| Parameter | Satuan | Baku Mutu | Lokasi Sampling | | | | | | | | |
|--------------------------------|--------|--------------------------------|---------------------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | | Pergub. No.5/2008 kls II | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Nama Sungai | | | Batang Kapas | | | | | | | | |
| Waktu Pemantauan (tgl/bln/thn) | | | 9-2-2010 | 9-2-2010 | 9-2-2010 | 10-2-2010 | 10-2-2010 | 10-2-2010 | 15-2-2010 | 15-2-2010 | 15-2-2010 |
| FISIKA | | | | | | | | | | | |
| Temperatur | °C | Devisi 3 | 26 | 27 | 28 | 26 | 27 | 27 | 25 | 26 | 27 |
| Residu Terlarut | mg/ L | 1000 | | | | | | | | | |
| Residu Tersuspensi | mg/L | 50 | 1.3 | 1.4 | 2 | 0.9 | 1.3 | 1.5 | 0.7 | 1 | 1.3 |
| KIMIA ANORGANIK | | | | | | | | | | | |
| pH | 9-Jun | 6-9 | 7 | 7.1 | 7.2 | 7.3 | 7.4 | 7.5 | 7.4 | 7.5 | 7.6 |
| BOD | mg/L | 3 | 1.2 | 1.2 | 1.27 | 0.64 | 0.65 | 2.31 | 0.08 | 1.09 | 2.1 |
| COD | mg/L | 25 | 10.3 | 11.22 | 11.31 | 7.9 | 8.9 | 9 | 5.4 | 7.9 | 10.8 |
| DO | mg/L | 4 | 6.1 | 6 | 5.9 | 6.4 | 6.2 | 6.1 | 6.4 | 6 | 6 |
| Total Fosfat sbg P | mg/L | 0.2 | 0.42 | 0.51 | 0.53 | 1.6 | 1.6 | 3 | 0.51 | 0.51 | 0.58 |
| NO ₃ sebagai N | mg/L | 10 | 1.53 | 1.54 | 1.56 | 1.48 | 1.6 | 2 | 1.33 | 1.34 | 1.35 |
| NH ₃ -N | mg/L | - | 0.065 | 0.083 | 0.09 | 0.077 | 0.0078 | 0.11 | 0.036 | 0.04 | 0.045 |
| Arsen | mg/L | 1 | | | | | | | | | |
| Kobalt | mg/L | 0.2 | | | | | | | | | |
| Barium | mg/L | - | | | | | | | | | |
| Boron | mg/L | 1 | | | | | | | | | |
| Selenium | mg/L | 0.05 | | | | | | | | | |
| Kadmium | mg/L | 0.01 | ttd | ttd | 0.001 | ttd | 0.002 | 0.002 | 0.001 | 0.001 | 0.001 |
| Khrom (VI) | mg/L | 0.05 | | | | | | | | | |
| Tembaga | mg/L | 0.02 | ttd | 0.001 | 0.001 | ttd | 0.001 | 0.001 | ttd | 0.001 | 0.001 |
| Besi | mg/L | - | ttd | ttd | 0.01 | ttd | 0.01 | 0.01 | 0.02 | 0.02 | 0.025 |
| Timbal | mg/L | 0.03 | | | | | | | | | |
| Mangan | mg/L | - | | | | | | | | | |
| Air Raksa | mg/L | 0.02 | | | | | | | | | |
| Seng | mg/L | 0.05 | | | | | | | | | |
| Khlorida | mg/l | 600 | | | | | | | | | |
| Sianida | mg/L | 0.02 | | | | | | | | | |
| Fluorida | mg/L | 0.5 | | | | | | | | | |
| Nitrit sebagai N | mg/L | 0.06 | 0.002 | 0.001 | ttd | 0.004 | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 0.0019 | 0.0017 |
| Sulfat | mg/L | - | 0.063 | 0.081 | 0.089 | 2.4 | 2.8 | 1.5 | 2.4 | 2.6 | 6.7 |

| | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|---------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---|
| Khlorin bebas | mg/L | 0.03 | | | | | | | | | |
| Belereng sebagai H2S | mg/L | 0.002 | | | | | | | | | |
| MIKROBIOLOGI | | | | | | | | | | | |
| Fecal coliform | ml | 1000 | | | | | | | | | |
| Total coliform | ml | 5000 | | | | | | | | | |
| RADIOAKTIVITAS | | | | | | | | | | | |
| Gross-A | Bq /L | 0.1 | | | | | | | | | |
| Gross-B | Bq /L | 1 | | | | | | | | | |
| KIMIA ORGANIK | | | | | | | | | | | |
| Minyak dan Lemak | ug /L | 1000 | | | | | | | | | |
| Detergen sebagai MBAS | ug /L | 200 | | | | | | | | | |
| Senyawa Fenol sebagai Fenol | ug /L | 1 | | | | | | | | | |
| BHC | ug /L | 210 | | | | | | | | | |
| Aldrin / Dieldrin | ug /L | 17 | | | | | | | | | |
| Chlordane | ug /L | 3 | | | | | | | | | |
| DDT | ug /L | 2 | | | | | | | | | |
| Heptachlor dan heptachlor epoxide | ug /L | - | | | | | | | | | |
| Lindane | ug /L | - | | | | | | | | | |
| Methoxychlor | ug /L | - | | | | | | | | | |
| Endrin | ug /L | 4 | | | | | | | | | |
| Toxaphan | ug /L | - | | | | | | | | | |
| Fisik Lokasi Pemantauan | | | | | | | | | | | |
| | | LS : 01°26'14,1" BT : 100°39'42,1" | LS : 01°26'13,9" BT : 100°36'05,53 | LS : 01°27'56,9" BT : 100°40'31,1" | LS : 01°32'56,9" BT : 100°40'31,1" | LS : 01°34'17,8" BT : 100°40'31,1" | LS : 01°34'34,7" BT : 100°34'31,6" | LS : 01°20'08,5" BT : 100°34'31,6" | LS : 01°40'23,1" BT : 100°44'22,5" | LS : 01°40'59,6" BT : 100°42'10,5" | |
| Koordinat | | | 32 | 12 | 16 | 17 | 22 | 4 | 102 | 20 | 6 |
| Ketinggian di atas permukaan laut | meter | 72.00 | 75.00 | 80.00 | 65.00 | 75.00 | 95.00 | 70.00 | 75.00 | 80.00 | |
| Lebar sungai | meter | 0.20 | 0.55 | 1.20 | 0.30 | 0.50 | 0.80 | 0.30 | 0.90 | 1.50 | |
| Kedalaman sungai | meter | 10.08° | 10.09° | 10.10° | 7.02° | 7.04° | 7.06° | 8.38° | 8.39° | 8.40° | |
| Kemiringan sisi kiri | derajat | 10.07° | 10.08° | 10.09° | 7.01° | 7.03° | 7.05° | 8.36° | 8.37° | 8.38° | |
| Kemiringan sisi kanan | derajat | | | | | | | | | | |

Sumber : Kantor Lingkungan Hidup Kabupaten Pesisir Selatan

Keterangan : * = terdeteksi terdapat coliform

Tabel SD-13. 3 Kualitas Air Sungai Batang Palangai, Batang Air Haji dan Batang Indrapura**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| Parameter | Satuan | Baku Mutu | Lokasi Sampling | | | | | | | | |
|--------------------------------|--------|--------------------------------|-----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|----------|
| | | Pergub. No.5/2008 kls II | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Nama Sungai | | | | | | | | | | | |
| Waktu Pemantauan (tgl/bln/thn) | | | 23-2-2010 | 23-2-2010 | 23-2-2010 | 24-2-2010 | 24-2-2010 | 24-2-2010 | 3-3-2010 | 3-3-2010 | 3-3-2010 |
| FISIKA | | | | | | | | | | | |
| Temperatur | °C | Deviasi 3 | 25 | 26 | 28 | 26 | 27 | 28 | 26 | 27 | 28 |
| Residu Terlarut | mg/ L | 1000 | | | | | | | | | |
| Residu Tersuspensi | mg/L | 50 | 1 | 1.3 | 2.1 | 0.9 | 1.1. | 2.3 | 1.5 | 2.3 | 3.4 |
| KIMIA ANORGANIK | | | | | | | | | | | |
| pH | 9-Jun | 6-9 | 7.2 | 7.3 | 7.4 | 7.1 | 7.2 | 7.4 | 7 | 7.2 | 7.3 |
| BOD | mg/L | 3 | 0.24 | 0.25 | 0.83 | 0.66 | 1.2 | 1.24 | 1.45 | 1.53 | 1.67 |
| COD | mg/L | 25 | 5.6 | 5.8 | 8.2 | 6.1 | 7.3 | 7.5 | 4.8 | 9.86 | 9.93 |
| DO | mg/L | 4 | 6.8 | 6.4 | 5.8 | 6.2 | 6.1 | 6.1 | 6.4 | 6.3 | 6.1 |
| Total Fosfat sbg P | mg/L | 0.2 | 1.27 | 1.28 | 1.31 | 1.58 | 1.59 | 1.63 | 1.6 | 1.61 | 1.62 |
| NO 3 sebagai N | mg/L | 10 | 1.2 | 1.26 | 1.3 | 1.24 | 1.59 | 1.63 | 1.6 | 1.65 | 1.68 |
| NH3-N | mg/L | - | 0.003 | 0.004 | 0.005 | 0.035 | 0.036 | 0.27 | 0.0015 | 0.0015 | 0.0017 |
| Arsen | mg/L | 1 | | | | | | | | | |
| Kobalt | mg/L | 0.2 | | | | | | | | | |
| Barium | mg/L | - | | | | | | | | | |
| Boron | mg/L | 1 | | | | | | | | | |
| Selenium | mg/L | 0.05 | | | | | | | | | |
| Kadmium | mg/L | 0.01 | ttd | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.002 | 0.0025 | ttd | 0.002 | 0.002 |
| Khrom (VI) | mg/L | 0.05 | | | | | | | | | |
| Tembaga | mg/L | 0.02 | ttd | ttd | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | ttd | ttd | 0.001 |
| Besi | mg/L | - | 0.01 | 0.02 | 0.02 | 0.01 | 0.02 | 0.02 | ttd | 0.096 | 0.03 |
| Timbal | mg/L | 0.03 | | | | | | | | | |
| Mangan | mg/L | - | | | | | | | | | |
| Air Raksa | mg/L | 0.02 | | | | | | | | | |
| Seng | mg/L | 0.05 | | | | | | | | | |
| Khlorida | mg/l | 600 | | | | | | | | | |
| Sianida | mg/L | 0.02 | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|---------|--------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|-------|
| Fluorida | mg/L | 0.5 | | | | | | | | | |
| Nitrit sebagai N | mg/L | 0.06 | 0.015 | 0.0012 | 0.005 | 0.002 | 0.001 | 0.001 | 0.003 | 0.002 | 0.001 |
| Sulfat | mg/L | - | 3.4 | 3.8 | 3.9 | 3.5 | 3.5 | 3.7 | 3.2 | 3.4 | 3.6 |
| Khlorin bebas | mg/L | 0.03 | | | | | | | | | |
| Belereng sebagai H2S | mg/L | 0.002 | | | | | | | | | |
| MIKROBIOLOGI | | | | | | | | | | | |
| Fecal coliform | ml | 1000 | | | | | | | | | |
| Total coliform | ml | 5000 | | | | | | | | | |
| RADIOAKTIVITAS | | | | | | | | | | | |
| Gross-A | Bq /L | 0.1 | | | | | | | | | |
| Gross-B | Bq /L | 1 | | | | | | | | | |
| KIMIA ORGANIK | | | | | | | | | | | |
| Minyak dan Lemak | ug /L | 1000 | | | | | | | | | |
| Detergen sebagai MBAS | ug /L | 200 | | | | | | | | | |
| Senyawa Fenol sebagai Fenol | ug /L | 1 | | | | | | | | | |
| BHC | ug /L | 210 | | | | | | | | | |
| Aldrin / Dieldrin | ug /L | 17 | | | | | | | | | |
| Chlordane | ug /L | 3 | | | | | | | | | |
| DDT | ug /L | 2 | | | | | | | | | |
| Heptachlor dan heptachlor epoxide | ug /L | - | | | | | | | | | |
| Lindane | ug /L | - | | | | | | | | | |
| Methoxyclor | ug /L | - | | | | | | | | | |
| Endrin | ug /L | 4 | | | | | | | | | |
| Toxaphan | ug /L | - | | | | | | | | | |
| Fisik Lokasi Pemantauan | | | | | | | | | | | |
| | | LS : 01°06'58,4" BT :100°29'27,8" | LS : 01°13'38,2" BT | LS : 01°15'12,5" BT :100°28'20,2" | LS : 01°10'28,1" BT | LS : 01°13'13,2" BT :100°33'37,1" | LS : 01°17'57,0" BT | LS : 01°17'38,8" BT :100°38'25,1" | LS : 01°19'40,4" BT :100°36'02,1" | LS : 01°20'08,3" BT :100°38'25,1" | |
| Koordinat | | | | | | | | | | | |
| Ketinggian di atas permukaan laut | meter | | 74 | 29 | 16 | 237 | 93 | 14 | 104 | 37 | 6 |
| Lebar sungai | meter | | 60 | 65.00 | 85.00 | 80.00 | 83.00 | 90.00 | 70.00 | 80.00 | 85.00 |
| Kedalaman sungai | meter | | 0.25 | 0.35 | 0.50 | 0.25 | 0.53 | 0.84 | 0.25 | 0.40 | 0.90 |
| Kemiringan sisi kiri | derajat | | 8.04° | 8.06° | 8.08° | 7.12° | 7.15° | 7.17° | 5.21° | 5.23° | 5.24° |
| Kemiringan sisi kanan | derajat | | 8.01° | 8.02° | 8.03° | 7.10° | 7.11° | 7.13° | 5.20° | 5.22° | 5.24° |

Sumber : Kantor Lingkungan Hidup Kabupaten Pesisir Selatan

Keterangan : * = terdeteksi terdapat coliform

Tabel SD-13. 4 Kualitas Air Sungai Batang Tapan dan Batang Lunang**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| Parameter | Satuan | Baku Mutu | Lokasi Sampling | | | | | |
|--------------------------------|--------|--------------------------------|-----------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| | | Pergub. No.5/2008 Kls II | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Nama Sungai | | | | | | | | |
| Waktu Pemantauan (tgl/bln/thn) | | | 9-3-2010 | 9-3-2010 | 9-3-2010 | 5-3-2010 | 5-3-2010 | 5-3-2010 |
| FISIKA | | | | | | | | |
| Temperatur | °C | Devisi 3 | 25 | 27 | 28 | 26 | 27 | 28 |
| Residu Terlarut | mg/ L | 1000 | | | | | | |
| Residu Tersuspensi | mg/L | 50 | 2.1 | 2.3 | 2.6 | 1.5 | 1.6 | 1.7 |
| KIMIA ANORGANIK | | | | | | | | |
| pH | 9-Jun | 6-9 | 7.1 | 7.2 | 7.3 | 7.3 | 7.4 | 7.5 |
| BOD | mg/L | 3 | 0.99 | 1 | 1.3 | 0.74 | 0.76 | 0.96 |
| COD | mg/L | 25 | 8.6 | 9.78 | 9.93 | 7.8 | 11.9 | 12 |
| DO | mg/L | 4 | 6.8 | 6.1 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| Total Fosfat sbg P | mg/L | 0.2 | 0.8 | 0.9 | 0.91 | 1.23 | 0.5 | 0.63 |
| NO 3 sebagai N | mg/L | 10 | 1.5 | 1.6 | 1.68 | 1.55 | 1.57 | 1.68 |
| NH3-N | mg/L | - | 0.045 | 0.046 | 0.048 | 0.023 | 0.071 | 0.073 |
| Arsen | mg/L | 1 | | | | | | |
| Kobalt | mg/L | 0.2 | | | | | | |
| Barium | mg/L | - | | | | | | |
| Boron | mg/L | 1 | | | | | | |
| Selenium | mg/L | 0.05 | | | | | | |
| Kadmium | mg/L | 0.01 | ttd | 0.001 | 0.002 | ttd | ttd | 0.001 |
| Khrom (VI) | mg/L | 0.05 | | | | | | |
| Tembaga | mg/L | 0.02 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.01 | 0.01 | 0.02 |
| Besi | mg/L | - | 0.01 | 0.01 | 0.02 | 0.001 | 0.001 | 0.007 |
| Timbal | mg/L | 0.03 | | | | | | |
| Mangan | mg/L | - | | | | | | |
| Air Raksa | mg/L | 0.02 | | | | | | |
| Seng | mg/L | 0.05 | | | | | | |
| Khlorida | mg/l | 600 | | | | | | |
| Sianida | mg/L | 0.02 | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-----------------------------------|---------|-------|--------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------|---------------------------|
| Fluorida | mg/L | 0.5 | | | | | | |
| Nitrit sebagai N | mg/L | 0.06 | 0.001 | 0.001 | 0.002 | ttd | ttd | 0.001 |
| Sulfat | mg/L | - | 1 | 1.05 | 1.1 | 2 | 2.3 | 2.4 |
| Khlorin bebas | mg/L | 0.03 | | | | | | |
| Belereng sebagai H2S | mg/L | 0.002 | | | | | | |
| MIKROBIOLOGI | | | | | | | | |
| Fecal coliform | ml | 1000 | | | | | | |
| Total coliform | ml | 5000 | | | | | | |
| RADIOAKTIVITAS | | | | | | | | |
| Gross-A | Bq /L | 0.1 | | | | | | |
| Gross-B | Bq /L | 1 | | | | | | |
| KIMIA ORGANIK | | | | | | | | |
| Minyak dan Lemak | ug /L | 1000 | | | | | | |
| Detergen sebagai MBAS | ug /L | 200 | | | | | | |
| Senyawa Fenol sebagai Fenol | ug /L | 1 | | | | | | |
| BHC | ug /L | 210 | | | | | | |
| Aldrin / Dieldrin | ug /L | 17 | | | | | | |
| Chlordane | ug /L | 3 | | | | | | |
| DDT | ug /L | 2 | | | | | | |
| Heptachlor dan heptachlor epoxide | ug /L | - | | | | | | |
| Lindane | ug /L | - | | | | | | |
| Methoxychlor | ug /L | - | | | | | | |
| Endrin | ug /L | 4 | | | | | | |
| Toxaphan | ug /L | - | | | | | | |
| Fisik Lokasi Pemantauan | | | | | | | | |
| | | | LS : 01°06'58,4" BT :100°29'27,8" | LS : 01°06'538,4" BT | LS : 01°13'38,2" BT :100°29'49,3" | LS : 01°15'12,5" BT | LS : 01°10'28,1" BT :100°36'36,7" | LS : 01°17'57,0" BT |
| Koordinat | | | 74 | 29 | 16 | 237 | 93 | 14 |
| Ketinggian di atas permukaan laut | meter | | | | | | | |
| Lebar sungai | meter | | 70.00 | 80.00 | 80.00 | 60.00 | 70.00 | 75.00 |
| Kedalaman sungai | meter | | 0.20 | 0.50 | 0.50 | 0.25 | 0.53 | 0.84 |
| Kemiringan sisi kiri | derajat | | 7.18° | 7.19° | 7.19 | 11.06° | 11.08° | 11.09° |
| Kemiringan sisi kanan | derajat | | 7.17° | 7.18° | 7.18 | 11.05° | 11.07° | 11.08° |

Sumber : Kantor Lingkungan Hidup Kabupaten Pesisir Selatan

Keterangan : * = terdeteksi terdapat coliform

Tabel SD-13.5 Kualitas Air Sungai Batang Tarusan, Batang Bayang dan Batang Salido**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010****KUALITAS AIR SUNGAI PADA MUSIM HUJAN**

| Parameter | Satuan | Baku Mutu | Lokasi Sampling | | | | | | | | |
|--------------------------------|--------|--------------------------------|-----------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | | Pergub. No.5/2008 Kls II | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Nama Sungai | | | Batang Tarusan | | | | | | | | |
| Waktu Pemantauan (tgl/bln/thn) | | | 2-07-2010 | 2-07-2010 | 2-07-2010 | 5-07-2010 | 5-07-2010 | 5-07-2010 | 6-07-2010 | 6-07-2010 | 6-07-2010 |
| FISIKA | | | | | | | | | | | |
| Temperatur | °C | Deviasi 3 | 25 | 25 | 26 | 22 | 22 | 23 | 21 | 24 | 24 |
| Residu Terlarut | mg/ L | 1000 | | | | | | | | | |
| Residu Tersuspensi | mg/L | 50 | 6.2 | 6.2 | 6.4 | 9 | 10 | 13 | 1.2 | 3.1 | 8.1 |
| KIMIA ANORGANIK | | | | | | | | | | | |
| pH | | 6-9 | 6.6 | 6.7 | 6.8 | 6.9 | 6.9 | 7.1 | 6.7 | 6.8 | 6.9 |
| BOD | mg/L | 3 | 0.48 | 0.49 | 0.52 | 0.51 | 0.51 | 0.53 | 0.9 | 1 | 1.5 |
| COD | mg/L | 25 | 3.7 | 4.1 | 4.3 | 6.7 | 6.9 | 7 | 5.4 | 6.8 | 9.8 |
| DO | mg/L | 4 | 5.4 | 5.2 | 5 | 5 | 5 | 4.5 | 6 | 6 | 5.8 |
| Total Fosfat sbg P | mg/L | 0.2 | 0.14 | 0.15 | 0.18 | 0.52 | 0.53 | 0.56 | 0.49 | 0.5 | 0.51 |
| NO ₃ sebagai N | mg/L | 10 | 2 | 2.3 | 2.4 | 1.23 | 1.25 | 1.25 | 5.1 | 5.4 | 5.6 |
| NH ₄ -N | mg/L | - | 0.99 | 1.01 | 1.08 | 0.011 | 0.012 | 0.013 | 0.03 | 0.04 | 0.06 |
| Arsen | mg/L | 1 | | | | | | | | | |
| Kobalt | mg/L | 0.2 | | | | | | | | | |
| Barium | mg/L | - | | | | | | | | | |
| Boron | mg/L | 1 | | | | | | | | | |
| Selenium | mg/L | 0.05 | | | | | | | | | |
| Kadmium | mg/L | 0.01 | ttd | ttd | ttd | ttd | 0.002 | 0.003 | ttd | ttd | ttd |
| Khrom (VI) | mg/L | 0.05 | | | | | | | | | |
| Tembaga | mg/L | 0.02 | ttd | ttd | ttd | ttd | 0.001 | 0.001 | ttd | 0.01 | ttd |
| Besi | mg/L | - | ttd | 0.001 | 0.0012 | ttd | ttd | 0.0013 | ttd | 0.01 | 0.01 |
| Timbal | mg/L | 0.03 | | | | | | | | | |
| Mangan | mg/L | - | | | | | | | | | |
| Air Raksa | mg/L | 0.02 | | | | | | | | | |
| Seng | mg/L | 0.05 | | | | | | | | | |
| Khlorida | mg/l | 600 | | | | | | | | | |
| Sianida | mg/L | 0.02 | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|---------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|-------|
| Fluorida | mg/L | 0.5 | | | | | | | | | |
| Nitrit sebagai N | mg/L | 0.06 | 0.002 | 0.002 | 0.001 | 0.002 | 0.001 | 0.001 | 0.013 | 0.012 | 0.01 |
| Sulfat | mg/L | - | 2 | 3 | 4 | 5 | 8 | 9 | 4 | 8 | 8 |
| Khlorin bebas | mg/L | 0.03 | | | | | | | | | |
| Belereng sebagai H2S | mg/L | 0.002 | | | | | | | | | |
| MIKROBIOLOGI | | | | | | | | | | | |
| Fecal coliform | ml | 1000 | | | | | | | | | |
| Total coliform | ml | 5000 | | | | | | | | | |
| RADIOAKTIVITAS | | | | | | | | | | | |
| Gross-A | Bq /L | 0.1 | | | | | | | | | |
| Gross-B | Bq /L | 1 | | | | | | | | | |
| KIMIA ORGANIK | | | | | | | | | | | |
| Minyak dan Lemak | ug /L | 1000 | | | | | | | | | |
| Detergen sebagai MBAS | ug /L | 200 | | | | | | | | | |
| Senyawa Fenol sebagai Fenol | ug /L | 1 | | | | | | | | | |
| BHC | ug /L | 210 | | | | | | | | | |
| Aldrin / Dieldrin | ug /L | 17 | | | | | | | | | |
| Chlordane | ug /L | 3 | | | | | | | | | |
| DDT | ug /L | 2 | | | | | | | | | |
| Heptachlor dan heptachlor epoxide | ug /L | - | | | | | | | | | |
| Lindane | ug /L | - | | | | | | | | | |
| Methoxyclor | ug /L | - | | | | | | | | | |
| Endrin | ug /L | 4 | | | | | | | | | |
| Toxaphan | ug /L | - | | | | | | | | | |
| Fisik Lokasi Pemantauan | | | | | | | | | | | |
| | | LS : 01°06'58,4" BT :100°29'27,8" | LS : 01°13'38,2" BT :100°28'20,2" | LS : 01°15'12,5" BT :100°28'20,2" | LS : 01°10'28,1" BT :100°33'37,1" | LS : 01°13'13,2" BT :100°33'37,1" | LS : 01°17'57,0" BT :100°38'25,1" | LS : 01°17'38,8" BT :100°38'25,1" | LS : 01°19'40,4" BT :100°36'02,1" | LS : 01°20'08,3" BT :100°38'25,1" | |
| Koordinat | | 74 | 29 | 16 | 237 | 93 | 14 | 104 | 37 | 6 | |
| Ketinggian di atas permukaan laut | meter | | | | | | | | | | |
| Lebar sungai | meter | 60 | 70 | 85 | 30.00 | 65.00 | 75.00 | 35.00 | 65.00 | 75.00 | |
| Kedalaman sungai | meter | 0.4 | 1.2 | 1.7 | 0.45 | 0.40 | 0.65 | 0.75 | 0.45 | 2.40 | |
| Kemiringan sisi kiri | derajat | | 6.26° | 6.28° | 6.29° | 6.43° | 6.45° | 6.48° | 4.24° | 4.27° | 4.29° |
| Kemiringan sisi kanan | derajat | | 6.21° | 6.22° | 6.24° | 6.41° | 6.42° | 6.44° | 4.24° | 4.25° | 4.26° |

Sumber : Kantor Lingkungan Hidup Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel SD-13.6 Kualitas Air Sungai Batang Kapas, Batang Surantih dan Batang Lengayang**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| Parameter | Satuan | Baku Mutu Pergub. No.5/2008 Kls II | Lokasi Sampling | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|--------|---|-----------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--|--|
| | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | | |
| Nama Sungai | | | | | | | | | | | | | |
| Waktu Pemantauan (tgl/bln/thn) | | | 8-07-2010 | 8-07-2010 | 8-07-2010 | 9-07-2010 | 9-07-2010 | 9-07-2010 | 14-7-2010 | 14-7-2010 | 14-7-2010 | | |
| FISIKA | | | | | | | | | | | | | |
| Temperatur | °C | Devisi 3 | 21 | 22 | 24 | 22 | 24 | 25 | 22 | 24 | 25 | | |
| Residu Terlarut | mg/ L | 1000 | | | | | | | | | | | |
| Residu Tersuspensi | mg/L | 50 | 2.3 | 3.1 | 4.3 | 1.9 | 2.2 | 3.8 | 1.9 | 2.3 | 2.8 | | |
| KIMIA ANORGANIK | | | | | | | | | | | | | |
| pH | | 6-9 | 6.7 | 6.8 | 6.8 | 6.8 | 6.8 | 6.9 | 6.7 | 6.8 | 6.9 | | |
| BOD | mg/L | 3 | 1.4 | 1.5 | 1.7 | 0.61 | 0.64 | 0.66 | 0.8 | 1.1 | 1.13 | | |
| COD | mg/L | 25 | 5.9 | 6.8 | 7.1 | 7.7 | 7.8 | 8.5 | 5.1 | 5.4 | 5.6 | | |
| DO | mg/L | 4 | 5.2 | 5 | 4.9 | 6 | 5.7 | 5.6 | 6 | 5.9 | 5.9 | | |
| Total Fosfat sbg P | mg/L | 0.2 | 0.4 | 0.41 | 0.43 | 0.49 | 0.5 | 0.58 | 0.5 | 0.51 | 0.58 | | |
| NO ₃ sebagai N | mg/L | 10 | 1.47 | 1.48 | 1.5 | 1.29 | 1.3 | 1.36 | 1.3 | 1.5 | 1.7 | | |
| NH ₃ -N | mg/L | - | 0.054 | 0.065 | 0.076 | 0.035 | 0.035 | 0.039 | 0.035 | 0.039 | 0.045 | | |
| Arsen | mg/L | 1 | | | | | | | | | | | |
| Kobalt | mg/L | 0.2 | | | | | | | | | | | |
| Barium | mg/L | - | | | | | | | | | | | |
| Boron | mg/L | 1 | | | | | | | | | | | |
| Selenium | mg/L | 0.05 | | | | | | | | | | | |
| Kadmium | mg/L | 0.01 | ttd | ttd | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.002 | ttd | ttd | 0.001 | | |
| Khrom (VI) | mg/L | 0.05 | | | | | | | | | | | |
| Tembaga | mg/L | 0.02 | ttd | ttd | 0.001 | ttd | 0.001 | 0.001 | ttd | ttd | 0.001 | | |
| Besi | mg/L | - | ttd | ttd | 0.001 | ttd | 0.001 | 0.001 | ttd | ttd | 0.001 | | |
| Timbal | mg/L | 0.03 | | | | | | | | | | | |
| Mangan | mg/L | - | | | | | | | | | | | |
| Air Raksa | mg/L | 0.02 | | | | | | | | | | | |
| Seng | mg/L | 0.05 | | | | | | | | | | | |
| Khlorida | mg/l | 600 | | | | | | | | | | | |
| Sianida | mg/L | 0.02 | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|---------|---------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|---------------------------------------|-------|
| Fluorida | mg/L | 0.5 | | | | | | | | | |
| Nitrit sebagai N | mg/L | 0.06 | 0.002 | 0.001 | 0.001 | 0.002 | 0.001 | 0.001 | 0.0013 | 0.0012 | 0.001 |
| Sulfat | mg/L | - | 0.06 | 0.065 | 0.068 | 2 | 2.2 | 0.5 | 2 | 2.3 | 2.4 |
| Khlorin bebas | mg/L | 0.03 | | | | | | | | | |
| Belereng sebagai H2S | mg/L | 0.002 | | | | | | | | | |
| MIKROBIOLOGI | | | | | | | | | | | |
| Fecal coliform | ml | 1000 | | | | | | | | | |
| Total coliform | ml | 5000 | | | | | | | | | |
| RADIOAKTIVITAS | | | | | | | | | | | |
| Gross-A | Bq /L | 0.1 | | | | | | | | | |
| Gross-B | Bq /L | 1 | | | | | | | | | |
| KIMIA ORGANIK | | | | | | | | | | | |
| Minyak dan Lemak | ug /L | 1000 | | | | | | | | | |
| Detergen sebagai MBAS | ug /L | 200 | | | | | | | | | |
| Senyawa Fenol sebagai Fenol | ug /L | 1 | | | | | | | | | |
| BHC | ug /L | 210 | | | | | | | | | |
| Aldrin / Dieldrin | ug /L | 17 | | | | | | | | | |
| Chlordane | ug /L | 3 | | | | | | | | | |
| DDT | ug /L | 2 | | | | | | | | | |
| Heptachlor dan heptachlor epoxide | ug /L | - | | | | | | | | | |
| Lindane | ug /L | - | | | | | | | | | |
| Methoxyclor | ug /L | - | | | | | | | | | |
| Endrin | ug /L | 4 | | | | | | | | | |
| Toxaphan | ug /L | - | | | | | | | | | |
| Fisik Lokasi Pemantauan | | | | | | | | | | | |
| | | LS : 01°26'14,1" BT : 100°39'42,1" | LS : 01°26'13,9" BT : 100°36'05,53 | LS : 01°27'56,9" BT : 100°36'05,53 | LS : 01°32'56,9" BT : 100°40'31,1" | LS : 01°34'17,8" BT : 100°40'31,1" | LS : 01°34'34,7" BT : 100°40'31,1" | LS : 01°20'08,5" BT : 100°34'31,6" | LS : 01°40'23,1" BT : 100°44'22,5" | LS : 01°40'59,6" BT : 100°42'10,5" | |
| Koordinat | | 32 | 12 | 16 | 17 | 22 | 4 | 102 | 20 | 6 | |
| Ketinggian di atas permukaan laut | meter | | | | | | | | | | |
| Lebar sungai | meter | 72.00 | 75.00 | 80.00 | 65.00 | 75.00 | 95.00 | 70.00 | 75.00 | 80.00 | |
| Kedalaman sungai | meter | 0.20 | 0.55 | 1.20 | 0.30 | 0.50 | 0.80 | 0.30 | 0.90 | 1.50 | |
| Kemiringan sisi kiri | derajat | | 10.08° | 10.09° | 10.10° | 7.02° | 7.04° | 7.06° | 8.38° | 8.39° | 8.40° |
| Kemiringan sisi kanan | derajat | | 10.07° | 10.08° | 10.09° | 7.01° | 7.03° | 7.05° | 8.36° | 8.37° | 8.38° |

Sumber : Kantor Lingkungan Hidup Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel SD-13.7 Kualitas Air Sungai Batang Palangai, Batang Air Haji dan batang Inderapura**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| Parameter | Satuan | Baku Mutu | Lokasi Sampling | | | | | | | | |
|--------------------------------|--------|--------------------------------|------------------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | | Pergub. No.5/2008 Kls II | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Nama Sungai | | | Batang Palangai | | | | | | | | |
| Waktu Pemantauan (tgl/bln/thn) | | | 19-07-2010 | 19-07-2010 | 19-07-2010 | 20-7-2010 | 20-7-2010 | 20-7-2010 | 23-7-2010 | 23-7-2010 | 23-7-2010 |
| FISIKA | | | | | | | | | | | |
| Temperatur | °C | Deviasi 3 | 24 | 25 | 26 | 21 | 24 | 25 | 21 | 23 | 25 |
| Residu Terlarut | mg/ L | 1000 | | | | | | | | | |
| Residu Tersuspensi | mg/L | 50 | 1.6 | 2.3 | 2.8 | 1.3 | 1.7 | 2.5 | 1.3 | 1.8 | 2.1 |
| KIMIA ANORGANIK | | | | | | | | | | | |
| pH | | 6-9 | 6.9 | 7.1 | 7.2 | 7 | 7.2 | 7.2 | 6.9 | 7.2 | 7.2 |
| BOD | mg/L | 3 | 0.26 | 0.28 | 0.29 | 0.64 | 0.67 | 0.68 | 0.69 | 1.2 | 1.5 |
| COD | mg/L | 25 | 5.3 | 5.4 | 5.7 | 6 | 6.3 | 6.5 | 5.1 | 5.4 | 5.9 |
| DO | mg/L | 4 | 6 | 5.7 | 5.5 | 6.1 | 5.9 | 5.7 | 6 | 6 | 5.5 |
| Total Fosfat sbg P | mg/L | 0.2 | 1.23 | 1.25 | 1.26 | 1.52 | 1.53 | 1.59 | 1.53 | 1.57 | 1.6 |
| NO ₃ sebagai N | mg/L | 10 | 1.2 | 1.21 | 1.23 | 1.2 | 1.25 | 1.29 | 1.23 | 1.42 | 1.51 |
| NH ₃ -N | mg/L | - | 0.002 | 0.003 | 0.003 | 0.031 | 0.032 | 0.04 | 0.032 | 0.032 | 0.038 |
| Arsen | mg/L | 1 | | | | | | | | | |
| Kobalt | mg/L | 0.2 | | | | | | | | | |
| Barium | mg/L | - | | | | | | | | | |
| Boron | mg/L | 1 | | | | | | | | | |
| Selenium | mg/L | 0.05 | | | | | | | | | |
| Kadmium | mg/L | 0.01 | ttd | ttd | ttd | ttd | ttd | ttd | 0.001 | 0.001 | |
| Khrom (VI) | mg/L | 0.05 | | | | | | | | | |
| Tembaga | mg/L | 0.02 | ttd | 0.001 | 0.001 | ttd | ttd | 0.001 | ttd | 0.0011 | 0.001 |
| Besi | mg/L | - | ttd | ttd | 0.001 | ttd | ttd | 0.001 | ttd | 0.001 | 0.001 |
| Timbal | mg/L | 0.03 | | | | | | | | | |
| Mangan | mg/L | - | | | | | | | | | |
| Air Raksa | mg/L | 0.02 | | | | | | | | | |
| Seng | mg/L | 0.05 | | | | | | | | | |
| Khlorida | mg/l | 600 | | | | | | | | | |
| Sianida | mg/L | 0.02 | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|---------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|-------|
| Fluorida | mg/L | 0.5 | | | | | | | | | |
| Nitrit sebagai N | mg/L | 0.06 | 0.0013 | 0.001 | 0.001 | 0.0016 | 0.0017 | 0.0019 | 0.0013 | 0.0011 | 0.001 |
| Sulfat | mg/L | - | 3 | 3.4 | 3.4 | 3.2 | 3.3 | 3.5 | 3.3 | 3.7 | 4 |
| Khlorin bebas | mg/L | 0.03 | | | | | | | | | |
| Belereng sebagai H2S | mg/L | 0.002 | | | | | | | | | |
| MIKROBIOLOGI | | | | | | | | | | | |
| Fecal coliform | ml | 1000 | | | | | | | | | |
| Total coliform | ml | 5000 | | | | | | | | | |
| RADIOAKTIVITAS | | | | | | | | | | | |
| Gross-A | Bq /L | 0.1 | | | | | | | | | |
| Gross-B | Bq /L | 1 | | | | | | | | | |
| KIMIA ORGANIK | | | | | | | | | | | |
| Minyak dan Lemak | ug /L | 1000 | | | | | | | | | |
| Detergen sebagai MBAS | ug /L | 200 | | | | | | | | | |
| Senyawa Fenol sebagai Fenol | ug /L | 1 | | | | | | | | | |
| BHC | ug /L | 210 | | | | | | | | | |
| Aldrin / Dieldrin | ug /L | 17 | | | | | | | | | |
| Chlordane | ug /L | 3 | | | | | | | | | |
| DDT | ug /L | 2 | | | | | | | | | |
| Heptachlor dan heptachlor epoxide | ug /L | - | | | | | | | | | |
| Lindane | ug /L | - | | | | | | | | | |
| Methoxychlor | ug /L | - | | | | | | | | | |
| Endrin | ug /L | 4 | | | | | | | | | |
| Toxaphan | ug /L | - | | | | | | | | | |
| Fisik Lokasi Pemantauan | | | | | | | | | | | |
| Koordinat | | LS : 01°06'58,4" BT : 100°29'27,8" | LS : 01°13'38,2" BT : 100°28'20,2" | LS : 01°15'12,5" BT : 100°28'20,2" | LS : 01°10'28,1" BT : 100°33'37,1" | LS : 01°13'13,2" BT : 100°33'37,1" | LS : 01°17'57,0" BT : 100°38'25,1" | LS : 01°17'38,8" BT : 100°38'25,1" | LS : 01°19'40,4" BT : 100°36'02,1" | LS : 01°20'08,3" BT : 100°38'25,1" | |
| Ketinggian di atas permukaan laut | meter | 74 | 29 | 16 | 237 | 93 | 14 | 104 | 37 | 6 | |
| Lebar sungai | meter | 60 | 65.00 | 85.00 | 80.00 | 83.00 | 90.00 | 70.00 | 80.00 | 85.00 | |
| Kedalaman sungai | meter | 0.25 | 0.35 | 0.50 | 0.25 | 0.53 | 0.84 | 0.25 | 0.40 | 0.90 | |
| Kemiringan sisi kiri | derajat | 8.04° | 8.06° | 8.08° | 7.12° | 7.15° | 7.17° | 5.21° | 5.23° | 5.24° | |
| Kemiringan sisi kanan | derajat | 8.01° | 8.02° | 8.03° | 7.10° | 7.11° | 7.13° | 5.20° | 5.22° | 5.24° | |

Sumber : Kantor Lingkungan Hidup Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel SD-13.8 Kualitas Air Sungai Batang Tapan dan Batang Lunang**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| Parameter | Satuan | Baku Mutu | Lokasi Sampling | | | | | |
|--------------------------------|--------|--------------------------------|---------------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| | | Pergub. No.5/2008 Kls II | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Nama Sungai | | | Batang Tapan | | | | | |
| Waktu Pemantauan (tgl/bln/thn) | | | 27-07-2010 | 27-07-2010 | 27-07-2010 | 30-07-2010 | 30-07-2010 | 30-07-2010 |
| FISIKA | | | | | | | | |
| Temperatur | °C | Deviasi 3 | 20 | 22 | 24 | 22 | 24 | 24 |
| Residu Terlarut | mg/ L | 1000 | | | | | | |
| Residu Tersuspensi | mg/L | 50 | 3.3 | 4 | 4.3 | 2 | 2.5 | 3.7 |
| KIMIA ANORGANIK | | | | | | | | |
| pH | | 6-9 | 6.7 | 6.7 | 6.8 | 6.8 | 6.9 | 7.2 |
| BOD | mg/L | 3 | 0.98 | 0.99 | 1.1 | 0.66 | 0.69 | 0.7 |
| COD | mg/L | 25 | 8.2 | 8.5 | 8.7 | 6.92 | 7 | 7.3 |
| DO | mg/L | 4 | 6.2 | 6.1 | 6 | 6 | 5.9 | 5.9 |
| Total Fosfat sbg P | mg/L | 0.2 | 0.71 | 0.75 | 0.78 | 0.98 | 1.2 | 1.4 |
| NO ₃ sebagai N | mg/L | 10 | 1.49 | 1.5 | 1.5 | 1.3 | 1.6 | 1.9 |
| NH ₃ -N | mg/L | - | 0.043 | 0.045 | 0.46 | 0.02 | 0.025 | 0.032 |
| Arsen | mg/L | 1 | | | | | | |
| Kobalt | mg/L | 0.2 | | | | | | |
| Barium | mg/L | - | | | | | | |
| Boron | mg/L | 1 | | | | | | |
| Selenium | mg/L | 0.05 | | | | | | |
| Kadmium | mg/L | 0.01 | ttd | ttd | 0.001 | ttd | ttd | ttd |
| Khrom (VI) | mg/L | 0.05 | | | | | | |
| Tembaga | mg/L | 0.02 | ttd | ttd | 0.002 | ttd | 0.001 | 0.001 |
| Besi | mg/L | - | ttd | 0.001 | 0.001 | ttd | 0.001 | 0.001 |
| Timbal | mg/L | 0.03 | | | | | | |
| Mangan | mg/L | - | | | | | | |
| Air Raksa | mg/L | 0.02 | | | | | | |
| Seng | mg/L | 0.05 | | | | | | |
| Khlorida | mg/l | 600 | | | | | | |

| | | | | | | | |
|-----------------------------------|---------|--------------------------------------|---------------------|--------------------------------------|---------------------|--------------------------------------|---------------------|
| Sianida | mg/L | 0.02 | | | | | |
| Fluorida | mg/L | 0.5 | | | | | |
| Nitrit sebagai N | mg/L | 0.06 | 0.0014 | 0.0012 | 0.0011 | 0.001 | 0.001 |
| Sulfat | mg/L | - | 0.25 | 0.3 | 0.36 | 2 | 2.2 |
| Khlorin bebas | mg/L | 0.03 | | | | | |
| Belereng sebagai H2S | mg/L | 0.002 | | | | | |
| MIKROBIOLOGI | | | | | | | |
| Fecal coliform | ml | 1000 | | | | | |
| Total coliform | ml | 5000 | | | | | |
| RADIOAKTIVITAS | | | | | | | |
| Gross-A | Bq /L | 0.1 | | | | | |
| Gross-B | Bq /L | 1 | | | | | |
| KIMIA ORGANIK | | | | | | | |
| Minyak dan Lemak | ug /L | 1000 | | | | | |
| Detergen sebagai MBAS | ug /L | 200 | | | | | |
| Senyawa Fenol sebagai Fenol | ug /L | 1 | | | | | |
| BHC | ug /L | 210 | | | | | |
| Aldrin / Dieldrin | ug /L | 17 | | | | | |
| Chlordanne | ug /L | 3 | | | | | |
| DDT | ug /L | 2 | | | | | |
| Heptachlor dan heptachlor epoxide | ug /L | - | | | | | |
| Lindane | ug /L | - | | | | | |
| Methoxyclor | ug /L | - | | | | | |
| Endrin | ug /L | 4 | | | | | |
| Toxaphan | ug /L | - | | | | | |
| Fisik Lokasi Pemantauan | | | | | | | |
| | | LS : 01°06'58,4" BT :100°29'27,8" | LS : 01°13'38,2" | LS : 01°15'12,5" BT :100°28'20,2" | LS : 01°10'28,1" | LS : 01°13'13,2" BT :100°33'37,1" | LS : 01°17'57,0" |
| Koordinat | | 74 | 29 | 16 | 237 | 93 | 14 |
| Ketinggian di atas permukaan laut | meter | | | | | | |
| Lebar sungai | meter | 70.00 | 80.00 | 90.00 | 60.00 | 70.00 | 75.00 |
| Kedalaman sungai | meter | 0.20 | 0.50 | 0.65 | 0.25 | 0.53 | 0.84 |
| Kemiringan sisi kiri | derajat | 7.18° | 7.19° | 7.20° | 11.06° | 11.08° | 11.09° |
| Kemiringan sisi kanan | derajat | 7.17° | 7.18° | 7.19° | 11.05° | 11.07° | 11.08° |

Sumber : Kantor Lingkungan Hidup Kabupaten Pesisir Selatan

Keterangan : * = terdeteksi terdapat coliform

Tabel SD-14. Kualitas Air Embung**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| Parameter | Satuan | Lokasi Sampling | | | | | |
|-----------------------------------|------------|--------------------------------------|--------------------------------------|---|---|---|-----|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | dst |
| Nama Lokasi | | Embung Lubuk Mato Kucing Hulu | Embung Lubuk Mato Kucing Hilir | | | | |
| Koordinat | | LS : 01°32'56,7" BT :100°41'32,1" | LS : 01°32'56,7" BT :100°41'32,1" | | | | |
| Waktu Pemantauan | | 28-Sep-10 | 28-Sep-10 | | | | |
| FISIKA | | | | | | | |
| Temperatur | °C | 29 | 29 | | | | |
| Residu Terlarut | mg/ L | | | | | | |
| Residu Tersuspensi | mg/L | 1.53 | 1.54 | | | | |
| KIMIA ANORGANIK | | | | | | | |
| pH | 9-Jun | 6.12 | 6.1 | | | | |
| BOD | mg/L | | | | | | |
| COD | mg/L | 5.8 | 6.1 | | | | |
| DO | mg/L | 5.3 | 5.5 | | | | |
| Total Fosfat sbg P | mg/L | 0.13 | 0.12 | | | | |
| NO ₃ sebagai N | mg/L | 1.2 | 1.2 | | | | |
| NH ₃ -N | mg/L | | | | | | |
| Arsen | mg/L | | | | | | |
| Kobalt | mg/L | | | | | | |
| Barium | mg/L | | | | | | |
| Boron | mg/L | | | | | | |
| Selenium | mg/L | | | | | | |
| Kadmium | mg/L | ttd | ttd | | | | |
| Khrom (VI) | mg/L | | | | | | |
| Tembaga | mg/L | ttd | ttd | | | | |
| Besi | mg/L | 0.001 | 0.001 | | | | |
| Timbal | mg/L | ttd | ttd | | | | |
| Mangan | mg/L | | | | | | |
| Air Raksa | mg/L | | | | | | |
| Seng | mg/L | | | | | | |
| Khlorida | mg/L | | | | | | |
| Sianida | mg/L | | | | | | |
| Fluorida | mg/L | | | | | | |
| Nitrit sebagai N | mg/L | | | | | | |
| Sulfat | mg/L | 10 | 11 | | | | |
| Khlorin bebas | mg/L | | | | | | |
| Belereng sebagai H ₂ S | mg/L | | | | | | |
| DHL | mg/L | 27.45 | 27.4 | | | | |
| MIKROBIOLOGI | | | | | | | |
| Fecal coliform | jml/100 ml | | | | | | |
| Total coliform | jml/100 ml | | | | | | |
| RADIOAKTIVITAS | | | | | | | |
| Gross-A | Bq /L | | | | | | |
| Gross-B | Bq /L | | | | | | |
| KIMIA ORGANIK | | | | | | | |

Tabel SD-14. A Kualitas Air Situ PDAM
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010

| Parameter | Satuan | Lokasi Sampling | | | | | |
|-----------------------------|------------|-----------------|---|---|---|---|-----|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | dst |
| Nama Lokasi | | | | | | | |
| Koordinat | | | | | | | |
| Waktu Pemantauan | | | | | | | |
| FISIKA | | | | | | | |
| Temperatur | °C | 27.6 | | | | | |
| Residu Terlarut | mg/ L | 16 | | | | | |
| Residu Tersuspensi | mg/L | | | | | | |
| KIMIA ANORGANIK | | | | | | | |
| pH | 9-Jun | 7.1 | | | | | |
| BOD | mg/L | | | | | | |
| COD | mg/L | | | | | | |
| DO | mg/L | | | | | | |
| Total Fosfat sbg P | mg/L | | | | | | |
| NO 3 sebagai N | mg/L | 0.31 | | | | | |
| NH3-N | mg/L | <0.01 | | | | | |
| Arsen | mg/L | | | | | | |
| Kobalt | mg/L | | | | | | |
| Barium | mg/L | | | | | | |
| Boron | mg/L | | | | | | |
| Selenium | mg/L | | | | | | |
| Kadmium | mg/L | | | | | | |
| Khrom (VI) | mg/L | | | | | | |
| Tembaga | mg/L | | | | | | |
| Besi | mg/L | 0.028 | | | | | |
| Timbal | mg/L | | | | | | |
| Mangan | mg/L | < 0.038 | | | | | |
| Air Raksa | mg/L | | | | | | |
| Seng | mg/L | | | | | | |
| Khlorida | mg/l | 5.6 | | | | | |
| Sianida | mg/L | | | | | | |
| Fluorida | mg/L | | | | | | |
| Nitrit sebagai N | mg/L | < 0.006 | | | | | |
| Sulfat | mg/L | 1.25 | | | | | |
| Khlorin bebas | mg/L | | | | | | |
| Belereng sebagai H2S | mg/L | | | | | | |
| MIKROBIOLOGI | | | | | | | |
| Fecal coliform | jml/100 ml | | | | | | |
| Total coliform | jml/100 ml | | | | | | |
| RADIOAKTIVITAS | | | | | | | |
| Gross-A | Bq /L | | | | | | |
| Gross-B | Bq /L | | | | | | |
| KIMIA ORGANIK | | | | | | | |
| Minyak dan Lemak | ug /L | | | | | | |
| Detergen sebagai MBAS | ug /L | | | | | | |
| Senyawa Fenol sebagai Fenol | ug /L | | | | | | |

SLHD KABUPATEN PESISIR SELATAN TAHUN 2010

=====

| | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| BHC | ug /L | | | | | | | | |
| Aldrin / Dieldrin | ug /L | | | | | | | | |
| Chlordane | ug /L | | | | | | | | |
| DDT | ug /L | | | | | | | | |
| Heptachlor dan heptachlor epoxide | ug /L | | | | | | | | |
| Lindane | ug /L | | | | | | | | |
| Methoxychlor | ug /L | | | | | | | | |
| Endrin | ug /L | | | | | | | | |
| Toxaphan | ug /L | | | | | | | | |

Keterangan :

Sumber : PDAM Kab. Pessel

| | | | | | | | | |
|--------------------------------------|-------|--|--|--|--|--|--|--|
| Minyak dan Lemak | ug /L | | | | | | | |
| Detergen sebagai MBAS | ug /L | | | | | | | |
| Senyawa Fenol sebagai Fenol | ug /L | | | | | | | |
| BHC | ug /L | | | | | | | |
| Aldrin / Dieldrin | ug /L | | | | | | | |
| Chlordane | ug /L | | | | | | | |
| DDT | ug /L | | | | | | | |
| Heptachlor dan heptachlor epoxide | ug /L | | | | | | | |
| Lindane | ug /L | | | | | | | |
| Methoxyclor | ug /L | | | | | | | |
| Endrin | ug /L | | | | | | | |
| Toxaphan | ug /L | | | | | | | |

Keterangan :

Sumber : Kantor Lingkungan Hidup Kab. Pessel

Tabel SD-15. Kualitas Air Sumur**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| Parameter | Satuan | Baku Mutu Air Pergub NO. 05/2008 (Kls II) | Lokasi Sampling | | | | | |
|---------------------------|--------|--|-----------------------------------|--|-----------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|
| | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Nama Lokasi | | | Sumur Gali Pasar Balai Selasa | Sumur Gali Masyarakat Koto Nan IV Balai Selasa | Sumur Gali Pasar Lamo Air Haji | Sumur Gali Pasar Baru Air Haji | Sumur Gali Bayang Pasir Muaro Bayang | Sumur Bayang Pasar Baru |
| Koordinat | | | 01°40'23,8" LS 100°41'34,6" BT | 01°47'43,7" LS 100°50'18,8" BT | 01°55'17,1" LS 100°52'47,9" BT | 01°55'17,2" LS 100°52'47,8" BT | 01°18'27,7" LS 100°30'44,8" BT | 01°18'29,4" LS 100°30'47,9" BT |
| Waktu Pemantauan | | | 19 Mei 2010 | 19 Mei 2010 | 19 Mei 2010 | 19 Mei 2010 | 19 Mei 2010 | 19 Mei 2010 |
| FISIKA | | | | | | | | |
| Temperatur | °C | Deviasi 3 | 25 | 24 | 23 | 25 | 24 | 24 |
| Residu Terlarut | mg/L | | | | | | | |
| Residu Tersuspensi | mg/L | | | | | | | |
| KIMIA ANORGANIK | | | | | | | | |
| pH | | 6-9 | 7.2 | 7.1 | 7 | 7.1 | 6.9 | 7 |
| BOD | mg/L | 3 | 0.6 | 0.56 | 0.43 | 0.42 | 0.54 | 0.53 |
| COD | mg/L | 25 | ttd | ttd | ttd | ttd | ttd | ttd |
| DO | mg/L | 4 | 1.63 | 2.41 | 1.25 | 2.52 | 3.05 | 3.35 |
| Total Fosfat sbg P | mg/L | 0.2 | 0.2 | 0.3 | ttd | 0.2 | ttd | 0.1 |
| NO ₃ sebagai N | mg/L | 10 | 2.5 | 1.9 | 1.3 | 1.6 | 1.8 | 2 |
| NH ₃ -N | mg/L | | ttd | ttd | ttd | ttd | ttd | ttd |
| Arsen | mg/L | | | | | | | |
| Kobalt | mg/L | | | | | | | |
| Barium | mg/L | | | | | | | |
| Boron | mg/L | | | | | | | |

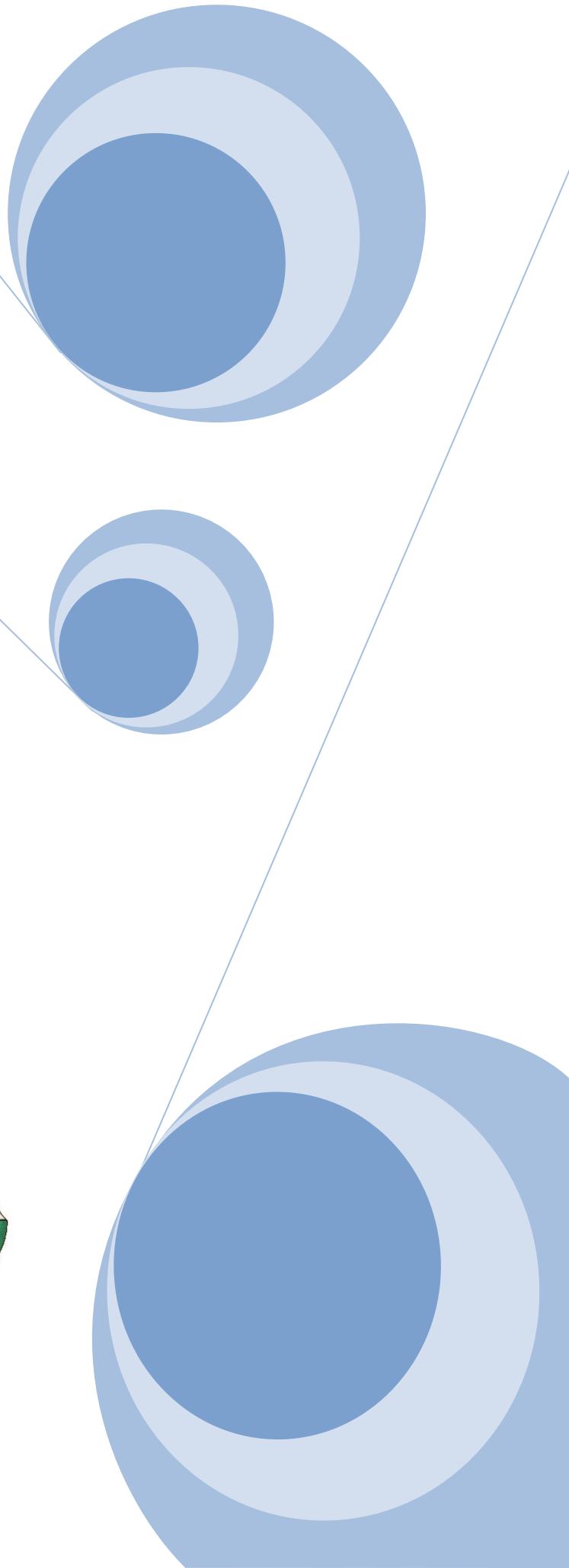
| | | | | | | | | |
|-----------------------------|------------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Selenium | mg/L | | | | | | | |
| Kadmium | mg/L | 0.01 | 0.228 | 0.307 | 0.294 | 0.263 | 0.309 | 0.286 |
| Khrom (VI) | mg/L | | | | | | | |
| Tembaga | mg/L | 0.02 | 0.42 | 0.54 | 0.44 | 0.66 | 0.47 | 0.45 |
| Besi | mg/L | | 0.04 | 0.4 | 0.19 | 0.1 | 0.01 | 0.05 |
| Timbal | mg/L | | | | | | | |
| Mangan | mg/L | | | | | | | |
| Air Raksa | mg/L | | | | | | | |
| Seng | mg/L | | | | | | | |
| Khlorida | mg/l | | | | | | | |
| Sianida | mg/L | | | | | | | |
| Fluorida | mg/L | | | | | | | |
| Nitrit sebagai N | mg/L | 0.06 | 0.04 | 0.02 | 0.02 | 0.03 | 0.03 | 0.02 |
| Sulfat | mg/L | | 3 | 2 | 4 | 5 | 8 | 28 |
| Khlorin bebas | mg/L | | | | | | | |
| Belereng sebagai H2S | mg/L | | | | | | | |
| MIKROBIOLOGI | | | | | | | | |
| Fecal coliform | Jml/100 ml | | | | | | | |
| Total coliform | Jml/100 ml | | | | | | | |
| RADIOAKTIVITAS | | | | | | | | |
| Gross-A | Bq /L | | | | | | | |
| Gross-B | Bq /L | | | | | | | |
| KIMIA ORGANIK | | | | | | | | |
| Minyak dan Lemak | ug /L | | | | | | | |
| Detergen sebagai MBAS | ug /L | | | | | | | |
| Senyawa Fenol sebagai Fenol | ug /L | | | | | | | |
| BHC | ug /L | | | | | | | |
| Aldrin / Dieldrin | ug /L | | | | | | | |
| Chlordane | ug /L | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| DDT | ug /L | | | | | | | | |
| Heptachlor dan heptachlor epoxide | ug /L | | | | | | | | |
| Lindane | ug /L | | | | | | | | |
| Methoxychlor | ug /L | | | | | | | | |
| Endrin | ug /L | | | | | | | | |
| Toxaphen | ug /L | | | | | | | | |

Keterangan * : Terdeteksi (tidak kuantitatif - reagen tidak tersedia)

Sumber : Kantor Lingkungan Hidup Kabupaten Pesisir Selatan

D. UDARA



**Tabel SD-16. Kualitas Udara Ambien Menurut Lokasi
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010**

| No. | Parameter | Satuan | Lama Pengukuran | Lokasi | | | | | | | | |
|---|------------------------------|--------------------|-----------------|--------|--------|-------|------|-------|--------|-------|-----|-----|
| | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Lokasi : PT. INCASI RAYA MUARO SAKAI | | | | | | | | | | | | |
| 1 | SO ₂ | mg/Nm ³ | 24 jam | | | | | | 229.44 | ttd | ttd | ttd |
| | | | 1 tahun | | | | | | | | | |
| | | | 1 jam | | | | | | 0 | 1,244 | ttd | ttd |
| 2 | CO | mg/Nm ³ | 24 jam | 6.675 | | | ttd | ttd | ttd | | | |
| | | | 1 tahun | | | | | | | 485.6 | 8 | 9 |
| | | | 1 jam | | | | | | | | | 6 |
| 3 | NO ₂ | mg/Nm ³ | 24 jam | | 341.75 | 13.1 | 10 | 14 | | | | |
| | | | 1 tahun | | | | | | | | | |
| | | | 1 jam | | 16.67 | | | | | | | |
| 4 | O ₃ | mg/Nm ³ | 1 tahun | | | | | | | | | |
| 5 | HC | mg/Nm ³ | 3 jam | | | | | | | | | |
| 6 | PM10 | mg/Nm ³ | 24 jam | | | | | | | | | |
| | | | 24 jam | | | | | | | | | |
| 7 | PM2.5 | mg/Nm ³ | 1 tahun | | | | | | | | | |
| | | | 24 jam | 76.11 | 235.7 | 150.3 | 89.9 | 203.7 | 0 | 226 | 79 | 33 |
| 8 | TSP | mg/Nm ³ | 1 tahun | | | | | | | | | |
| | | | 24 jam | | | | | | | | | |
| 9 | Pb | mg/Nm ³ | 1 tahun | | | | | | | | | |
| 10 | Dustfall | mg/Nm ³ | 30 hari | | 0 | 0 | 0 | 0 | 277.52 | 0 | 0 | 0 |
| | | | 24 jam | | | | | | | | | |
| 11 | Total Fluorides sebagai F | mg/Nm ³ | 90 hari | | | | | | | | | |
| 12 | Fluor Index | mg/Nm ³ | 30 hari | | | | | | | | | |
| 13 | Khlorine & Khlorine Dioksida | mg/Nm ³ | 24 jam | | | | | | | | | |
| 14 | Sulphat Index | mg/Nm ³ | 30 hari | | | | | | | | | |
| 15 | Hidrogen khlorida | mg/Nm ³ | 24 jam | 0.14 | 0 | 0 | 0 | 0.09 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 16 | Gas Khlorin | mg/Nm ³ | 24 jam | | ttd | 0 | 0 | 0 | ttd | 0 | 0 | 0 |
| 17 | Ammonia | mg/Nm ³ | 24 jam | | ttd | 0 | 0 | 0 | ttd | 0 | 0 | 0 |
| 18 | Hidrogen Florida | mg/Nm ³ | 24 jam | 0.98 | 0 | 0 | 0 | 1.55 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 19 | Noise | dB (A) | 24 | | | 71.6 | 65.8 | 69.9 | 0 | 67 | 69 | 56 |
| 20 | Opasitas | % | 24 jam | | 26.85 | 0 | 0 | 3.33 | 27.55 | 0 | 0 | 0 |

Keterangan :

Sumber : Bapedalda Provinsi Sumatera Barat dan PT. Incasi Raya

1 = Udara Ambien Depan PDAM Painan tanggal 21 Juli 2010

2 = Boiler PT. Incasi Raya, tanggal 24 Februari 2010

3 = Loading RAM Dalam Pabrik PT. Incasi Raya, tanggal 24 Februari 2010

4 = Perumahan karyawan PT. Incasi Raya, tanggal 24 Februari 2010

5 = Depan kantor PT. Incasi Raya, tanggal 24 Februari 2010

Tabel SD-17. Kualitas Air Hujan**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No. | Parameter | Satuan | Waktu Pemantauan | | | | | | | | | | | |
|-----|-------------------------------|----------|------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-------|-------|-------|-----|-----|
| | | | Jan | Feb | Mar | Apr | Mei | Jun | Jul | Agus | Sep | Okt | Nov | Des |
| 1 | pH | | | | | | | | 6.15 | 6.15 | 6.15 | 6.15 | | |
| 2 | DHL | mmhos/cm | | | | | | | 10.06 | 10.05 | 10.06 | 10.05 | | |
| 3 | SO ₄ ²⁻ | mg/L | | | | | | | 5 | 5 | 5 | 5 | | |
| 4 | N0 ₃ | mg/L | | | | | | | 0.9 | 1 | 0.9 | 1 | | |
| 5 | Cr | mg/L | | | | | | | ttd | ttd | ttd | ttd | | |
| 6 | NH ₄ | mg/L | | | | | | | ttd | ttd | ttd | ttd | | |
| 7 | Na | mg/L | | | | | | | ttd | ttd | ttd | ttd | | |
| 8 | Ca ²⁺ | mg/L | | | | | | | ttd | ttd | ttd | ttd | | |
| 9 | Mg ²⁺ | mg/L | | | | | | | ttd | ttd | ttd | ttd | | |

Keterangan :

Sumber : Kantor Lingkungan Hidup Kabupaten Pesisir Selatan

E. PESISIR, LAUT DAN PANTAI



Tabel SD-18. Kualitas Air Laut**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| Parameter | Satuan | Baku Mutu Air Laut Permen LH No. 51/2004 | Lokasi Sampling | | | |
|--------------------------------|--------|--|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|--------------|
| | | | Titik 1 | Titik 2 | Titik 3 | Titik 4 |
| Nama Lokasi | | Air Laut Muaro Bayang | Air Laut Pasir Putih Kambang | Air Laut Pelabuhan Carocok Tarusan | Air Laut Pelabuhan Carocok Painan | |
| Koordinat | | LS : 01°18'39,0" BT : 100°30'42,6" | LS : 01°40'23,9" BT : 100°41'35,6" | LS : 01°14'47,0" BT : 100°25'29,5" | LS : 01°20'58,1" BT : 100°34'11,3" | |
| Waktu sampling (tgl/bln/thn) | | 19 Mei 2010 | 19 Mei 2010 | 19 Mei 2010 | 19 Mei 2010 | |
| Fisika | | | | | | |
| 1. Warna | TCU | 30 | 16 | 5 | 2 | 5 |
| 2. Bau | - | Tidak berbau | Tidak berbau | Tidak berbau | Tidak berbau | Tidak berbau |
| 3. Kecerahan | M | - | | | | |
| 4. Kekeruhan | NTU | 5 | 6 | 2 | 1 | 6 |
| 5. TSS | mg/l | 20 | 10 | 2 | 7 | 5 |
| 6. Sampah | - | | | | | |
| 7. Lapisan Minyak | - | | | | | |
| 8. Temperatur | °C | | 25 | 27 | 27 | 26 |
| Kimia | | | | | | |
| 1. pH | - | 7 - 8,5 | 7.5 | 7.6 | 7.4 | 7.5 |
| 2. Salinitas | ‰ | Alami | 3.48 | 3.84 | 4.26 | 4.92 |
| 3. DO | mg/l | > 5 | 3.21 | 3.37 | 3.05 | 2.6 |
| 4. BOD ₅ | mg/l | Maks. 10 | 0.96 | 0.97 | 0.94 | 1.1 |
| 5. COD | mg/l | | | | | |
| 6. Amonia total | mg/l | | | | | |
| 7. NO ₂ -N | mg/l | qqaaz | | | | |
| 8. NO ₃ -N | mg/l | 0.008 | 1.4 | 1.8 | 1.2 | 1.5 |
| 9. PO ₄ -P | mg/l | 0.015 | 0.2 | 0.7 | 0.4 | 0.3 |
| 10. Sianida (CN ⁻) | mg/l | | | | | |
| 11. Sulfida (H ₂ S) | mg/l | - | ttd | ttd | ttd | ttd |
| 12. Klor | mg/l | | | | | |
| 13. Minyak bumi | mg/l | | | | | |
| 14. Fenol | mg/l | | | | | |
| 15. Pestisida | mg/l | | | | | |
| 16. PCB | mg/l | | | | | |
| 17. Deterjen | mg/l | | | | | |
| 18. Merkuri (Hg) | mg/l | | | | | |
| 19. Krom (Cr) | mg/l | | | | | |
| 20. Mangan (Mn) | mg/l | | | | | |
| 21. Arsen (As) | mg/l | | | | | |
| 22. Selenium (Se) | mg/l | | | | | |
| 23. Kadmium (Cd) | mg/l | Maks. 0,002 | 0.201 | 0.54 | 0.474 | 0.423 |
| 24. Tembaga (Cu) | mg/l | Maks. 0,050 | 0.47 | 0.47 | 0.51 | 0.47 |
| 25. Timbal (Pb) | mg/l | Maks. 0,005 | 0.08 | 0.15 | 0.4 | 0.14 |
| 26. Besi | mg/l | | | | | |
| 27. Seng (Zn) | mg/l | | | | | |
| 28. Nikel | mg/l | | | | | |
| 29. Cobalt (Co) | mg/l | | | | | |
| 30. Perak (Ag) | mg/l | | | | | |
| 31. Raksa | mg/l | Maks. 0,002 | ttd | ttd | ttd | ttd |

| | | | | | | |
|------------------|------------|---|------|------|------|------|
| 32. Nitrit sbg N | mg/l | - | 0.02 | 0.01 | 0.01 | 0.02 |
| Biologi | | | | | | |
| 31. E coli | MPN/100 ml | | | | | |
| 32. Coliform | MPN/100 ml | | | | | |

Sumber : Kantor Lingkungan Hidup Kabupaten Pesisir Selatan

Keterangan :

Titik 1 = 50 m dari Pantai Muaro Bayang

Titik 2 = 50 m dari Pantai Pasir Putih Kambang

Titik 3 = 50 m dari Pelabuhan Carocok Tarusan

Titik 4 = 50 m dari Pelabuhan Carocok Painan

Tabel SD-19. Luas Tutupan dan Kondisi Terumbu Karang
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010

| No. | Kecamatan (di pesisir) | Luas Tutupan (Ha) | Percentase Luas Terumbu Karang (%) | | | |
|-----|---------------------------|----------------------|------------------------------------|-------|--------|-------|
| | | | Sangat Baik | Baik | Sedang | Rusak |
| 1 | Koto XI Tarusan | 1,210 | 5.00 | 10.0 | 3.00 | 21.60 |
| 2 | Bayang | 1,150 | 7.00 | 43.4 | 5.60 | 14.4 |
| 3 | IV Jurai | 1,218 | 4.00 | 11.0 | 5.00 | 29 |
| 4 | Batang Kapas | 1,770 | 6.00 | 12.0 | 3.00 | 13.33 |
| 5 | Sutera | 1,424 | 4.50 | 9.7 | 3.10 | 12.43 |
| 6 | Lengayang | 1,142 | 5.80 | 11.0 | 5.00 | 9.19 |
| | Total | 7,914 | 5.38 | 16.17 | 4.12 | 16.66 |

Keterangan :

Sumber : Dinas Kelautan dan Perikanan Kabupaten Pesisir Selatan

**Tabel SD-19 A. Luas Tutupan dan Kondisi Terumbu Karang berdasarkan lokasi
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010**

| No. | Lokasi | Persen (%) Rata-rata tutupan karang hidup | Kriteria |
|-----|-----------------------|---|-------------|
| 1 | Pulau Beringin | 8.42 | Rusak Berat |
| 2 | Pulau Katang-Katang | 20.30 | Rusak Berat |
| 3 | Gosong Nambi | 15.68 | Rusak Berat |
| 4 | Pulau Gerabak Gadang | 11.20 | Rusak Berat |
| 5 | Pulau Gerabak Ketek | 22.10 | Rusak Berat |
| 6 | Pulau Penyu | 18.43 | Rusak Berat |
| 7 | Pulau Aur Ketek | 10.50 | Rusak Berat |
| 8 | Pulau Aur Gadang | 4.20 | Rusak Berat |
| 9 | Pulau Semangki Ketek | 8.40 | Rusak Berat |
| 10 | Pulau Semangki Gadang | 4.02 | Rusak Berat |
| 11 | Pulau Cingkuk | 36.09 | Rusak |
| 12 | Pulau Babi | 52.35 | Baik |
| 13 | Pulau Kumbang | 4.50 | Rusak Berat |

Keterangan :

Sumber : Dinas Kelautan dan Perikanan Kabupaten Pesisir Selatan

**Tabel SD-20. Luas dan Kerusakan Padang Lamun
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010**

| No | Kecamatan Koto XI Tarusan (di Pesisir) | Luas (Ha) | Persentase Area Kerusakan (%) |
|----|---|-----------|----------------------------------|
| 1 | Mandeh | 54.33 | 28.37 |
| 2 | Pulau Cubadak | 56.43 | 17.87 |
| 3 | Pulau Sironjong | 87.34 | 14.43 |
| 4 | Pulau Setan | 72.9 | 18.58 |
| | Total | 271 | 19.81 |

Keterangan :

Sumber : Dinas Kelautan dan Perikanan Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel SD-21. Luas dan Kerapatan Hutan Mangrove

Kabupaten : Pesisir Selatan

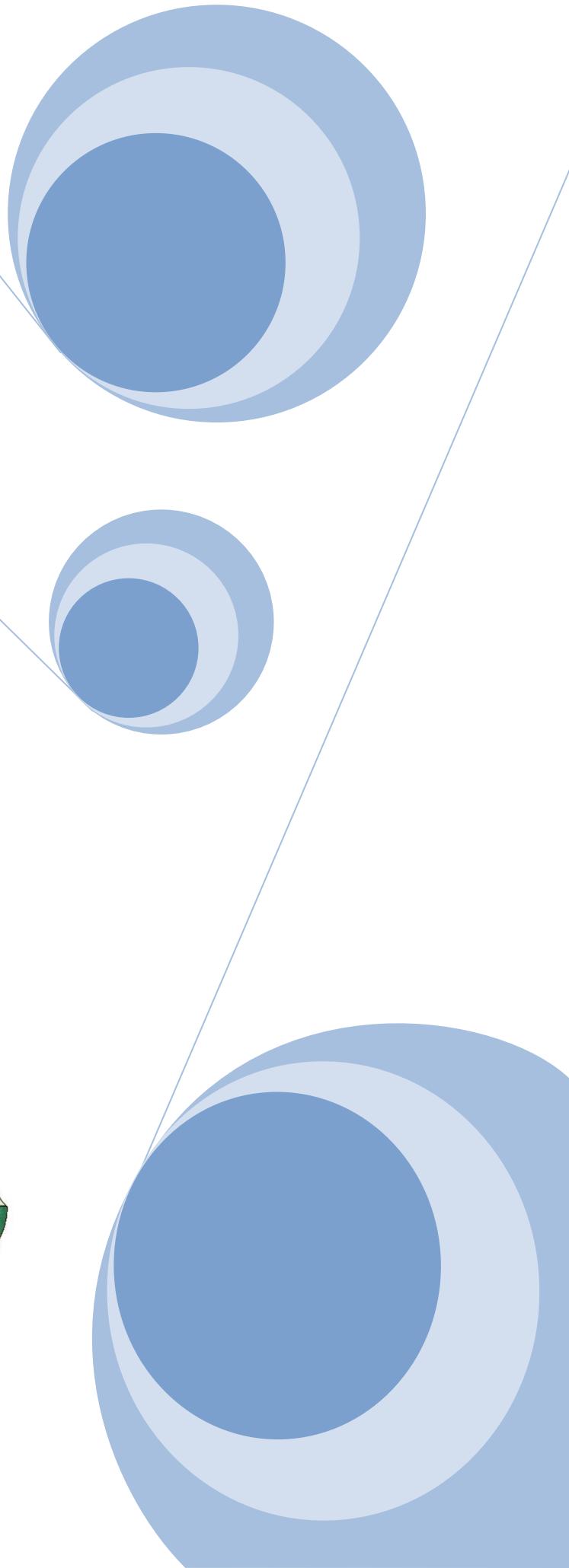
Tahun Data : 2010

| No | Lokasi | Luas Lokasi (ha) | Persentase tutupan (%) | Kerapatan (pohon/ha) |
|----|-----------------|------------------|------------------------|----------------------|
| 1 | Koto XI Tarusan | 325 | 37.3 | 37.30 |
| 2 | IV Jurai | 0.50 | 10.17 | 10.17 |
| 3 | Batang Kapas | 1.20 | 15.62 | 15.62 |
| 4 | Pancung Soal | 25 | 19.37 | 19.37 |
| | Total | 351.7 | 82.46 | 20.62 |

Keterangan :

Sumber : Dinas Kelautan dan Perikanan Kabupaten Pesisir Selatan

F. IKLIM



Tabel SD-22. Curah Hujan Rata-Rata Bulanan**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No. | Stasiun | Curah Hujan Rata-Rata Bulanan (mm) | | | | | | | | | | | |
|-----|----------|------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|
| | | Jan | Feb | Mar | Apr | Mei | Jun | Jul | Ags | Sep | Okt | Nop | Des |
| 1 | Tarusan | 34 | 15 | 27.4 | 25.3 | 16 | 20.7 | 24.7 | 22.4 | 40.2 | 24.6 | - | - |
| 2 | Surantih | 16.5 | 11.2 | 13.6 | 18.5 | 7.11 | 15.2 | 18.1 | 13.1 | 20.6 | 25.9 | - | - |
| 3 | Tapan | tad | tad | 5.67 | 12.9 | tad | 21.6 | 8.2 | 14.8 | 16.1 | 11.6 | - | - |
| | TOTAL | 50.5 | 26.2 | 46.7 | 56.7 | 23.1 | 57.4 | 51.1 | 50.2 | 76.9 | 62.1 | - | - |

Keterangan :

tad = tidak ada data

Sumber : Dinas PSDA Provinsi Sumatera Barat

STASIUN TAPAN

| Tanggall | Curah Hujan Rata-Rata Bulanan (mm) | | | | | | | | | | | |
|----------|------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | Jan | Feb | Mar | Apr | Mei | Jun | Jul | Ags | Sep | Okt | Nop | Des |
| 1 | 5 | 3 | 10 | 30 | 0 | 0 | 0 | 3 | 4 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 44 | 0 | 18 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 0 | 0 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 60 | 0 | 100 | 82 |
| 4 | 41 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 90 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 57 | 22 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 |
| 6 | 10 | 0 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 125 |
| 7 | 27 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 48 | 133 | 0 | 0 |
| 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 | 50 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | 0 | 34 | 0 | 0 | 15 | 0 | 26 | 6 | 32 | 112 | 0 | 0 |
| 10 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 79 | 3 | 0 | 3 | 44 | 120 | 170 | 5 |
| 12 | 0 | 60 | 0 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 32 | 15 | 0 | 0 |
| 13 | 30 | 0 | 17 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| | | | | | | | | | | | | |
|-------|-------|------|------|------|-----|------|-----|------|------|------|------|------|
| 14 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 28 | 0 | 86 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 80 | 0 | 0 | 5 | 50 | 0 | 0 | 0 |
| 16 | 45 | 0 | 0 | 0 | 0 | 130 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 49 |
| 17 | 0 | 70 | 0 | 0 | 11 | 34 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 18 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 59 | 6 | 43 | 192 | 0 | 0 |
| 19 | 0 | 0 | 50 | 0 | 0 | 0 | 42 | 5 | 0 | 47 | 0 | 0 |
| 20 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 7 | 50 | 0 | 192 | 0 |
| 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 80 | 0 | 0 | 19 | 47 | 0 |
| 22 | 0 | 52 | 0 | 0 | 0 | 0 | 73 | 18 | 0 | 34 | 0 | 0 |
| 23 | 0 | 0 | 13 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 31 | 19 | 0 |
| 24 | 0 | 0 | 0 | 21 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 34 | 20 |
| 25 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 31 | 30 |
| 26 | 17 | 0 | 23 | 0 | 0 | 10 | 0 | 52 | 0 | 0 | 0 | 180 |
| 27 | 0 | 0 | 0 | 0 | 108 | 0 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 28 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 90 |
| 29 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 |
| 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 31 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Rata- | 23.13 | 43.8 | 21.1 | 18.8 | 38 | 43.8 | 27 | 19.4 | 38.8 | 69.7 | 83.7 | 71.5 |
| Rata- | Maks | 45 | 70 | 50 | 30 | 108 | 130 | 80 | 86 | 90 | 192 | 120 |
| mu- | mu- | 5 | 3 | 10 | 10 | 4 | 6 | 3 | 3 | 3 | 15 | 31 |
| mum | Juml | ah | 185 | 219 | 148 | 75 | 228 | 394 | 351 | 233 | 465 | 627 |
| Huja | n | 8 | 5 | 7 | 4 | 6 | 9 | 13 | 12 | 12 | 9 | 3 |
| | | | | | | | | | | | | 11 |

Data Tahun : 2007

Sumber : Balai PSDA Batang Hari

Rata-
Rata
40.02Maks
imu
m
192Min
imum
Juml
ah
Hari
Huja
n
3
3962
99

Tabel SD-22. Curah Hujan Rata-Rata Bulanan**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2008 - 2009****STASIUN TAPAN**

| Tanggall | Curah Hujan Rata-Rata Bulanan (mm) | | | | | | | | | | | |
|-----------|------------------------------------|-----|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|
| | Jan | Feb | Mar | Apr | Mei | Jun | Jul | Ags | Sep | Okt | Nop | Des |
| 1 | 0 | 3 | 10 | 30 | 0 | 0 | 0 | 3 | 4 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 44 | 0 | 18 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 51 | 0 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 60 | 0 | 100 | 82 |
| 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 90 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 57 | 22 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 |
| 6 | 3 | 0 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 125 |
| 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 48 | 133 | 0 | 0 |
| 8 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 50 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | 105 | 34 | 0 | 0 | 15 | 0 | 26 | 6 | 32 | 112 | 0 | 0 |
| 10 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | 27 | 0 | 0 | 0 | 0 | 79 | 3 | 0 | 3 | 44 | 120 | 170 |
| 12 | 74 | 60 | 0 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 32 | 15 | 0 | 5 |
| 13 | 0 | 0 | 17 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 14 | 10 | 0 | 0 | 10 | 0 | 28 | 0 | 86 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 15 | 14 | 0 | 0 | 0 | 80 | 0 | 0 | 5 | 50 | 0 | 0 | 0 |
| 16 | 31 | 0 | 0 | 0 | 0 | 130 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 49 |
| 17 | 0 | 70 | 0 | 0 | 11 | 34 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 18 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 59 | 6 | 43 | 192 | 0 | 0 |
| 19 | 2 | 0 | 50 | 0 | 0 | 0 | 42 | 5 | 0 | 47 | 0 | 0 |
| 20 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 7 | 50 | 0 | 192 | 0 |
| 21 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 80 | 0 | 0 | 19 | 47 | 0 |
| 22 | 50 | 52 | 0 | 0 | 0 | 0 | 73 | 18 | 0 | 34 | 0 | 0 |
| 23 | 14 | 0 | 13 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 31 | 19 | 0 |
| 24 | 3 | 0 | 0 | 21 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 34 | 20 |
| 25 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 31 | 30 |
| 26 | 17 | 0 | 23 | 0 | 0 | 10 | 0 | 52 | 0 | 0 | 0 | 180 |
| 27 | 0 | 0 | 0 | 0 | 108 | 0 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 28 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 90 |
| 29 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 |
| 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 31 | 0 | 0 | 0 | 10 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Rata-Rata | 26.81 | 22 | 26.4 | 16.9 | 17.3 | 54.4 | 23.8 | 30.5 | 32.4 | 3 | 18.4 | 18.4 |

| | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|-----|-----|
| Maks imu m | 105 | 78 | 72 | 70 | 50 | 154 | 64 | 47 | 93 | 3 | 96 | 96 |
| Min imum | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 10 | 7 | 22 | 11 | 3 | 3 | 3 |
| Juml ah | 429 | 374 | 370 | 219 | 138 | 490 | 165 | 122 | 162 | 3 | 367 | 367 |
| Hari Huja n | 16 | 17 | 14 | 13 | 8 | 9 | 7 | 4 | 5 | 1 | 20 | 20 |

Data Tahun : 2006

Sumber : Balai PSDA Batang Hari

Rata-
Rata 23.93Maks
imu
m 154Min
imum 2Juml
ah 3206Hari
Huja
n 134

Tabel SD-22 A. Jumlah Hari Hujan**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No. | Stasiun | Jumlah Hari Hujan | | | | | | | | | | | |
|-----|----------|-------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | Jan | Feb | Mar | Apr | Mei | Jun | Jul | Ags | Sep | Okt | Nop | Des |
| 1 | Tarusan | 12 | 8 | 7 | 7 | 9 | 7 | 7 | 13 | 13 | 8 | - | - |
| 2 | Surantih | 19 | 10 | 15 | 11 | 9 | 13 | 7 | 15 | 11 | 14 | - | - |
| 3 | Tapan | tad | tad | 6 | 8 | 0 | 7 | 15 | 4 | 13 | 17 | - | - |
| | TOTAL | 31 | 18 | 28 | 26 | 18 | 27 | 29 | 32 | 37 | 39 | - | - |

Keterangan :

Sumber : Dinas PSDA Provinsi Sumatera Barat

STASIUN TAPAN

| Tangga I | Curah Hujan Rata-Rata Bulanan (mm) | | | | | | | | | | | |
|-------------|------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | Jan | Feb | Mar | Apr | Mei | Jun | Jul | Ags | Sep | Okt | Nop | Des |
| 1 | 5 | 3 | 10 | 30 | 0 | 0 | 0 | 3 | 4 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 44 | 0 | 18 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 0 | 0 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 60 | 0 | 100 | 82 |
| 4 | 41 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 90 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 57 | 22 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 |
| 6 | 10 | 0 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 125 |
| 7 | 27 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 48 | 133 | 0 | 0 |
| 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 50 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | 0 | 34 | 0 | 0 | 15 | 0 | 26 | 6 | 32 | 112 | 0 | 0 |
| 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 79 | 3 | 0 | 3 | 44 | 120 | 170 |
| 12 | 0 | 60 | 0 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 32 | 15 | 0 | 5 |

| | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|-------|------|------|------|-----|------|-----|------|------|------|------|------|
| 13 | 30 | 0 | 17 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 14 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 28 | 0 | 86 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 80 | 0 | 0 | 5 | 50 | 0 | 0 | 0 |
| 16 | 45 | 0 | 0 | 0 | 0 | 130 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 49 |
| 17 | 0 | 70 | 0 | 0 | 11 | 34 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 18 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 59 | 6 | 43 | 192 | 0 | 0 |
| 19 | 0 | 0 | 50 | 0 | 0 | 0 | 42 | 5 | 0 | 47 | 0 | 0 |
| 20 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 7 | 50 | 0 | 192 | 0 |
| 21 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 80 | 0 | 0 | 19 | 47 | 0 |
| 22 | 0 | 52 | 0 | 0 | 0 | 0 | 73 | 18 | 0 | 34 | 0 | 0 |
| 23 | 0 | 0 | 13 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 31 | 19 | 0 |
| 24 | 0 | 0 | 0 | 21 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 34 | 20 |
| 25 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 31 | 30 |
| 26 | 17 | 0 | 23 | 0 | 0 | 10 | 0 | 52 | 0 | 0 | 0 | 180 |
| 27 | 0 | 0 | 0 | 0 | 108 | 0 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 28 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 90 |
| 29 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 |
| 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 31 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Rat a- Mak sim sim | 23.13 | 43.8 | 21.1 | 18.8 | 38 | 43.8 | 27 | 19.4 | 38.8 | 69.7 | 83.7 | 71.5 |
| Mak sim sim | 45 | 70 | 50 | 30 | 108 | 130 | 80 | 86 | 90 | 192 | 120 | 180 |
| Mak sim sim | 5 | 3 | 10 | 10 | 4 | 6 | 3 | 3 | 3 | 15 | 31 | 5 |
| Jum lah | 185 | 219 | 148 | 75 | 228 | 394 | 351 | 233 | 465 | 627 | 251 | 786 |
| Huj | 8 | 5 | 7 | 4 | 6 | 9 | 13 | 12 | 12 | 9 | 3 | 11 |

Data Tahun : 2007

Sumber : Balai PSDA Batang Hari

Rat

a-

Rat

a

40.02

Mak

sim

um

192

Mini
mu
m 3

Jum
lah 3962
Hari
Huj
an 99

Tabel SD-22. Curah Hujan Rata-Rata Bulanan

Kabupaten : Pesisir Selatan

Tahun Data : 2008 - 2009

STASIUN TAPAN

| Tangga | Curah Hujan Rata-Rata Bulanan (mm) | | | | | | | | | | | |
|--------|------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | Jan | Feb | Mar | Apr | Mei | Jun | Jul | Ags | Sep | Okt | Nop | Des |
| 1 | 0 | 3 | 10 | 30 | 0 | 0 | 0 | 3 | 4 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 44 | 0 | 18 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 51 | 0 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 60 | 0 | 100 | 82 |
| 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 90 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 57 | 22 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 |
| 6 | 3 | 0 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 125 |
| 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 48 | 133 | 0 | 0 |
| 8 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 50 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | 105 | 34 | 0 | 0 | 15 | 0 | 26 | 6 | 32 | 112 | 0 | 0 |
| 10 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | 27 | 0 | 0 | 0 | 0 | 79 | 3 | 0 | 3 | 44 | 120 | 170 |
| 12 | 74 | 60 | 0 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 32 | 15 | 0 | 5 |
| 13 | 0 | 0 | 17 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 14 | 10 | 0 | 0 | 10 | 0 | 28 | 0 | 86 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 15 | 14 | 0 | 0 | 0 | 80 | 0 | 0 | 5 | 50 | 0 | 0 | 0 |
| 16 | 31 | 0 | 0 | 0 | 0 | 130 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 49 |
| 17 | 0 | 70 | 0 | 0 | 11 | 34 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 18 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 59 | 6 | 43 | 192 | 0 | 0 |
| 19 | 2 | 0 | 50 | 0 | 0 | 0 | 42 | 5 | 0 | 47 | 0 | 0 |
| 20 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 7 | 50 | 0 | 192 | 0 |

| | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|-------|-----|------|------|------|------|------|------|------|----|------|------|
| 21 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 80 | 0 | 0 | 19 | 47 | 0 |
| 22 | 50 | 52 | 0 | 0 | 0 | 0 | 73 | 18 | 0 | 34 | 0 | 0 |
| 23 | 14 | 0 | 13 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 31 | 19 | 0 |
| 24 | 3 | 0 | 0 | 21 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 34 | 20 |
| 25 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 31 | 30 |
| 26 | 17 | 0 | 23 | 0 | 0 | 10 | 0 | 52 | 0 | 0 | 0 | 180 |
| 27 | 0 | 0 | 0 | 0 | 108 | 0 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 28 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 90 |
| 29 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 |
| 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 31 | 0 | 0 | 0 | 10 | | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Rat a- Rat a | 26.81 | 22 | 26.4 | 16.9 | 17.3 | 54.4 | 23.8 | 30.5 | 32.4 | 3 | 18.4 | 18.4 |
| Mak sim um | 105 | 78 | 72 | 70 | 50 | 154 | 64 | 47 | 93 | 3 | 96 | 96 |
| Min mu m | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 10 | 7 | 22 | 11 | 3 | 3 | 3 |
| Jum lah | 429 | 374 | 370 | 219 | 138 | 490 | 165 | 122 | 162 | 3 | 367 | 367 |
| Hari Huj an | 16 | 17 | 14 | 13 | 8 | 9 | 7 | 4 | 5 | 1 | 20 | 20 |

Data Tahun : 2006

Sumber : Balai PSDA Batang Hari

Rat
a-
Rat
a 23.93

Mak
sim
um 154

Min
mu
m 2

Jum
lah 3206

Hari
Huj
an 134

Tabel SD-23. Suhu Rata-Rata Bulanan
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010

| No | Kecamatan | Suhu Udara Rata-Rata Bulanan ($^{\circ}\text{C}$) | | | | | | | | | | | |
|----|------------------------|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|-------|-----|-----|
| | | Jan | Feb | Mar | Apr | Mei | Jun | Jul | Ags | Sep | Okt | Nop | Des |
| 1 | Koto XI Tarusan | 33.21 | 33.57 | 32.45 | 27.28 | 26.23 | 27.11 | 32.15 | 33.2 | 32.9 | 33.21 | - | - |
| 2 | Bayang | 32.22 | 31.07 | 31.53 | 27.28 | 26.23 | 26.18 | 31.51 | 33.2 | 31.2 | 32.65 | - | - |
| 3 | IV Nagari Bayang Utara | 33.13 | 32.27 | 32.25 | 27.28 | 26.23 | 26.32 | 32.05 | 32.2 | 32.2 | 31.25 | - | - |
| 4 | IV Jurai | 33.12 | 31.33 | 32.45 | 27.28 | 26.23 | 27.13 | 31.57 | 32.3 | 31.8 | 32.27 | - | - |
| 5 | Batang Kapas | 33.15 | 32.42 | 31.15 | 27.28 | 26.23 | 26.87 | 31.89 | 32.1 | 32.2 | 32.12 | - | - |
| 6 | Sutera | 32.7 | 33.5 | 30.3 | 29.6 | 29.8 | 29.5 | 29.4 | 29.1 | 29.9 | 29.8 | - | - |
| 7 | Lengayang | 31.51 | 32.77 | 31.13 | 26.29 | 26.17 | 26.19 | 32.24 | 32 | 32.2 | 33.17 | - | - |
| 8 | Ranah Pesisir | 32.42 | 33.21 | 31.14 | 27.13 | 27.77 | 26.17 | 31.56 | 33.1 | 31.6 | 32.24 | - | - |
| 9 | Lingga Sari Baganti | 33.03 | 33.13 | 31.27 | 26.43 | 27.21 | 26.65 | 31.65 | 33.2 | 32.4 | 31.27 | - | - |
| 10 | Pancung Soal | 33.09 | 30.26 | 29.1 | 30.3 | 30.7 | 29.1 | 30.5 | 30.6 | 30.5 | 30.4 | - | - |
| 11 | Basa IV Balai Tapan | 31.53 | 32.66 | 31.24 | 27.17 | 27.57 | 27.62 | 31.14 | 33.5 | 32.2 | 31.13 | - | - |
| 12 | Lunang Silaut | 32.23 | 31.32 | 31.19 | 26.81 | 26.88 | 26.45 | 32.08 | 32.2 | 31.6 | 33.35 | - | - |
| | TOTAL | 391.3 | 387.5 | 375.2 | 330.1 | 327.3 | 325.3 | 377.7 | 387 | 380 | 382.9 | - | - |

Keterangan :

1. Stasiun Surantih lokasi koordinat S = 001°35'30,5" E = 100°58'15,2"
2. Stasiun Tapan lokasi koordinat S = 001°30'40,3" E = 101°03'57,5"
3. tad = tidak ada data

Sumber : Dinas PSDA Provinsi Sumatera Barat

G. BENCANA ALAM



Tabel BA-1. Bencana Banjir, Korban, dan Kerugian
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010

| No | Kecamatan | Total Area Terendam (ha) | Korban | | Perkiraan Kerugian (Rp.) |
|--------------|------------------------|--------------------------|------------|-----------|--------------------------|
| | | | i | Meninggal | |
| 1 | Koto XI Tarusan | 350 | 200 | 0 | 100,000,000 |
| 2 | Bayang | 200 | 300 | 0 | 750,000,000 |
| 3 | IV Nagari Bayang Utara | 50 | 150 | 0 | 50,000,000 |
| 4 | IV Jurai | 2 | 12 | 0 | 60,000,000 |
| 5 | Batang Kapas | 5 | 23 | 0 | 150,000,000 |
| 6 | Sutera | 5 | 45 | 2 | 48,000,000 |
| 7 | Lengayang | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | Ranah Pesisir | 3 | 50 | 0 | 200,000,000 |
| 9 | Lingga Sari Baganti | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | Pancung Soal | 90 | 132 | 0 | 500,000,000 |
| 11 | Basa IV Balai Tapan | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 12 | Lunang Silaut | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOTAL | | 705.00 | 912 | 2 | 1,858,000,000 |

Keterangan :

Sumber : Kantor Kesatuan Bangsa dan Lindungan Masyarakat Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel BA-1 A. DATA BENCANA TAHUN 2010**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No | Jenis Bencana | Jumlah Kejadian | Jumlah Korban | Kerugian yang ditaksir |
|--------------|-----------------|-----------------|---------------|-----------------------------|
| 1 | Banjir | 10 kali | | |
| 2 | Longsor | 8 kali | | |
| 3 | Kebakaran | 7 kali | | 6 kali rumah + 1 kali lahan |
| 4 | Angin Badai | 5 kali | | |
| 5 | Tenggelam | 6 kali | 6 orang | |
| 6 | Tertimpa Pohon | 2 kali | 2 orang | |
| 7 | Kapal Tenggelam | 1 kali | 1 orang | |
| 8 | Rumah Runtuh | 1 kali | | |
| 9 | Abrasi Pantai | 10 kali | | |
| TOTAL | | 27 kali | 9 orang | Rp. 508.100.000,00 |

*Keterangan :**Sumber : Kantor Kesatuan Bangsa dan Lindungan Masyarakat Kabupaten Pesisir Selatan*

Tabel BA-1 B. DATA BENCANA TAHUN 2009**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2009**

| No | Jenis Bencana | Jumlah Kejadian | Jumlah Korban | Kerugian yang ditaksir |
|----|--------------------|-----------------|-----------------|----------------------------|
| 1 | Tersentrum listrik | 1 kali | | |
| 2 | Bencana Alam | 4 kali | 1 orang | |
| 3 | Kebakaran | 50 kali | | |
| 4 | Gempa Bumi | 4 kali | 12 orang | |
| 5 | Gelombang Pasang | 1 kali | | |
| 6 | Abrasi Pantai | 1 kali | | |
| 7 | Orang Hilang | 2 kali | 1 orang | |
| 8 | Orang tenggelam | 7 kali | 11 orang | |
| 9 | Terjatuh | 1 kali | | |
| 10 | Keracunan | 1 kali | 1 orang | |
| 11 | Angin Badai | 11 kali | | |
| | TOTAL | 83 kali | 26 orang | Rp. 2.152.125.000,- |

*Keterangan :**Sumber : Kantor Kesatuan Bangsa dan Lindungan Masyarakat Kabupaten Pesisir Selatan*

Tabel BA-1 C. DATA BENCANA TAHUN 2008**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2008**

| No | Jenis Bencana | Jumlah Kejadian | Jumlah Korban | Kerugian yang ditaksir |
|----|------------------|-----------------|-----------------|----------------------------|
| 1 | Banjir | 5 kali | | Rp. 8.230.600.000,- |
| 2 | Longsor | 2 kali | | |
| 3 | Kebakaran | 15 kali | | |
| 4 | Putting Beliung | 3 kali | | |
| 5 | Gelombang pasang | 1 kali | | |
| 6 | Gempa Bumi | 0 | | |
| 7 | Orang Hilang | 1 kali | 1 orang | |
| 8 | Orang Tenggelam | 10 kali | 10 orang | |
| 9 | Disambar petir | 1 kali | 2 orang | |
| | TOTAL | 27 kali | 13 orang | Rp. 8.230.600.000,- |

*Keterangan :**Sumber : Kantor Kesatuan Bangsa dan Lindungan Masyarakat Kabupaten Pesisir Selatan*

Tabel BA-1 B. Tingkat Bahaya Banjir Tahun 2010**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| NO | KECAMATAN | TINGKAT BAHAYA BANJIR | | | | | | TOTAL (KM ²) | |
|--------------|---------------------|-----------------------|--------------|----------------|--------------|----------|----------|-----------------------------|--|
| | | RENDAH | | SEDANG | | TINGGI | | | |
| | | LUAS | % | LUAS | % | LUAS | % | | |
| 1 | Koto XI Tarusan | 373,46 | 87,74 | 52,17 | 12,26 | - | - | 425,63 | |
| 2 | Bayang | 67,96 | 87,69 | 9,54 | 12,31 | - | - | 77,50 | |
| 3 | IV Nagari Bayu | 219,88 | 87,69 | 30,86 | 12,31 | - | - | 250,74 | |
| 4 | IV Jurai | 338,46 | 90,55 | 35,34 | 9,45 | - | - | 373,80 | |
| 5 | Batang Kapas | 324,04 | 90,24 | 35,03 | 9,76 | - | - | 359,07 | |
| 6 | Sutera | 343,42 | 77,06 | 102,23 | 22,94 | - | - | 445,65 | |
| 7 | Lengayang | 505,96 | 85,67 | 84,64 | 14,33 | - | - | 590,60 | |
| 8 | Ranah Pesisir | 493,96 | 87,52 | 70,43 | 12,48 | - | - | 564,39 | |
| 9 | Lingga Sari Baganti | 256,15 | 81,21 | 59,26 | 18,79 | - | - | 315,41 | |
| 10 | Pancung Soal | 413,47 | 55,87 | 326,63 | 44,13 | - | - | 740,10 | |
| 11 | BAB Tapan | 410,76 | 60,63 | 266,74 | 39,37 | - | - | 677,50 | |
| 12 | Lunang Silaut | 288,88 | 31,08 | 640,62 | 68,92 | - | - | 929,50 | |
| Total | | 4036,39 | 70,20 | 1713,50 | 29,80 | - | - | 5749,89 | |

*Keterangan :**Sumber : Kantor Kesatuan Bangsa dan Lindungan Masyarakat Kabupaten Pesisir Selatan*

Tabel BA-2. Bencana Kekeringan, Luas, dan Kerugian**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No | Kecamatan | Total Areal Padi Gagal Panen (Ha) | Perkiraan Kerugian |
|----|------------------------|-----------------------------------|--------------------|
| | | | (Rp) |
| 1 | Koto XI Tarusan | | |
| 2 | Bayang | | |
| 3 | IV Nagari Bayang Utara | | |
| 4 | IV Jurai | | |
| 5 | Batang Kapas | TIDAK ADA DATA | |
| 6 | Sutera | | |
| 7 | Lengayang | | |
| 8 | Ranah Pesisir | | |
| 9 | Lingga Sari Baganti | | |
| 10 | Pancung Soal | | |
| 11 | Basa IV Balai Tapan | | |
| 12 | Lunang Silaut | | |
| | TOTAL | | |

Keterangan :

Sumber : Kantor Kesatuan Bangsa dan Lindungan Masyarakat Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel BA-3. Bencana Tanah Longsor, Korban, dan Kerugian**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No | Kecamatan | Jumlah Korban Meninggal | Perkiraan Kerugian |
|---------------|------------------------|-------------------------|--------------------|
| | | (jiwa) | (Rp.) |
| -1 | -2 | -3 | -4 |
| 1 | Koto XI Tarusan | 0 | 50,000,000 |
| 2 | Bayang | | |
| 3 | IV Nagari Bayang Utara | 0 | 100,000,000 |
| 4 | IV Jurai | | |
| 5 | Batang Kapas | | |
| 6 | Sutera | 0 | 100,000,000 |
| 7 | Lengayang | | |
| 8 | Ranah Pesisir | | |
| 9 | Lingga Sari Baganti | | |
| 10 | Pancung Soal | | |
| 11 | Basa IV Balai Tapan | | |
| 12 | Lunang Silaut | | |
| Jumlah | | 0 | 250,000,000 |

Keterangan :

Sumber : Kantor Kesatuan Bangsa dan Lindungan Masyarakat Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel BA-3A. Tingkat Bahaya Longsor di Tingkat Kecamatan
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010

| NO | KECAMATAN | TINGKAT BAHAYA LONGSOR | | | | | | TOTAL (KM ²) | |
|--------------|---------------------|------------------------|--------------|----------------|--------------|----------------|--------------|-----------------------------|--|
| | | RENDAH | | SEDANG | | TINGGI | | | |
| | | LUAS | % | LUAS | % | LUAS | % | | |
| 1 | Koto XI Tarusan | 51,26 | 12,04 | 199,54 | 46,88 | 174,83 | 41,08 | 425,63 | |
| 2 | Bayang | 10,67 | 13,77 | 52,81 | 68,14 | 14,02 | 18,09 | 77,50 | |
| 3 | IV Nagari Bayu | 28,60 | 11,41 | 176,79 | 70,51 | 45,35 | 18,09 | 250,74 | |
| 4 | IV Jurai | 85,34 | 22,83 | 150,88 | 40,36 | 137,58 | 36,81 | 373,80 | |
| 5 | Batang Kapas | 34,96 | 9,74 | 216,32 | 60,24 | 107,79 | 30,02 | 359,07 | |
| 6 | Sutera | 100,47 | 22,54 | 204,92 | 45,98 | 140,26 | 31,47 | 445,65 | |
| 7 | Lengayang | 84,64 | 14,33 | 418,54 | 70,87 | 87,43 | 14,80 | 590,60 | |
| 8 | Ranah Pesisir | 70,43 | 12,48 | 395,93 | 70,15 | 98,03 | 17,37 | 564,39 | |
| 9 | Lingga Sari Baganti | 59,37 | 18,82 | 183,68 | 58,24 | 72,36 | 22,94 | 315,41 | |
| 10 | Pancung Soal | 326,63 | 44,13 | 318,74 | 43,07 | 94,73 | 12,80 | 740,10 | |
| 11 | BAB Tapan | 266,74 | 39,37 | 256,72 | 37,89 | 154,03 | 22,74 | 677,50 | |
| 12 | Lunang Silaut | 640,62 | 68,92 | 271,88 | 29,25 | 16,99 | 1,83 | 929,50 | |
| Total | | 1759,74 | 30,60 | 2846,75 | 49,51 | 1143,41 | 19,89 | 5749,89 | |

Sumber : KLHS Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel BA-4. Bencana Kebakaran Hutan/Lahan, Luas, dan Kerugian**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No | Kecamatan | Perkiraan Luas Hutan/Lahan Terbakar (Ha) | Perkiraan Kerugian | |
|----|------------------------|---|--------------------|------------------|
| | | | | (Rp.) |
| 1 | Koto XI Tarusan | 1.5 | | 150,000,000.00 |
| 2 | Bayang | 0 | | 0 |
| 3 | IV Nagari Bayang Utara | 0 | | 0 |
| 4 | IV Jurai | 1 | | 30,000,000.00 |
| 5 | Batang Kapas | 2 | | 250,000,000.00 |
| 6 | Sutera | 1 | | 85,000,000.00 |
| 7 | Lengayang | 1 | | 550,000,000.00 |
| 8 | Ranah Pesisir | 0 | | 0 |
| 9 | Lingga Sari Baganti | 0 | | 0 |
| 10 | Pancung Soal | 0 | | 0 |
| 11 | Basa IV Balai Tapan | 0 | | 0 |
| 12 | Lunang Silaut | 0 | | - |
| | TOTAL | 6.5 | | 1,065,000,000.00 |

Keterangan :

Sumber : Kantor Kesatuan Bangsa dan Lindungan Masyarakat Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel BA-5. Bencana Alam Gempa Bumi, Korban, dan Kerugian
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010

| No | Kecamatan | Jumlah Korban Meninggal | Perkiraan Kerugian (Rp.) |
|----|------------------------|--|-----------------------------|
| | | (jiwa) | |
| 1 | Koto XI Tarusan | | |
| 2 | Bayang | | |
| 3 | IV Nagari Bayang Utara | | |
| 4 | IV Jurai | | |
| 5 | Batang Kapas | | |
| 6 | Sutera | <i>Tidak ada bencana alam gempa bumi</i> | |
| 7 | Lengayang | | |
| 8 | Ranah Pesisir | | |
| 9 | Lingga Sari Baganti | | |
| 10 | Pancung Soal | | |
| 11 | Basa IV Balai Tapan | | |
| 12 | Lunang Silaut | | |
| | TOTAL | | |

Keterangan :

Sumber : Kantor Kesatuan Bangsa dan Lindungan Masyarakat Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel BA-5 A. PENANGGULANGAN BENCANA BANJIR, TANAH LONGSOR, DAN GEMPA BUMI**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No | Jenis Kendaraan | Jumlah | Keterangan |
|--------------|--------------------|----------|--------------|
| 1 | Mobil Rescue | 1 | Bantuan BNPB |
| 2 | Kendaraan Roda Dua | 2 | Bantuan BNPB |
| 3 | Perahu karet | 1 | Bantuan BNPB |
| 4 | Chaeen saw mini | 1 | Bantuan BNPB |
| 5 | Komputer | 2 | Bantuan BNPB |
| 6 | Alat-alat rescue | 1 | Bantuan BNPB |
| TOTAL | | 8 | Bantuan BNPB |

Keterangan :

Sumber : Kantor Kesatuan Bangsa dan Lindungan Masyarakat Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel BA-5B. Rekapitulasi Bencana di wilayah Kabupaten Pesisir Selatan**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2009****BULAN JANUARI**

| NO. | LOKASI (KEC/NAG/KAMPUNG) | TANGGAL | JENIS BENCANA | DATA KORBAN / KERUGIAN | | KETERANGAN | | | |
|----------|---------------------------------------|----------|---------------|---|---------|------------|--|--|----------|
| | | | | JIWA (Orang) | MATERIL | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | | | |
| <i>1</i> | Kenagarian Pelangai Kec. Balai Selasa | 2-Jan-10 | Banjir | Kampung Pelangai Gadang | | | | | M |
| | | | | 1.Lahan Sawah Sekitar 3 ha , badan jalan terbanjir 60 M | | | | | I |
| | | | | 2.(satu) Buah Rumah Kayu Hanyut | | | | | L |
| | | | | 3.Irigasi Kepala Bandar Jebol dan Sawah siap tanam | | | | | I |
| | | | | habis dibawa banjir | | | | | K |
| | | | | 4.Tebing Longsor 600 M yang membahayakan masyarakat dan Putus Pelangai Gadang | | | | | M |
| | | | | Kampung Limau Sundai | | | | | A |
| | | | | 1.Beronjong Penahanan tiang jembatan Bintungan Putus Mengikis tanah 6 M | | | | | S |
| | | | | 2.Tebing Sungai Teratak Panas runtuh dan air mengarah ke Surau Lakuak dan Pandam kuburan | | | | | A |
| | | | | 3. Tebing dekat Pemukiman masyarakat Limau Sundai runtuh | | | | | R |
| | | | | | | | | | A |
| | | | | | | | | | K |
| | | | | | | | | | A |
| | | | | Kampung Koto Nan IV | | | | | T |
| | | | | 1. Batang Air Pelangai Timur Pindah ke Taruko Baru | | | | | |
| | | | | 2.Beronjong tebing Koto Kui Jebol dan menghantam Mushalla Nurul Iklas dan Pemukiman masyarakat di sepanjang Aliran Sungai | | | | | |
| | | | | Kampung Sungai Liku Tangah | | | | | |
| | | | | 1.Lahan Jagung 4 ha hanyut dibawa banjir | | | | | |
| | | | | 2.9 (Sembilan) ekor Kambing mati dan hanyut | | | | | |
| | | | | Kampung Kelok Koto Langang | | | | | |
| | | | | 1.1 (Satu) ekor Sapi hanyut dan mati | | | | | |
| | | | | 2.14(Empat belas) ekor kambing hanyut dan mati | | | | | |
| | | | | 3.219 (dua ratus Sembilan belas) Ayam hanyut dan mati | | | | | |

| | | | | | | |
|---|--------------------------------------|----------|--------------------|---|---|-----------------------------------|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | Kampung Pelangai Kecil | |
| | | | | | 1.Beronjong Penahan Tebing sungai di Tanjung Sawah liat, Koto baru, Binuang putus dan hanyut | |
| | | | | | 2.Beronjong Penahan Pondasi jembatan gantung Lubuk Cubadak putus dan hanyut | |
| 2 | Kenagarian Surantih Kecamatan Sutera | 7-Jan-10 | Banjir dan Longsor | - | Mengakibatkan Kerbau dalam Kandang Mati | Data Pemilik : |
| | | | | | | Nama : SIAMAT |
| | | | | | | Umur : 54 Tahun |
| | | | | | | Suku : Kampai |
| | | | | | | Pekerjaan : Tani |
| | | | | | | Alamat : Kayu Gadang |
| | | | | | | Tanggungan : 5 (Lima) Orang |
| | | | | | | Kerugian ditaksir : Rp. 6.000.000 |
| | | | | | Mengakibatkan Sapi terbawa arus sungai | Data Pemilik : |
| | | | | | | Nama : IDUL |
| | | | | | | Umur : 53 Tahun |
| | | | | | | Suku : Kampai |
| | | | | | | Pekerjaan : Rumah Tangga |
| | | | | | | Alamat : Koto Merapak |
| | | | | | | Tanggungan : 4 (Empat) Orang |
| | | | | | | Kerugian ditaksir : Rp. 5.000.000 |
| | | | | | Mengakibatkan Sapi terbawa arus sungai | Data Pemilik : |
| | | | | | | Nama : YUDIS |
| | | | | | | Umur : 53 Tahun |
| | | | | | | Suku : Chaniago |
| | | | | | | Pekerjaan : Tani |
| | | | | | | Alamat : Ampalu Surantih |
| | | | | | | Tanggungan : 4 (Empat) Orang |
| | | | | | | Kerugian ditaksir : Rp.4.000.000 |
| | | | | | Mengakibatkan Sawah dan Padi tertimbun Longsor | Data Pemilik : |
| | | | | | | Nama : SAMSU |
| | | | | | | Umur : 42 Tahun |
| | | | | | | Suku : Caniago |
| | | | | | | Pekerjaan : Tani |
| | | | | | | Alamat : Langgai Surantih |
| | | | | | | Tanggungan : 6 (Enam) Orang |
| | | | | | | Kerugian ditaksir : Rp. 2.000.000 |
| | | | | | Mengakibatkan hanyutnya Gudang Gempa Gambir | Data Pemilik : |
| | | | | | | Nama : ARSIL |
| | | | | | | Umur : 48 Tahun |
| | | | | | | Suku : Kampai |
| | | | | | | Pekerjaan : Tani |

| | | | | | |
|---|----------------------------|-----------|--|---|---|
| | | | | | Alamat : Ampalu Surantih Tanggungan : 4 (Empat) Orang Kerugian ditaksir : Rp. 2.000.000 |
| | | | Mengakibatkan Hanyutnya Dapur Rumah Penduduk Ukuran 3 X 4 M | | Data Pemilik ; Nama : AYU Umur : 51 Tahun Suku : Sikumbang Pekerjaan : Rumah Tangga Alamat : Ganting Surantih Tanggungan : 2 (Dua) Orang Kerugian ditaksir : Rp. 2.000.000 |
| | | | Mengakibatkan Hanyutnya rumah Penduduk Ukuran 3 X 6 M | | Data Pemilik : Nama : IPUN Umur : 50 Tahun Suku : Sikumbang Pekerjaan : Tani Alamat : Ganting Surantih Tanggungan : 7 (Orang) Kerugian ditaksir : Rp. 2.000.000 |
| | | | Mengakibatkan Hanyutnya Dapur Rumah Penduduk Ukuran 3 X 4 M | | Data Pemilik : Nama : ISAP Umur : 48 Tahun Suku : Sikumbang Pekerjaan : Tani Alamat : Ganting Surantih Tanggungan : 5 (Lima) Orang Kerugian ditaksir : Rp. 3.000.000 |
| | | | Mengakibatkan Hanyutnya Dapur Rumah Penduduk Ukuran 4 X 6 M | | Data Pemilik : Nama : GADI Umur : 65 Tahun Suku : Sikumbang Pekerjaan : Rumah Tangga Alamat : Ganting Surantih Tanggungan : 2 (Dua) Orang |
| | | | Mengakibatkan matinya Kerbau dikandang | | Data Pemilik Nama : JAMA Umur : 56 Tahun Suku : Kampai Pekerjan : Tani Alamat : Kayu Gadang Tanggungan : 4 (Empat) Orang Kerugian ditaksir : Rp. 6.000.000 |
| | | | Mengakibatkan Hanyutnya rumah Penduduk Ukuran 5 X 6 M | | Data Pemilik : Nama : MENDEK Umur : 45 Tahun Suku : Sikumbang Pekerjaan : Tani Alamat : Ganting Surantih Tanggungan : 6 (Enam) Orang Kerugian ditaksir : Rp. 10.000.000 |
| 3 | Kampung Empang Teras Lumpo | 13-Jan-10 | Kebakaran | Menghanguskan sebuah Rumah ukuran 6 X 8 M | Data Pemilik : |

| | | | | |
|--------------------|--|--|---------|------------------------------------|
| Kecamatan IV Jurai | | | (Papan) | Nama :NURLENA |
| | | | | Umur : 80 Tahun |
| | | | | Suku : Melayu |
| | | | | Pekerjaan : Rumah Tangga |
| | | | | Alamat : Empang Teras Lumpo |
| | | | | Kerugian ditaksir : Rp. 30.000.000 |

Sumber : Kantor Kesatuan Bangsa dan Lindungan Masyarakat Kabupaten Pesisir Selatan

BULAN FEBRUARI

| NO. | LOKASI (KEC/NAG/KAMPUNG) | TANGGAL | JENIS BENCANA | DATA KORBAN / KERUGIAN | | KETERANGAN |
|-----|--|-----------|---------------|--|---|------------|
| | | | | JIWA (Orang) | MATERIL | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Kenagarian Painan Kecamatan IV Jurai | 10-Feb-10 | Banjir | Mengakibatkan terbannya Parit Miring di belakang SD Negeri No 28 Painan Timur Sepanjang 74 M | | |
| 2 | Kecamatan Batang Kapas | 13-Feb-10 | Banjir | Mengakibatkan Terendamnya rumah Penduduk dan Lahan Pertanian Masyarakat | Telah dibantu dengan makanan: 1. 100 Bungkus indomie 2. 80 Bungkus Nasi Total Bantuan:Rp. 6.100.000,- | |
| 3 | Kenagarian Lumpo Kecamatan IV Jurai | 16-Feb-10 | Banjir | 1. Nasrul, 50 Th,Caniago,Tani,Taratak Tangah,Uk rumah 3 X 9 M 2. Elidarti,46 Th, Jambak, IRT,Bukit Siayah,Uk rumah 6 X 7 M 3. Narus, 50 Th, Caniago, Tani, Bukit Siayah, 3 X 7 M | Total Kerugian: Rp. 30.000.000,- | |
| 4 | Kenagarian Surantih Kecamatan Sutera | 18-Feb-10 | Banjir | Mengakibatkan rusaknya beberapa tempat disepanjang alur sungai seperti: 1. Jebolnya Irigasi Taruko di Kampung Kayu Aro 2. Intake dan badan bendungan dari beronjong rusak parah | | |
| 5 | Kampung Pasar Amping Parak Kecamatan Sutera | 22-Feb-10 | Angin Badai | Yuliani, 60 Th, Caniago, Rumah Tangga, Pasar Amping Parak Uk Rumah 4 X 6 M pohon jati menimpa dapur rumah korban | Total Kerugian: Rp. 2.000.000,- | |

Sumber : Kantor Kesatuan Bangsa dan Lindungan Masyarakat Kabupaten Pesisir Selatan

BULAN MARET

| NO. | LOKASI (KEC/NAG/KAMPUNG) | TANGGAL | JENIS BENCANA | DATA KORBAN / KERUGIAN | | KETERANGAN |
|-----|--|-----------|---------------|------------------------|--|--|
| | | | | JIWA (Orang) | MATERIL | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Kenagarian Kambang Kecamatan Lenggayang | 10-Mar-10 | Tenggelam | 1 Orang | Irum, 22 Th, Jambak, Nelayan, Karang Labuang Kambang | Data Orang Tua Korban: Nama :Unir/Eti Umur: 45 Th/ 40 Th Suku: Melayu/ Jambak |

| | | | | | | |
|---|--|-----------|-----------------|---------|--|--|
| | | | | | | Pekerjaan: Nelayan/IRT Alamat: Karang Labuang Kambang |
| 2 | Kampung Tarok Kambang Kecamatan Lenggayang | 10-Mar-10 | Orang Meninggal | 1 Orang | Ujang Jarawek, 23 Th, Panai, Nelayan, Tarok Kambang Lenggayang | Data Isteri Korban: Nama : IDES Umur : 31 Tahun Suku : Jambak Pekerjaan : IRT Alamat: Karang Labuang Kambang |
| 3 | Nagari IV Koto Hilir Kecamatan Batang Kapas | 12-Mar-10 | Kebakaran | | Ermalinsni, 42 Th, Malinmansiang, Rumah Tangga, Limau Sundai | Kerugian ditaksir: Rp. 5.000.000,- |
| 4 | Nagari Lakitan Kecamatan Lenggayang | 12-Mar-10 | Tenggelam | 1 Orang | Noradewita, 14 Th, Melayu, Siswi, Padang Cupak | Data Orang Tua Korban : Nama: DASRIL Umur: 39 Th Suku: Chaniago Pekerjaan: Swasta Alamat: Padang Cupak Lakitan |
| 5 | Nagari Inderapura Kecamatan Pancung Soal | 18-Mar-10 | Banjir | | Mengakibatkan: 1. 90 Ha sawah yangsiap panen hanyut dibawa arus dan tertimbun oleh kayu-kayu yang hanyut dari hulu sungai 2. 132 KK di Evakuasi dari jam 14:00 s/d 24:00 Wib dan Gagal Panen | |
| 6 | Nagari Surantiah Kecamatan Sutera | 18-Mar-10 | Kapal Tenggelam | | Jamaris, 54 Th, Sikumbang, Nelayan, Lansano Taratak | Kerugian ditaksir: Rp. 110.000.000,- |
| 7 | Nagari Surantiah Kecamatan Sutera | 23-Mar-10 | Kebakaran | | Kantor TPI Uk. 7 X 11 M | Kerugian ditaksir: Rp. 85.000.000,- |
| 8 | Kenagarian Pasar Baru Kecamatan Bayang | 22-Mar-10 | Rumah Runtuh | | Mengakibatkan runtuh rumah dan menimpa kolam ikan yang sedang banyak isinya | Kerugian ditaksir: Rp. 25.000.000,- |

Sumber : Kantor Kesatuan Bangsa dan Lindungan Masyarakat Kabupaten Pesisir Selatan

BULAN APRIL

| NO. | LOKASI (KEC/NAG/KAMPUNG) | TANGGAL | JENIS BENCANA | KORBAN / KERUGIAN | | KETERANGAN |
|-----|---|-----------|-----------------|-------------------|---|---|
| | | | | JIWA (Orang) | MATERIL | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Kampung Sungai Bunin Kecamatan Batang Kapas | 5-Apr-10 | Kebakaran | | Hendiyanto, 38 Th, Chaniago, Nelayan, Sungai Bunin Nagari Koto nan Duo IV Koto Hilie | Kerugian ditaksir: Rp. 5.000.000,- |
| 2 | Kampung Sungai Pampan Kecamatan Batang Kapas | 13-Apr-10 | Orang Hilang | 1 Orang | Charles Pernando, 22 Th, Jambak, Nelayan, Sungai Pampan | Data Keluarga Korban: Nama: Jamalus/Rismaneli Umur : 53 Th/ 49 Th Suku : Koto/ Jambak Pekerjaan: Petani/ Rumah Tangga Alamat: Sungai Pampan |
| 3 | Nagari Taluk Kecamatan Batang Kapas | 13-Apr-10 | Kebakaran Lahan | | Mengakibatkan Terbakarnya kebun Gambir dan Pondok Gempah Gambir | Nama Pemilik Kebun: Nama: Roni/ Santi |

| | | | | | | |
|---|--|-----------|-----------------|--|--|--|
| | | | | | | Umur: 31 Th/ 28 Th Suku: Jambak/ Kampai Pekerjaan : Tani/Ibu Rumah Tangga Tanggungan: 3 (Tiga) Orang |
| 4 | Pasar Batang Kapas Kecamatan Batang Kapas | 20-Apr-10 | Kebakaran | Mengakibatkan Terbakarnya 4 Toko di Pasar Batang Kapas | Nama Pemilik Toko: Nama : Dermankor Umur : 33 Tahun Suku : Melayu Pekerjaan : Dagang Alamat : Pasar Kuok | Nama Pemilik Toko: Nama : Yasmanidar Umur : 55 th Suku : Chaniago Pekerjaan : Dagang Alamat : Pasar Kuok Kerugian yg ditaksir : Rp. 125.000.000,- |
| | | | | | Nama Pemilik Toko: Nama : Asnof Umur : 48 th Suku : Melayu Pekerjaan : Dagang Alamat : Pasar Kuok Kerugian yg ditaksir : Rp. 40.000.000,- | Nama Pemilik Toko: Nama : Akmuslaini Umur : 46 th Suku : Chaniago Pekerjaan : Dagang Alamat : Pasar Kuok |
| 5 | Kampung Ujung Air Kecamaan Sutera | 30-Apr-10 | Orang Tenggelam | 1 Orang | Nuar, 65 th, Melayu, Nelayan, Ujung Air | Data Keluarga Korban: Nama :Ros Umur : 55 Th Suku: Chaniago Pekerjaan : IRT Alamat : Ujung Air |

Sumber : Kantor Kesatuan Bangsa dan Lindungan Masyarakat Kabupaten Pesisir Selatan

BULAN MEI

| NO. | LOKASI (KEC/NAG/KAMPUNG) | TANGGAL | JENIS BENCANA | KORBAN / KERUGIAN | | KETERANGAN |
|-----|--|-----------|-----------------|-------------------|--|---|
| | | | | JIWA (Orang) | MATERIL | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Tanah Kare Koto Nan Tigo Kecamatan Batang Kapas | 12-May-10 | Orang Tenggelam | 1 | Finaldi, 55 th, Melayu, Dagang, Tanah Kare Koto Nan Tigo | Data Keluarga Korban: Nama : Yozi Dahfil Putra Umur : 21 Tahun Suku : Melayu Pekerjaan : Dagang Alamat : Tanah Kare Koto Nan Tigo |

| | | | | | | |
|---|--|-----------|---------------------------|---|---|--------------------------------|
| 2 | Gurun Panjang Kecamatan Koto XI Tarusan | 17-May-10 | Orang Tenggelam | 1 | Yazid, 65 th, Chaniago, Nelayan, Gurun Panjang Kapuh | Data Keluarga Korban : |
| | | | | | | Nama : Mariani |
| | | | | | | Umur : 60 th |
| | | | | | | Suku : Chaniago |
| | | | | | | Pekerjaan : IRT |
| | | | | | | Alamat : Gurun Panjang Kapuh |
| 3 | Lubuak Sariak Kecamatan Lenggayang | 24-May-10 | Kebakaran | 1 | Mochtar, 50 th, Sikumbang, Tani, Lubuk Sarik Kambang Utara Kecamatan Lenggayang | |
| 4 | Pasar Baru Kecamatan Bayang | 31-May-10 | Orang Tenggelam | 1 | Agra Palentino, 8 th, Chaniago, Pelajar, Nagari Pasar Baru Kecamatan Bayang | Data Keluarga Korban : |
| | | | | | | Nama : Kumedi/ Arpeni Patriani |
| | | | | | | Umur : 42 Tahun/ 41 Tahun |
| | | | | | | Suku : Jawa / Chaniago |
| | | | | | | Pekerjaan : Tukang/ IRT |
| | | | | | | Alamat : Nagari Pasar Baru |
| 5 | Nagari IV Koto Mudik Kecamatan Batang Kapas | 31-May-10 | Orang Tertimpa Pohon Kayu | 1 | Imus, 25 th, Panai, Tani, Koto Gunung Nagari IV Koto Mudik Kecamatan Batang Kapas | Data Keluarga Korban : |
| | | | | | | Nama : baiti |
| | | | | | | Umur : 60 Tahun |
| | | | | | | Suku : Panai |
| | | | | | | Pekerjaan : RT |
| | | | | | | Alamat : Nagari Koto Mudik |

Sumber : Kantor Kesatuan Bangsa dan Lindungan Masyarakat Kabupaten Pesisir Selatan

BULAN JUNI

| NO. | LOKASI (KEC/NAG/KAMPUNG) | TANGGAL | JENIS BENCANA | DATA KORBAN / KERUGIAN | | KETERANGAN |
|-----|--|-----------|---------------|------------------------|---|--|
| | | | | JIWA (Orang) | MATERIL | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Tanah Kare Kecamatan Batang Kapas | 10-Jun-10 | Kebakaran | 1 | Kamsi/Elmi Nurmi, 38 th/35 th, Sikumbang/Kampai, Tani/RT Tanah Kare Kenagarian Koto Nan Tigo IV Koto Hilir | Kerugian di taksir Rp. 35.000.000 |
| 2 | Nagari Puluik-Puluik Kecamatan IV Nagari Bayang Utara | 14-Jun-10 | Angin Badai | 1 | Afriman, 42 th, Tani, Lubang Atéh Asam Kumbang Kenagarian Puluik - Puluik | Hancurnya badan rumah akibat tertimpa pohon kelapa |
| 3 | Inderapura barat Kecamatan Pancung Soal | 14-Jun-10 | Angin Badai | 1 | Yulidar, 50 th. Pasar sebelah Inderapura, sebelah Inderapura barat, kerugian ditaksir Rp. 15.000.000,- | Hancurnya atap rumah karena ditimpa pohon kayu |
| 4 | Inderapura utara Kecamatan Pancung Soal | 14-Jun-10 | Angin badai | 1 | LEBA, 70 TH, Hilang panjang Inderapura Utara, kerugian ditaksir Rp. 15.000.000,- | Hancurnya atap rumah tertimpa kayu |
| 5 | Tanjung Pondok Kecamatan Basa IV Balai Tapan | 14-Jun-10 | Orang hilang | 1 | P M Mukar 56 th, Tani Dusun baru tanjung pondok | Masih belum ditemukan sampai saat ini |

Sumber : Kantor Kesatuan Bangsa dan Lindungan Masyarakat Kabupaten Pesisir Selatan

BULAN JULI

| NO. | LOKASI (KEC/NAG/KAMPUNG) | TANGGAL | JENIS BENCANA | DATA KORBAN / KERUGIAN | | KETERANGAN |
|-----|---|----------|------------------------|---|---------|---|
| | | | | JIWA (Orang) | MATERIL | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Teluk Bakung Kecamatan Batang Kapas | 6-Jul-10 | Angin badai | Zahratul husna/Erizal, RT/Tani, Teluk Bakung Nagri Gurun Panjang Kecamatan Bayang Utara, Tanggungan 3 orang | | |
| 2 | Teluk Bakung Kecamatan Batang Kapas | 6-Jul-10 | Angin badai | Elvayenti/Jamirus , Honorer/Tani, Teluk Bakung Nagri Gurun Panjang Kecamatan Bayang Utara, Tanggungan 4 orang | | |
| 3 | Nagari Lakitan Kecamatan Lenggayah | 5-Jul-10 | Angin badai | Rian/Ikar, 30th/27 th Sikumbang/Kampai, Tani/RT Koto Rawang Lakitan Kec. Lenggayah | | Kerugian di taksir Rp. 15.000.000 |
| 4 | Nagari IV Koto Ilie Kecamatan Batang Kapas | 7-Jul-10 | Diserang Babi hutan | 1 Zainal. 52 th, Koto, Panai Lubuk Kuali Teluk Betung Nagari IV Koto Ilie | | Data keluarga korban : Nama : upiak Umur : 48 th Suku : Caniago Pekerjaan : Rumah tangga Alamat : Lubuak kuali teluk betung |
| 5 | Nagari IV Koto Ilie Kecamatan Batang Kapas | 7-Jul-10 | Kebakaran | Alamsyah/Gaduh, 55/50, Melayu/Sikumbang, Pedagang/Pedagang, Bukit Putus Punggasan Utara Kec. Linggo Sari Baganti | | Milik Pemerintah |

Sumber : Kantor Kesatuan Bangsa dan Lindungan Masyarakat Kabupaten Pesisir Selatan

A. KEPENDUDUKAN



Tabel DE-1. Luas Wilayah, Jumlah Penduduk, Laju Pertumbuhan dan Kepadatan per Kecamatan**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No. | Kecamatan | Luas (km ²) | Jumlah Penduduk | Pertumbuhan Penduduk | Kepadatan Penduduk/Km2 |
|-------|------------------------|-------------------------|-----------------|----------------------|------------------------|
| 1 | Koto XI Tarusan | 425.63 | 54,481 | 0.23 | 128.00 |
| 2 | Bayang | 250.74 | 45,329 | 0.40 | 180.78 |
| 3 | IV Nagari Bayang Utara | 77.50 | 8,469 | 1.29 | 109.28 |
| 4 | IV Jurai | 373.80 | 44,892 | 0.27 | 120.10 |
| 5 | Batang Kapas | 359.07 | 32,919 | 0.28 | 91.68 |
| 6 | Sutera | 445.65 | 45,531 | 0.22 | 102.17 |
| 7 | Lengayang | 590.60 | 55,652 | 0.17 | 94.23 |
| 8 | Ranah Pesisir | 564.39 | 33,175 | 0.18 | 58.78 |
| 9 | Lingga Sari Baganti | 315.41 | 42,971 | 0.32 | 136.24 |
| 10 | Pancung Soal | 740.10 | 35,069 | 0.14 | 47.38 |
| 11 | Basa IV Balai Tapan | 677.50 | 25,208 | 0.15 | 37.21 |
| 12 | Lunang Silaut | 929.50 | 28,648 | 0.11 | 30.82 |
| Total | | 5,749.89 | 452,344 | 3.748 | 78.67 |

Sumber : BPS & Dinas Kependudukan dan Pencatatan sipil kab. Pesisir Selatan

Tabel DE-1 A. Luas Wilayah berdasarkan Kecamatan**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| NO | KECAMATAN | NAGARI | KAMPUNG | LUAS WILAYAH (km ²) | PERSENTASE (%) |
|---------------|--------------------------|-----------|------------|------------------------------------|-------------------|
| 1 | Koto XI Tarusan | 12 | 34 | 425,63 | 7,40 |
| 2 | Bayang | 4 | 32 | 78,00 | 1,36 |
| 3 | IV Nagari Bayang Utara*) | 4 | 15 | 250,24 | 4,35 |
| 4 | IV Jurai | 6 | 27 | 373,80 | 6,50 |
| 5 | Batang Kapas | 5 | 23 | 359,07 | 6,24 |
| 6 | Sutera | 4 | 27 | 445,65 | 7,75 |
| 7 | Lengayang | 9 | 45 | 590,60 | 10,27 |
| 8 | Ranah Pesisir | 4 | 26 | 564,39 | 9,82 |
| 9 | Lingga Sari Baganti | 7 | 40 | 315,41 | 5,49 |
| 10 | Pacung Soal | 7 | 32 | 740,10 | 12,87 |
| 11 | Basa IV Balai Tapan | 8 | 22 | 677,50 | 11,78 |
| 12 | Lunang Silaut | 5 | 36 | 929,50 | 16,17 |
| Jumlah | | 76 | 359 | 5.749,89 | 100,00 |

Sumber : Bappeda Kab. Pesisir Selatan

Tabel DE-2. Penduduk Laki-Laki Menurut Golongan Umur per Kecamatan**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No. | Kecamatan | 0-14 | 15-19 | 20-39 | 40-54 | 55-64 | 65+ | Jumlah |
|-----|-------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|----------------|
| 1 | Koto XI Tarusan | 7,272 | 2,132 | 6,628 | 3,075 | 719 | 1,360 | 21,186 |
| 2 | Bayang | 6,050 | 1,773 | 5,615 | 2,558 | 598 | 1,132 | 17,726 |
| 3 | IV Nagari Bayang Utara | 1,130 | 331 | 1,049 | 478 | 112 | 212 | 3,312 |
| 4 | IV Jurai | 5,993 | 1,756 | 5,560 | 2,254 | 592 | 1,121 | 17,276 |
| 5 | Batang Kapas | 4,394 | 1,288 | 4,190 | 1,858 | 434 | 822 | 12,986 |
| 6 | Sutera | 6,078 | 1,781 | 5,639 | 2,570 | 601 | 1,173 | 17,842 |
| 7 | Lengayang | 7,430 | 2,177 | 6,893 | 3,141 | 734 | 1,389 | 21,764 |
| 8 | Ranah Pesisir | 4,441 | 1,286 | 6,109 | 1,872 | 438 | 828 | 14,974 |
| 9 | Lingga Sari Baganti | 5,737 | 1,681 | 5,333 | 2,425 | 567 | 1,073 | 16,816 |
| 10 | Pancung Soal | 4,682 | 1,372 | 4,343 | 1,980 | 463 | 875 | 13,715 |
| 11 | Basa IV Balai Tapan | 3,365 | 986 | 3,123 | 1,422 | 332 | 629 | 9,857 |
| 12 | Lunang Silaut | 3,824 | 1,121 | 3,549 | 1,517 | 378 | 715 | 11,104 |
| | Total | 60,396 | 17,684 | 58,031 | 25,150 | 5,249 | 9,969 | 178,558 |

Sumber : Dinas Kependudukan dan Pencatatan sipil kab. Pesisir Selatan

Tabel DE-3. Penduduk Perempuan Menurut Golongan Umur per Kecamatan**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No. | Kecamatan | 0-14 | 15-19 | 20-39 | 40-54 | 55-64 | 65+ | Jumlah |
|-----|--------------------------------|----------------|---------------|---------------|---------------|--------------|---------------|----------------|
| 1 | I Koto XI Tarusan | 10,909 | 3,197 | 9,942 | 4,613 | 1,078 | 2,040 | 31,779 |
| 2 | II Bayang | 9,073 | 2,660 | 8,422 | 3,838 | 897 | 1,689 | 26,579 |
| 3 | III Nagari Bayang Utara | 1,696 | 497 | 1,573 | 717 | 168 | 317 | 4,968 |
| 4 | IV Jurai | 8,989 | 2,634 | 8,341 | 3,380 | 889 | 181 | 24,414 |
| 5 | V Batang Kapas | 6,592 | 1,932 | 6,284 | 2,788 | 652 | 1,232 | 19,480 |
| 6 | Sutera | 91,117 | 2,672 | 8,459 | 3,855 | 901 | 1,705 | 108,709 |
| 7 | Lengayang | 11,143 | 3,266 | 10,340 | 4,712 | 1,102 | 2,083 | 32,646 |
| 8 | Ranah Pesisir | 6,661 | 1,929 | 9,163 | 2,809 | 657 | 1,242 | 22,461 |
| 9 | Lingga Sari Baganti | 8,604 | 2,522 | 7,999 | 3,638 | 851 | 1,610 | 25,224 |
| 10 | Pancung Soal | 7,022 | 2,059 | 6,515 | 2,969 | 694 | 1,313 | 20,572 |
| 11 | Basa IV Balai Tapan | 5,048 | 1,480 | 4,684 | 2,134 | 499 | 944 | 14,789 |
| 12 | Lunang Silaut | 5,736 | 1,681 | 5,323 | 2,426 | 567 | 1,072 | 16,805 |
| | Total | 172,590 | 26,529 | 87,045 | 37,879 | 7,877 | 13,388 | 348,426 |

Sumber : Dinas Kependudukan dan Pencatatan sipil kab. Pesisir Selatan

Tabel DE-4. Migrasi Selama Hidup Menurut Golongan Umur dan Jenis Kelamin**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No. | Kecamatan | Datang | | Pindah | |
|--------|------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | | Laki-Laki | Perempuan | Laki-Laki | Perempuan |
| 1 | Koto XI Tarusan | 26,204 | 26,992 | 377 | 551 |
| 2 | Bayang | 21,859 | 22,519 | 241 | 352 |
| 3 | IV Nagari Bayang Utara | 4,076 | 4,200 | 181 | 239 |
| 4 | IV Jurai | 21,578 | 22,239 | 434 | 544 |
| 5 | Batang Kapas | 15,838 | 16,305 | 366 | 465 |
| 6 | Sutera | 21,921 | 22,515 | 620 | 565 |
| 7 | Lengayang | 26,784 | 27,576 | 360 | 329 |
| 8 | Ranah Pesisir | 15,953 | 16,433 | 222 | 217 |
| 9 | Lingga Sari Baganti | 20,677 | 21,303 | 344 | 328 |
| 10 | Pancung Soal | 16,913 | 17,362 | 247 | 327 |
| 11 | Basa IV Balai Tapan | 12,151 | 12,480 | 231 | 351 |
| 12 | Lunang Silaut | 13,778 | 14,189 | 221 | 328 |
| Jumlah | | 217,732 | 224,113 | 3,844 | 4,596 |

Sumber : BPS & Dinas Kependudukan dan Pencatatan sipil kab. Pesisir Selatan

Tabel DE-5. Penduduk di Wilayah Pesisir dan Laut**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No. | Kecamatan | Jumlah Desa | Jumlah Penduduk | Jumlah Rumah Tangga |
|--------------|------------------------|-------------|-----------------|---------------------|
| 1 | Koto XI Tarusan | 10 | 54,481 | 11,335 |
| 2 | Bayang | 2 | 45,329 | 9,993 |
| 3 | IV Nagari Bayang Utara | 0 | 0 | 0 |
| 4 | IV Jurai | 5 | 44,892 | 10,416 |
| 5 | Batang Kapas | 4 | 32,919 | 7,328 |
| 6 | Sutera | 4 | 45,531 | 11,053 |
| 7 | Lengayang | 9 | 55,652 | 13,351 |
| 8 | Ranah Pesisir | 4 | 33,175 | 7,794 |
| 9 | Lingga Sari Baganti | 5 | 42,971 | 10,247 |
| 10 | Pancung Soal | 0 | 0 | 0 |
| 11 | Basa IV Balai Tapan | 0 | 0 | 0 |
| 12 | Lunang Silaut | 5 | 28,648 | 7,741 |
| Total | | 48 | 383,598 | 89,258 |

Sumber : Dinas Kependudukan dan Pencatatan sipil kab. Pesisir Selatan

Tabel DS-1. Penduduk Laki-laki Berusia 5-24 Tahun Menurut Golongan Umur dan Status Pendidikan**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No. | Umur | Tidak Sekolah | SD | SLTP | SLTA | Diploma | Universitas |
|-----|--------|----------------|---------------|---------------|--------------|--------------|--------------|
| 1 | 5-6 | 453 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 7-12 | 521 | 25,562 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 13-15 | 211 | 0 | 10,264 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | 16-18 | 765 | 0 | 0 | 7,509 | 0 | 0 |
| 5 | 19-24 | 163,654 | 0 | 0 | 0 | 1,115 | 2,500 |
| | Jumlah | 165,604 | 25,562 | 10,264 | 7,509 | 1,115 | 2,500 |

Sumber : Dinas Pendidikan Kabupaten Pesisir Selatan & BPS

Tabel DS-2. Penduduk Perempuan Berusia 5-24 Tahun Menurut Golongan Umur dan Status Pendidikan**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No. | Umur | Tidak Sekolah | SD | SLTP | SLTA | Diploma | Universitas |
|-----|--------|----------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 1 | 5-6 | 551 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 7-12 | 688 | 38,342 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 13-15 | 489 | 0 | 15,395 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | 16-18 | 980 | 0 | 0 | 13,601 | 0 | 0 |
| 5 | 19-24 | 166,168 | 0 | 0 | 0 | 1,120 | 2,263 |
| | Jumlah | 168,876 | 38,342 | 15,395 | 13,601 | 1,120 | 2,263 |

Sumber : Dinas Pendidikan Kab. Pesisir Selatan & BPS

Tabel DS-3. Penduduk Laki - laki berumur 5 tahun keatas Menurut Golongan Umur dan Pendidikan Tertinggi**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| x | Umur | Tidak pernah sekolah | Pendidikan tertinggi | | | | | | | |
|--------|-------|----------------------|----------------------|--------------|--------------|------------|------------|------------|-----------|-----------|
| | | | Tidak tamat SD | SD | SLTP | SLTA | Diploma | S1 | S2 | S3 |
| 5 | 5-9 | 33 | 450 | 390 | 303 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | 10-14 | 33 | 454 | 394 | 305 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 15 | 15-19 | 34 | 462 | 401 | 311 | 16 | 72 | 0 | 0 | 0 |
| 20 | 20-24 | 33 | 455 | 395 | 307 | 16 | 71 | 159 | 0 | 0 |
| 25 | 25-29 | 32 | 437 | 380 | 294 | 15 | 68 | 152 | 10 | 6 |
| 30 | 30-34 | 30 | 404 | 351 | 272 | 14 | 63 | 141 | 9 | 5 |
| 35 | 35-39 | 26 | 349 | 303 | 235 | 12 | 55 | 122 | 7 | 4 |
| 40 | 40-44 | 21 | 285 | 248 | 192 | 10 | 45 | 99 | 6 | 2 |
| 45 | 45-49 | 17 | 236 | 205 | 159 | 8 | 37 | 82 | 4 | 2 |
| 50 | 50-54 | 15 | 210 | 182 | 141 | 7 | 33 | 73 | 0 | 0 |
| 55 | 55-59 | 15 | 201 | 174 | 135 | 7 | 32 | 0 | 0 | 0 |
| 60 | 60-64 | 11 | 145 | 126 | 97 | 5 | 23 | 0 | 0 | 0 |
| 65 | 65-69 | 10 | 130 | 113 | 88 | 4 | 20 | 0 | 0 | 0 |
| 70 | 70-74 | 7 | 94 | 82 | 64 | 3 | 15 | 0 | 0 | 0 |
| 75 | >75 | 5 | 64 | 56 | 43 | 2 | 10 | 0 | 0 | 0 |
| Jumlah | | 322 | 4,376 | 3,800 | 2,946 | 134 | 544 | 828 | 36 | 19 |

Sumber : Dinas Pendidikan Kab. Pesisir Selatan & BPS

Tabel DS-4. Penduduk Perempuan Berusia 5 Tahun Ke Atas Menurut Golongan Umur dan Pendidikan Tertinggi**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| X | Umur | Tidak pernah sekolah | Pendidikan tertinggi | | | | | | | |
|---------------|-------|----------------------|----------------------|--------------|--------------|------------|------------|------------|-----------|-----------|
| | | | Tidak tamat SD | SD | SLTP | SLTA | Diploma | S1 | S2 | S3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 5 | 5-Sep | 91 | 586 | 368 | 289 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | 10-14 | 93 | 598 | 375 | 294 | 46 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 15 | 15-19 | 92 | 591 | 371 | 291 | 46 | 37 | 0 | 0 | 0 |
| 20 | 20-24 | 88 | 567 | 356 | 279 | 44 | 35 | 42 | 0 | 0 |
| 25 | 25-29 | 81 | 525 | 330 | 259 | 41 | 33 | 39 | 10 | 6 |
| 30 | 30-34 | 70 | 454 | 285 | 224 | 35 | 28 | 33 | 9 | 5 |
| 35 | 35-39 | 57 | 367 | 230 | 181 | 28 | 23 | 27 | 7 | 4 |
| 40 | 40-44 | 47 | 306 | 192 | 151 | 24 | 19 | 23 | 6 | 2 |
| 45 | 45-49 | 42 | 272 | 171 | 134 | 21 | 17 | 20 | 5 | 2 |
| 50 | 50-54 | 40 | 261 | 164 | 129 | 20 | 16 | 19 | 0 | 0 |
| 55 | 55-59 | 29 | 189 | 119 | 93 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 60 | 60-64 | 26 | 170 | 107 | 84 | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 65 | 65-69 | 19 | 123 | 77 | 60 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 70 | 70-74 | 13 | 84 | 53 | 41 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 75 | >75 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Jumlah | | 788 | 5,093 | 3,198 | 2,509 | 349 | 208 | 203 | 37 | 19 |

Sumber : Dinas Pendidikan Kab. Pesisir Selatan & BPS

**Tabel DS-5: Jumlah Penduduk, Luas Daerah, Kepadatan,
Jumlah Sekolah menurut Kecamatan dan Tingkat Pendidikan
Tahun Data : 2010**

| No. | Kecamatan | Jumlah penduduk | Luas (km ²) | SD (unit) | SLTP (unit) | SLTA (unit) |
|-----|------------------------|-----------------|----------------------------|--------------|----------------|----------------|
| 1 | Koto XI Tarusan | 54,481 | 425.63 | 45 | 10 | 5 |
| 2 | Bayang | 45,329 | 250.74 | 42 | 5 | 3 |
| 3 | IV Nagari Bayang Utara | 8,469 | 77.50 | 10 | 3 | 3 |
| 4 | IV Jurai | 44,892 | 373.80 | 37 | 7 | 7 |
| 5 | Batang Kapas | 32,919 | 359.07 | 34 | 4 | 2 |
| 6 | Sutera | 45,531 | 445.65 | 36 | 7 | 2 |
| 7 | Lengayang | 55,652 | 590.60 | 51 | 6 | 6 |
| 8 | Ranah Pesisir | 33,175 | 564.39 | 31 | 5 | 5 |
| 9 | Lingga Sari Baganti | 42,971 | 315.41 | 39 | 7 | 3 |
| 10 | Pancung Soal | 35,069 | 740.10 | 27 | 8 | 3 |
| | Basa IV Balai Tapan | 25,208 | 677.50 | 21 | 3 | 2 |
| 11 | Lunang Silaut | 28,648 | 929.50 | 27 | 7 | 3 |
| | Jumlah | 452,344 | 5,749.89 | 400 | 72 | 44 |

Sumber : Dinas Pendidikan Kab. Pesisir Selatan & BPS

B. PERMUKIMAN



**Tabel SE-1. Jumlah Rumah Tangga Miskin Menurut Kecamatan
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010**

| No. | Kecamatan | Jumlah Rumah Tangga | Jumlah Rumah Tangga Miskin |
|-----|------------------------|---------------------|----------------------------|
| 1. | Koto XI Tarusan | 12,087 | 3,046 |
| 2. | Bayang | 10,189 | 3,244 |
| 3. | IV Nagari Bayang Utara | 1,901 | 936 |
| 4. | IV Jurai | 10,201 | 2,876 |
| 5. | Batang Kapas | 7,569 | 2,009 |
| 6 | Sutera | 9,942 | 2,784 |
| 7 | Lengayang | 11,999 | 3,592 |
| 8 | Ranah Pesisir | 7,784 | 2,116 |
| 9 | Lingga Sari Baganti | 10,079 | 2,374 |
| 10 | Pancung Soal | 6,110 | 2,504 |
| 11 | Basa IV Balai Tapan | 5,548 | 1,903 |
| 12 | Lunang Silaut | 6,627 | 1,733 |
| | Total | 100,036 | 29,117 |

Keterangan :

Sumber : Bappeda Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel SE-1 A. Jumlah Rumah Tangga Miskin Menurut Nagari
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010

| No. | Kecamatan | Jumlah Rumah Tangga | Jumlah Rumah Tangga Miskin |
|-----|-------------------------------|---------------------|----------------------------|
| 1. | Koto XI Tarusan | 12,087 | 3,046 |
| a | Kapuh | | 538 |
| b | Ampang Pulai | | 512 |
| c | Nanggalo | | 445 |
| d | Duku | | 502 |
| e | Batu Hampa | | 266 |
| f | Barung-barung Balantai | | 234 |
| g | Sungai Pinang | | 208 |
| h | Taratak | | 150 |
| i | Siguntur | | 191 |
| 2 | Bayang | 10,189 | 3,244 |
| a | Pasar Baru | | 1,207 |
| b | Gurun Panjang | | 645 |
| c | Talaok | | 618 |
| d | Koto Barapak | | 774 |
| 3. | IV Nagari Bayang Utara | 1,901 | 936 |
| a | Pulut-pulut | | 341 |
| b | Koto Ranah | | 141 |
| c | Muaro Aia | | 63 |
| d | Pancung Taba | | 391 |
| 4. | IV Jurai | 10,201 | 2,876 |
| a | Salido | | 798 |
| b | Painan | | 402 |
| c | Lumpo | | 1,002 |
| d | Tambang | | 674 |
| 5. | Batang Kapas | 7,569 | 2,009 |
| a | IV Koto Hilir | | 1,104 |
| b | IV Koto Mudiak | | 644 |
| c | Taluak | | 261 |

| | | | |
|-----------|----------------------------|----------------|---------------|
| 6 | Sutera | 9,943 | 2,784 |
| a | Amping Parak | | 770 |
| b | Surantih | | 1,654 |
| c | Taratak | | 360 |
| 7 | Lengayang | 11,999 | 3,592 |
| a | Lakitan | | 1,392 |
| b | Kambang | | 2,200 |
| 8 | Ranah Pesisir | 7,784 | 2,116 |
| a | Sungai Tunu | | 471 |
| b | Palangai | | 1,645 |
| 9 | Lingga Sari Baganti | 10,079 | 2,374 |
| a | Aia Haji | | 884 |
| b | Punggasan | | 1,490 |
| 10 | Pancung Soal | 6,110 | 2,504 |
| a | Inderapura | | 2,504 |
| 11 | Basa IV Balai Tapan | 5,548 | 2,003 |
| a | Tapan | | 2,003 |
| 12 | Lunang Silaut | 6,627 | 1,733 |
| a | Lunang | | 331 |
| b | Silaut | | 1,402 |
| | Total | 100,037 | 29,217 |

Keterangan :

Sumber : Bappeda Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel SE-2. Jumlah Rumah Tangga menurut Lokasi Tempat Tinggal
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010

| No. | Lokasi Permukiman | Jumlah Rumah Tangga |
|-----|-------------------|---------------------|
| 1. | Mewah | 56 |
| 2. | Menengah | 468 |
| 3. | Sederhana | 990 |
| 4. | Kumuh | 49 |
| 5. | Bantaran Sungai | 510 |
| 6. | Pasang Surut | 2,073 |

Keterangan :

Sumber : BPS dan Dinas PU Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel SE-3. Jumlah Rumah Tangga dan Sumber Air Minum
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010

| No. | Kecamatan | Ledeng | Sumur | Sungai | Hujan | Kemasan | Lainnya |
|--------------|------------------------|---------------|--------------|--------------|------------|----------|--------------|
| 1 | Koto XI Tarusan | 868 | 206 | 393 | 36 | 0 | 82 |
| 2 | Bayang | 7,373 | 164 | 307 | 0 | 0 | 236 |
| 3 | IV Nagari Bayang Utara | 0 | 103 | 62 | 0 | 0 | 99 |
| 4 | IV Jurai | 17,715 | 157 | 295 | 18 | 0 | 315 |
| 5 | Batang Kapas | 3,161 | 165 | 246 | 34 | 0 | 135 |
| 6 | Sutera | 1,330 | 107 | 388 | 14 | 0 | 172 |
| 7 | Lengayang | 1,130 | 209 | 253 | 21 | 0 | 411 |
| 8 | Ranah Pesisir | 3,742 | 103 | 328 | 7 | 0 | 209 |
| 9 | Lingga Sari Baganti | 3,666 | 126 | 199 | 6 | 0 | 131 |
| 10 | Pancung Soal | 2,881 | 127 | 180 | 8 | 0 | 126 |
| 11 | Basa IV Balai Tapan | 297 | 334 | 216 | 12 | 0 | 74 |
| 12 | Lunang Silaut | 0 | 184 | 0 | 184 | 0 | 184 |
| Total | | 42,163 | 1,985 | 2,867 | 340 | 0 | 2,174 |

Keterangan :

Sumber : PDAM

Tabel SE-3 A. Jumlah Rumah Tangga Dari Sumber Air Ledeng (PDAM)**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No. | Kecamatan | Unit Pelayanan | Air Ledeng (Air PDAM) | | | | | | | | | | | | Keterangan |
|-------|------------------------|-----------------|-----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------------|
| | | | Jan | Feb | Mar | April | Mei | Juni | Juli | Agus | Sep | Okt | No | Des | |
| 1 | Koto XI Tarusan | Barung Belantai | 150 | 150 | 147 | 146 | 139 | 136 | 161 | 161 | 161 | 162 | 162 | 161 | Non Aktif |
| | | Tarusan | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 2 | Bayang | Pasar Baru | 1,224 | 1,215 | 1,223 | 1,235 | 1,237 | 1,239 | 1,112 | 1,159 | 1,163 | 1,176 | 1,196 | 1,209 | |
| 3 | IV Nagari Bayang Utara | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | Non Aktif |
| 4 | IV Jurai | Painan | 2,957 | 2,940 | 2,940 | 2,953 | 2,953 | 2,972 | 2,901 | 2,908 | 2,913 | 2,925 | 2,932 | 2,937 | |
| 5 | Batang Kapas | Tuik | 78 | 446 | 436 | 91 | 94 | 96 | 40 | 46 | 54 | 61 | 65 | 67 | |
| | | Pasar Kuok | 421 | 87 | 90 | 434 | 447 | 441 | 331 | 365 | 343 | 380 | 381 | 379 | |
| 6 | Sutera | Surantih | 206 | 214 | 220 | 223 | 231 | 236 | 130 | 135 | 151 | 174 | 189 | 192 | |
| 7 | Lengayang | Kambang | 185 | 183 | 178 | 187 | 198 | 199 | 221 | 207 | 178 | 201 | 201 | 185 | |
| 8 | Ranah Pesisir | Balai Selasa | 622 | 626 | 626 | 624 | 623 | 621 | 630 | 630 | 632 | 631 | 628 | 623 | |
| 9 | Lingga Sari Baganti | Air Haji | 609 | 613 | 611 | 612 | 612 | 609 | 597 | 603 | 605 | 603 | 604 | 608 | |
| 10 | Pancung Soal | Inderapura | 482 | 478 | 486 | 485 | 473 | 477 | 470 | 468 | 471 | 472 | 477 | 477 | |
| 11 | Basa IV Balai Tapan | Tapan | 32 | 32 | 32 | 62 | 68 | 71 | 32 | 32 | 32 | 31 | 32 | 32 | |
| 12 | Lunang Silaut | Lunang | - | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | Non Aktif |
| Total | | | 6,966 | 6,984 | 6,989 | 7,052 | 7,075 | 7,097 | 6,625 | 6,714 | 6,703 | 6,816 | 6,867 | 6,870 | |

Keterangan :

Sumber : PDAM Kabupaten Pesisir Selatan

**Tabel SE-3 B. Unit Pelayanan PDAM per Kecamatan
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010**

| No. | Kecamatan | Unit Pelayanan |
|--------------|------------------------|------------------------|
| 1 | Koto XI Tarusan | Barung-barung Belantai |
| | | Tarusan |
| 2 | Bayang | Pasar Baru |
| 3 | IV Nagari Bayang Utara | - |
| 4 | IV Jurai | Painan |
| 5 | Batang Kapas | Tuik |
| | | Pasar Kuok |
| 6 | Sutera | Surantih |
| 7 | Lengayang | Kambang |
| 8 | Ranah Pesisir | Balai Selasa |
| 9 | Lingga Sari Baganti | Air Haji |
| 10 | Pancung Soal | Inderapura |
| 11 | Basa IV Balai Tapan | Tapan |
| 12 | Lunang Silaut | Lunang |
| Total | | - |

Keterangan :

Sumber : PDAM

Tabel SE-4. Luas Lahan Sawah menurut Frekuensi Penanaman dan Hasil Produksi per Hektar**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No. | Kecamatan | Luas (Ha) dan Frekuensi Penanaman | | | Produksi per Hektar (Ton/Ha) |
|--------------|------------------------|-----------------------------------|---------------|--------------|------------------------------|
| | | 1 kali | 2 kali | 3 kali | |
| 1. | Koto XI Tarusan | 309 | 1,734 | 0 | 4,700 |
| 2. | Bayang | 235 | 2,264 | 0 | 4,660 |
| 3. | IV Nagari Bayang Utara | 176 | 574 | 0 | 4,650 |
| 4. | IV Jurai | 0 | 246 | 1,045 | 4,700 |
| 5. | Batang Kapas | 95 | 1,767 | 0 | 4,560 |
| 6. | Sutera | 1,682 | 1,350 | 0 | 4,730 |
| 7. | Lengayang | 631 | 2,642 | 679 | 4,690 |
| 8. | Ranah Pesisir | 1,723 | 742 | 649 | 4,750 |
| 9. | Lingga Sari Baganti | 2,112 | 924 | 0 | 4,660 |
| 10. | Pancung Soal | 1,835 | 1,339 | 58 | 4,600 |
| 11. | Basa IV Balai Tapan | 679 | 1,520 | 230 | 4,600 |
| 12. | Lunang Silaut | 1,970 | 340 | 0 | 4,550 |
| Total | | 11,447 | 15,442 | 2,661 | 55,850 |

Keterangan :

Sumber : Dinas Pertanian Tanaman Pangan dan hortikultura Kab. Pesisir Selatan

Tabel SE-5. Produksi Tanaman Palawija menurut Jenis Tanaman**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No. | Kecamatan | Produksi (Ton) | | | | | |
|--------------|------------------------|----------------|---------------|------------|--------------|------------|--------------|
| | | Padi | Jagung | Kedelai | Ubi Kayu | Ubi Jalar | Kacang Tanah |
| 1 | Koto XI Tarusan | 19,560 | 205 | 0 | 828 | 1 | 8 |
| 2 | Bayang | 23,474 | 3,381 | 0 | 770 | 9 | 117 |
| 3 | IV Nagari Bayang Utara | 6,825 | 445 | 0 | 425 | 0 | 66 |
| 4 | IV Jurai | 11,816 | 1,129 | 4 | 654 | 34 | 35 |
| 5 | Batang Kapas | 14,704 | 515 | 0 | 153 | 0 | 96 |
| 6 | Sutera | 29,166 | 4,730 | 1 | 156 | 25 | 92 |
| 7 | Lengayang | 32,561 | 1,736 | 0 | 784 | 8 | 125 |
| 8 | Ranah Pesisir | 49,594 | 2,017 | 18 | 279 | 0 | 161 |
| 9 | Lingga Sari Baganti | 22,502 | 7,795 | 42 | 105 | 213 | 432 |
| 10 | Pancung Soal | 24,057 | 19,512 | 37 | 334 | 0 | 18 |
| 11 | Basa IV Balai Tapan | 18,212 | 20,973 | 168 | 280 | 62 | 243 |
| 12 | Lunang Silaut | 12,134 | 15,259 | 241 | 493 | 53 | 92 |
| Total | | 264,605 | 77,697 | 511 | 5,261 | 405 | 1,485 |

Keterangan :

Sumber : Dinas Pertanian Tanaman Pangan dan hortikultura Kab. Pesisir Selatan

**Tabel SE-6. Luas Lahan dan Produksi Perkebunan Besar dan Rakyat menurut Jenis Tanaman
Kabupaten : Pesisir Selatan**

Tahun Data : 2010

| No. | Jenis Tanaman | Luas Lahan | | Produksi | |
|-----|---------------------|------------------|-------------------|------------------|-------------------|
| | | Perkebunan Besar | Perkebunan Rakyat | Perkebunan Besar | Perkebunan Rakyat |
| 1. | Karet | 0 | 8,007.80 | 0 | 299.80 |
| 2. | Kelapa | 0 | 5,807.75 | 0 | 200.93 |
| 3. | Kelapa sawit | 20,600.00 | 12,220.00 | 30,000.00 | 1,476.80 |
| 4 | Kelapa Hibrida | 0 | 425.25 | 0 | 23.77 |
| 5 | Kopi | 0 | 2,212.30 | 0 | 173.18 |
| 6 | Coklat | 0 | 2,178.50 | 0 | 132.47 |
| 7 | Teh | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | Cengkeh | 0 | 1,758.00 | 0 | 0.90 |
| 9 | Tebu | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | Tembakau | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | Kapas | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 12 | Jarak | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13 | Kapuk | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 14 | Kina | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 15 | Jambu mete | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 16 | Pala | 0 | 56,800.00 | 0 | 156.47 |
| 17 | Kayu manis | 0 | 1,596.50 | 0 | 5.12 |
| 18 | Gambir | 0 | 6,008.25 | 0 | 373.85 |
| 19 | Pinang | 0 | 858.00 | 0 | 75.51 |
| 20 | Nilam | 0 | 182.00 | 0 | 1,121.75 |
| 21 | Merica | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 22 | Gardamunggu | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 23 | Kemiri | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 24 | Tanaman obat-obatan | 0 | 0 | 0 | 0 |

Keterangan :

Sumber : Dinas Kehutanan dan Perkebunan Kab. Pesisir Selatan

Tabel SE-6 A. Tanaman (tumbuhan budi daya)**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No. | Nama Daerah | Varietas |
|-----|---------------------|---------------------|
| 1. | Padi | Karet |
| 2. | Jagung | Kelapa |
| 3. | Kedelai | Kelapa sawit |
| 4 | Kacang Tanah | Kelapa Hibrida |
| 5 | Kacang Hijau | Kopi |
| 6 | Ubi kayu | Coklat |
| 7 | Ubi Jalar | Teh |
| 8 | Talas | Cengkeh |
| 9 | Sorgum | Tebu |
| 10 | Sayur | Tembakau |
| 11 | Kapas | Kapas |
| 12 | Jarak | Jarak |
| 13 | Kapuk | Kapuk |
| 14 | Kina | Kina |
| 15 | Jambu mete | Jambu mete |
| 16 | Pala | Pala |
| 17 | Kayu manis | Kayu manis |
| 18 | Gambir | Gambir |
| 19 | Pinang | Pinang |
| 20 | Nilam | Nilam |
| 21 | Merica | Merica |
| 22 | Gardamunggu | Gardamunggu |
| 23 | Kemiri | Kemiri |
| 24 | Tanaman obat-obatan | Tanaman obat-obatan |

Keterangan :*Sumber : Dinas Kehutanan dan Perkebunan Kab. Pesisir Selatan*

**Tabel SE-7. Penggunaan Pupuk untuk Tanaman Perkebunan menurut Jenis Pupuk
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010**

| No. | Jenis Tanaman | Pemakaian Pupuk (Ton) | | | | |
|-------|---------------|-----------------------|---------|--------|---------|---------|
| | | Urea | SP.36 | ZA | NPK | Organik |
| 1. | Karet | 16,400 | 26,000 | 11,300 | 25,800 | 3,600 |
| 2. | Kelapa | 500 | 250 | 1,000 | 1,600 | 0 |
| 3. | Kelapa sawit | 167,350 | 37,850 | 20,212 | 58,775 | 10,000 |
| 4. | Kopi | 50 | 40 | 0 | 100 | 0 |
| 5. | Coklat | 7,000 | 7,000 | 0 | 9,000 | 8,900 |
| 6. | Teh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7. | Cengkeh | 60 | 80 | 0 | 0 | 0 |
| 8. | Tebu | 4 | 5 | 8 | 0 | 0 |
| 9. | Tembakau | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10. | Kapas | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11. | Jarak | 100 | 100 | 0 | 0 | 0 |
| 12. | Kapuk | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13. | Kina | 200 | 0 | 0 | 300 | 0 |
| 14. | Jambu mete | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 15. | Pala | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 16. | Kayu manis | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 17. | Gambir | 45,150 | 33,300 | 24,300 | 35,300 | 32,200 |
| Total | | 236,814 | 104,625 | 56,820 | 130,875 | 54,700 |

Keterangan :

Sumber : Dinas Kehutanan dan Perkebunan Kab. Pesisir Selatan

Tabel SE-8. Penggunaan Pupuk untuk Tanaman Padi dan Palawija menurut Jenis Pupuk**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No. | Jenis Tanaman | Pemakaian Pupuk (Ton) | | | | |
|--------------|---------------|-----------------------|---------------|------------|--------------|--------------|
| | | Urea | SP.36 | ZA | NPK | Organik |
| 1. | Padi | 6,269 | 1,880 | 691 | 2,438 | 1,801 |
| 2. | Jagung | 1,136 | 625 | 142 | 0 | 0 |
| 3. | Kedelai | 16,950 | 25,425 | 0 | 0 | 0 |
| 4. | Kacang tanah | 36 | 54 | 18 | 0 | 0 |
| 5. | Ubi kayu | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6. | Ubi jalar | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Total | | 24,391 | 27,984 | 851 | 2,438 | 1,801 |

Keterangan :

Sumber : Dinas Pertanian Tanaman Pangan dan hortikultura Kab. Pesisir Selatan

**Tabel SE-8. Penggunaan Pupuk untuk Tanaman Padi dan Palawija menurut Jenis Pupuk
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2008 - 2009**

| No. | Jenis Tanaman | Pemakaian Pupuk (Ton) | | | | |
|-------|---------------|-----------------------|-------|----|-----|---------|
| | | Urea | SP.36 | ZA | NPK | Organik |
| 1. | Padi | | | | | |
| 2. | Jagung | | | | | |
| 3. | Kedelai | | | | | |
| 4. | Kacang tanah | | | | | |
| 5. | Ubi kayu | | | | | |
| 6. | Ubi jalar | | | | | |
| Total | | | | | | |

Keterangan :

Sumber : Dinas Pertanian Tanaman Pangan dan holtikultura Kab. Pesisir Selatan

**Tabel SE-9. Luas Perubahan Lahan Pertanian
menjadi Lahan Non Pertanian
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010**

| No. | Jenis Penggunaan Lahan Non Pertanian | Luas (Ha) |
|--------------|--|---------------|
| 1. | Permukiman | 465 |
| 2. | Industri | 0 |
| 3. | Tanah kering | 0 |
| 4. | Perkebunan | 13,521 |
| 5. | Semak belukar | 0 |
| 6. | Tanah kosong | 0 |
| 7. | Perairan/kolam | 0 |
| 8 | Sekolah atau fasilitas umum | 1,75 |
| 9 | Rusak terban dibatas DAS dan tertimbun | 6,5 |
| Total | | 13,993 |

Keterangan :

Sumber : Dinas Pertanian Tanaman Pangan dan hortikultura Kab. Pesisir Selatan

Tabel SE-10. Jumlah Hewan Ternak menurut Jenis Ternak**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No. | Kecamatan | Sapi Perah | Sapi Potong | Kerbau | Kuda | Kambing | Domba | Babi |
|--------------|------------------------|------------|---------------|---------------|------------|---------------|----------|----------|
| 1. | Koto XI Tarusan | 0 | 8,116 | 1,642 | 8 | 2,776 | 0 | 0 |
| 2. | Bayang | 0 | 12,457 | 667 | 15 | 3,910 | 0 | 0 |
| 3. | IV Nagari Bayang Utara | 0 | 363 | 39 | 0 | 805 | 0 | 0 |
| 4. | IV Jurai | 0 | 5,686 | 1,168 | 11 | 4,956 | 0 | 0 |
| 5. | Batang Kapas | 0 | 5,095 | 4,607 | 0 | 2,011 | 0 | 0 |
| 6. | Sutera | 0 | 14,676 | 5,708 | 0 | 5,424 | 0 | 0 |
| 7. | Lengayang | 0 | 12,872 | 1,691 | 63 | 4,248 | 0 | 0 |
| 8. | Ranah Pesisir | 0 | 18,169 | 8,735 | 9 | 6,826 | 0 | 0 |
| 9. | Lingga Sari Baganti | 0 | 2,568 | 1,512 | 1 | 2,553 | 0 | 0 |
| 10. | Pancung Soal | 0 | 6,722 | 2,231 | 0 | 6,855 | 0 | 0 |
| 11. | Basa IV Balai Tapan | 0 | 3,047 | 4,607 | 0 | 9,702 | 0 | 0 |
| 12. | Lunang Silaut | 0 | 3,824 | 637 | 0 | 9,850 | 0 | 0 |
| Total | | 0 | 93,595 | 33,244 | 107 | 59,916 | 0 | 0 |

Keterangan

Sumber : Dinas Peternakan kabupaten Pesisir Selatan

Tabel SE-11. Jumlah Hewan Unggas menurut Jenis Unggas**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No. | Kecamatan | Ayam Kampung/Ayam buras | Ayam Petelur | Ayam Pedaging | Itik |
|--------------|------------------------|-------------------------------|---------------|----------------|----------------|
| 1. | Koto XI Tarusan | 78,302 | 0 | 33,813 | 15,438 |
| 2. | Bayang | 123,117 | 0 | 50,724 | 32,981 |
| 3. | IV Nagari Bayang Utara | 7,819 | 0 | 0 | 1,551 |
| 4. | IV Jurai | 253,175 | 51,943 | 63,448 | 13,898 |
| 5. | Batang Kapas | 6,045 | 0 | 0 | 21,825 |
| 6. | Sutera | 54,672 | 0 | 0 | 4,936 |
| 7. | Lengayang | 57,950 | 0 | 0 | 6,039 |
| 8. | Ranah Pesisir | 18,077 | 5,287 | 4,857 | 6,337 |
| 9. | Lingga Sari Baganti | 54,300 | 0 | 0 | 7,017 |
| 10. | Pancung Soal | 17,426 | 511 | 1,413 | 2,079 |
| 11. | Basa IV Balai Tapan | 32,964 | 6,008 | 0 | 8,552 |
| 12. | Lunang Silaut | 45,820 | 26,433 | 449 | 5,195 |
| Total | | 749,667 | 90,182 | 154,704 | 125,848 |

Keterangan :

Sumber : Dinas Peternakan kabupaten Pesisir Selatan

**Tabel SE-11. A Jumlah Burung Puyuh Berdasarkan Kecamatan
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010**

| No. | Kecamatan | Burung Puyuh |
|--------------|------------------------|----------------|
| 1. | Koto XI Tarusan | 5,123 |
| 2. | Bayang | 54,603 |
| 3. | IV Nagari Bayang Utara | 0 |
| 4. | IV Jurai | 138,041 |
| 5. | Batang Kapas | 36,044 |
| 6. | Sutera | 0 |
| 7. | Lengayang | 0 |
| 8. | Ranah Pesisir | 16,954 |
| 9. | Lingga Sari Baganti | 23,307 |
| 10. | Pancung Soal | 11,964 |
| 11. | Basa IV Balai Tapan | 0 |
| 12. | Lunang Silaut | 0 |
| Total | | 286,036 |

Keterangan :

Sumber : Dinas Peternakan kabupaten Pesisir Selatan

**Tabel SE-12. Jumlah Industri/Kegiatan Usaha Skala Menengah dan Besar
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010**

| No. | Nama Industri | Jenis Industri*) | Kapasitas Produksi (Ton/Tahun) | |
|-----|-----------------|------------------|--------------------------------|------------|
| | | | Terpasang | Senyatanya |
| 1. | PT. INCASI RAYA | Minyak Sawit | 1,300 | 6,960 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Keterangan : *) Lihat Lampiran B Bagian A

Sumber : PT. Incasi Raya Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel SE-13. Jumlah Industri/Kegiatan Usaha Skala Kecil**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No. | Nama Industri | Jenis Industri*) | Kapasitas Produksi (Ton/Tahun) | |
|-----|--------------------|------------------|--------------------------------|------------|
| | | | Terpasang | Senyatanya |
| 1. | Industri Pangan | 10794 | 182 | 181 |
| | | 10732 | 6 | 6 |
| | | 10793 | 3 | 3 |
| | | 10710 | 26 | 25 |
| | | 10792 | 26 | 25 |
| 2 | Industri Sandang | 14111 | 4 | 4 |
| 3 | Industri Kimia | 31001 | 247 | 246 |
| | | 23921 | 10 | 10 |
| | | 18201 | 7 | 6 |
| | | 25994 | 12 | 11 |
| | | 28291 | 15 | 14 |
| | | 28174 | 15 | 14 |
| | | 20299 | 1 | 1 |
| | | 23929 | 1 | 1 |
| 4 | Industri logam | 30111 | 13 | 12 |
| | | 34200 | 1 | 1 |
| 5 | Industri Kerajinan | 13912 | 60 | 59 |
| | | 13922 | 6 | 6 |
| | | 16292 | 3 | 3 |
| | | 16291 | 4 | 4 |
| | | 16293 | 3 | 3 |

Keterangan : *) Lihat Lampiran II bagian A

Sumber : Dinas Koperindagtamb Kabupaten Pesisir Selatan

**Tabel SE-13.A Jenis Industri Makanan dan Kerajinan Berdasarkan Kecamatan
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010**

| No. | Kecamatan | Jenis Industri | Komoditi yang diprosuski |
|-----|---------------------|---------------------------------|--------------------------|
| 1. | Lunang Silaut | <i>Industri makanan</i> | Gula Kelapa |
| | | Industri makanan gula kelapa | Emping Melinjo |
| | | Industri makanan emping melinjo | Pisang Salai |
| | | Industri makanan Pisang Salai | Keripik Tempe |
| | | Industri makanan Keripik Tempe | |
| | | <i>Industri Kerajinan</i> | Sulaman |
| | | Sulaman Indah | Kompor Minyak |
| | | Kompor Minyak | Aneka anyaman dari rotan |
| | | Anyaman Rotan | Sangkar burung |
| | | Sangkar burung | Tergantung pesanan |
| 2 | Basa IV Balai Tapan | <i>Industri makanan</i> | |
| | | Kue Bolu | Kue Bolu |
| | | Kacang Goreng | Kacang Goreng |
| | | Randang Lokan | Randang Lokan |
| | | Lemang Golek | Lemang Golek |
| | | Keripik | Keripik |
| | | Limun | Limun |
| | | Kue basah | Kue basah |

| | | |
|---|----------------------------|-------------------------|
| | <i>Industri Kerajinan</i> | |
| | Anyaman Rotan | Anyaman Rotan |
| | Bordir | Bordir |
| | Pelaminan | Pelaminan |
| | Merangkai Bunga | Merangkai Bunga |
| | Tenun | Tenun |
| | Niru | Niru |
| | Buanyian | Buanyian |
| | Keranjang | Keranjang |
| 3 | <i>Pancung Soal</i> | <i>Industri makanan</i> |
| | Emping Melinjo | Emping Melinjo |
| | Rendang Lokan | Rendang Lokan |
| | Tahu Tempe | Tahu Tempe |
| | <i>Industri Kerajinan</i> | |
| | Perabot dari kayu | Perabot dari kayu |
| | Mobiler | Mobiler |
| | Bak truk | Bak truk |
| | Batu Akik | Batu Akik |
| | Jahitan | Jahitan |
| | Selendang | Selendang |
| 4 | <i>Lingga Sari Baganti</i> | <i>Industri makanan</i> |
| | Pisang Salai | Pisang Salai |
| | Rakik Maco | Rakik Maco |
| | Rakik Kacang | Rakik Kacang |
| | Karupuk Ikan | Karupuk Ikan |
| | Tahu Tempe | Tahu Tempe |
| | Rendang Lokan | Rendang Lokan |

| | | |
|---|---------------------------|---------------------------|
| | Keripik Pisang | Keripik Pisang |
| | Kipang Kulit | Kipang Kulit |
| | Kue Kering | Kue Kering |
| | Jagung Ubi | Jagung Ubi |
| | Makanan Kering | Makanan Kering |
| | <i>Industri Kerajinan</i> | |
| | Anyaman bakul | Anyaman bakul |
| | Anyaman Rotan | Anyaman Rotan |
| | Anyaman | Anyaman |
| | Bakul | Bakul |
| | Bakul, sapi lidi | Bakul, sapi lidi |
| | Sapu Lidi | Sapu Lidi |
| | Bakul buaya | Bakul buaya |
| | Perabot | Perabot |
| | Taylor | Taylor |
| 5 | Ranah Pesisir | <i>Industri Kerajinan</i> |
| | Sulaman Bordir | Sulaman Bordir |
| | Songket | Songket |
| | Bantalan Kursi | Bantalan Kursi |
| | Bordiran | Bordiran |
| 6 | Lengayang | <i>Industri Kerajinan</i> |
| | Mukena | Mukena |
| | Jilbab | Jilbab |
| | Penutup Dulang | Penutup Dulang |
| | Bantalan Kursi | Bantalan Kursi |
| | Tikar Pandan | Tikar Pandan |
| | Tas Tangan | Tas Tangan |

| | | | |
|---|--------|---------------------------|----------------------------------|
| | | Aneka hiasan | Aneka hiasan |
| 7 | Sutera | <i>Industri makanan</i> | |
| | | Kerupuk sagu | Kerupuk sagu |
| | | Keripik Ubi | Keripik Ubi |
| | | Kare-kare | Kare-kare |
| | | Serundeng | Serundeng |
| | | Kue Donat | Kue Donat |
| | | Roti Tapai | Roti Tapai |
| | | Peyek Kacang | Peyek Kacang |
| | | Peyek Ikan | Peyek Ikan |
| | | Kue Galang | Kue Galang |
| | | Paniaram | Paniaram |
| | | Kue Dakak-daka | Kue Dakak-daka |
| | | Kue Dakak Sagu | Kue Dakak Sagu |
| | | Kue Bawang | Kue Bawang |
| | | <i>Industri Kerajinan</i> | |
| | | Kerajinan Rotan | Set kamar/hiasan sofa dan lemari |
| | | Kerajinan Renda/rajutan | Plafon Rumah |
| | | Kerajinan Rotan | Vas bunga |
| | | Kerajinan Renda/rajutan | Sandaran kursi |
| | | Kerajinan Jahitan Seprai | Taplak meja |
| | | Kerajinan Jahitan Seprai | Seprai Besar |
| | | Kerajinan Jahitan Seprai | Seprai Kecil |
| | | Minyak atsiri | Minyak atsiri |
| | | Sapu ijuk | Sapu ijuk |
| | | Tikar Pandan | Tikar Pandan |
| | | Niru | Niru |

| | | |
|--|---------------------|---------------------|
| | Sapu lidi | Sapu lidi |
| | Keranjang | Keranjang |
| | Lukah | Lukah |
| | Anyaman Rotan | Anyaman Rotan |
| | Kampia | Kampia |
| | Sangkar Ayam | Sangkar Ayam |
| | Kapuk gambir | Kapuk gambir |
| | Jala | Jala |
| | Ayunan | Ayunan |
| | Jaring | Jaring |
| | Sapu | Sapu |
| | Bet Cover | Bet Cover |
| | Alas Kasur besar | Alas Kasur besar |
| | Alas Kasur bujangan | Alas Kasur bujangan |
| | Bantal Kursi | Bantal Kursi |
| | Tutup Magic jar | Tutup Magic jar |
| | Tutup Dispenser | Tutup Dispenser |
| | Tutup Tudung | Tutup Tudung |
| | Tutup Kulkas | Tutup Kulkas |
| | Gorden Pintu | Gorden Pintu |
| | Stelan bantal kursi | Stelan bantal kursi |
| | Alas meja makan | Alas meja makan |
| | Standar Kursi | Standar Kursi |
| | Sprai | Sprai |
| | Gorden Pintu | Gorden Pintu |
| | Kelambu Nyamuk | Kelambu Nyamuk |
| | Bantal Kursi | Bantal Kursi |

| | | |
|---|---------------------------|-------------------------|
| | Tutup Kulkas | Tutup Kulkas |
| | Tutup Majic | Tutup Majic |
| 8 | Batang Kapas | <i>Industri Makanan</i> |
| | Pinukuik Enggi | Pinukuik Enggi |
| | Kerupuk Sagu | Kerupuk Sagu |
| | Macam-macam roti | Macam-macam roti |
| | Kue Pesanan | Kue Pesanan |
| | Kerupuk dan es krim | Kerupuk dan es krim |
| | Lemon | Lemon |
| | Kipang Beras | Kipang Beras |
| | Kipang Kacang | Kipang Kacang |
| | Kue Kipang | Kue Kipang |
| | <i>Industri Kerajinan</i> | |
| | Batu Bata | Batu Bata |
| | Perabot | Perabot |
| | Terali semen | Terali semen |
| | Holowbrik | Holowbrik |
| | Pandai Besi | Pandai Besi |
| | Senapan Angin | Senapan Angin |
| | Kerajinan rotan | Kerajinan rotan |
| | Perabot | Perabot |
| | Terali beton | Terali beton |
| | Sapu ijuk, keranjang | Sapu ijuk, keranjang |
| 9 | IV Jurai | <i>Industri Makanan</i> |
| | Keripik Arai Pinang | Keripik Arai Pinang |
| | Keripik Pisang | Keripik Pisang |
| | Rakik Maco | Rakik Maco |

| | | |
|----|---------------------------|-------------------------|
| | Keripik Ubi | Keripik Ubi |
| | Kipang Kacang | Kipang Kacang |
| | Donat | Donat |
| | Gula Duren | Gula Duren |
| | Rakik | Rakik |
| | Rempeyek Ikan | Rempeyek Ikan |
| | Pisang Salai | Pisang Salai |
| | Palai Bada | Palai Bada |
| | Makanan Ringan | Makanan Ringan |
| | Rakik | Rakik |
| | Keripik bayam | Keripik bayam |
| | Rakik Maco | Rakik Maco |
| | <i>Industri Kerajinan</i> | |
| | Aneka Suvenir | Aneka Suvenir |
| | Sapu Ijuk | Sapu Ijuk |
| | Penjahit pakaian | Penjahit pakaian |
| | Bordiran | Bordiran |
| | Pelaminan | Pelaminan |
| | Bengkel Sepeda | Bengkel Sepeda |
| | Bengkel Sepeda motor | Bengkel Sepeda motor |
| | Batu bata | Batu bata |
| | Batako | Batako |
| | Perabot | Perabot |
| | Bengkel mobil | Bengkel mobil |
| | Bekleding | Bekleding |
| 10 | Bayang Utara | <i>Industri Makanan</i> |
| | Emping Beras | Emping Beras |

| | | |
|----|-----------------------------|-----------------------------|
| | <i>Industri Kerajinan</i> | |
| | Minyak atsiri | Minyak atsiri |
| | Tikar Pandan | Tikar Pandan |
| | Tas Tangan | Tas Tangan |
| | Bordiran dari karung tepung | Bordiran dari karung tepung |
| 11 | <i>Industri Makanan</i> | |
| | Tapai Ubi | Tapai Ubi |
| | Keripik Ubi | Keripik Ubi |
| | VCO | VCO |
| | Kipang Ketan | Kipang Ketan |
| | Kue Sagu | Kue Sagu |
| | Aneka Roti | Aneka Roti |
| | Jagung goreng | Jagung goreng |
| | Kue sangko | Kue sangko |
| | Beraneka rakik | Beraneka rakik |
| | Beraneka Kipang | Beraneka Kipang |
| | Beraneka kerupuk | Beraneka kerupuk |
| | Kue sari kuning | Kue sari kuning |
| | Bubuk Kopi | Bubuk Kopi |
| | <i>Industri Kerajinan</i> | |
| | Keranjang Ikan | Keranjang Ikan |
| | Mainan congkak | Mainan congkak |
| | Kursi rotan | Kursi rotan |
| | Sangkar ayam | Sangkar ayam |

Keterangan : *) Lihat Lampiran II bagian A

Sumber : Dinas Koperindagtamb Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel SE-14. Luas Areal dan Produksi Pertambangan menurut Jenis Bahan Galian**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No. | Nama Perusahaan | Jenis Bahan Galian | Luas Areal (Ha) | Produksi (Ton/Tahun) |
|---------------------------------|-------------------------------|-----------------------|-----------------|----------------------|
| A EKSPLORASI | | | | |
| 1 | PT. Karya Denai Barito | Batu bara | 2,365.00 | 0 |
| 2 | PT. Prima Perkasa Abadi | Batu bara | 2,053.92 | 0 |
| 3 | PT. Dempo Maju Cemerlang | Logam Emas | 1,143.00 | 0 |
| 4 | PT. Karya Denai Amboko | Batu bara | 7,138.55 | 0 |
| B EKSPLOITASI (PRODUKSI) | | | | |
| 5 | PT. Prima Perkasa Abadi | Batu bara | 198.88 | 6,000 |
| 6 | PT. Tunggal Putra Nusantara | Batu bara | 100.00 | 0 |
| 7 | PT. Tripabara | Batu bara | 199.00 | 0 |
| 8 | PT. Kelola Sumber Daya Nagari | Batu bara | 198.80 | 0 |
| 9 | PT. Tambang Batu bara Lumpo | Batu bara | 922.70 | 0 |
| 10 | PT. Sari Agrindo Andalas | Batu bara | 809.83 | 0 |
| 11 | PT. Atoz Nusantara Mining | Batu bara | 192.00 | 0 |
| 12 | PT. Dempo Maju Cemerlang | Logam Emas | 195.00 | 0 |
| C IZIN GALIAN C | | | | |
| 13 | CV. Bina Bersama | Pasir, Batu , Kerikil | 1.00 | 27,000 |
| 14 | CV. Davero Inderapura | Pasir, Batu , Kerikil | 1.00 | 28,260 |
| 15 | Muman | Pasir, Batu , Kerikil | 2.00 | 27,000 |
| 16 | Mus Mulyadi | Pasir, Batu , Kerikil | 1.00 | 27,000 |
| 17 | Em Busri | Pasir, Batu , Kerikil | 1.00 | 27,000 |
| 18 | Rival | Pasir, Batu , Kerikil | 1.00 | 27,939 |
| 19 | CV. Mitra Sejati | Pasir, Batu , Kerikil | 0.25 | 30,000 |

Keterangan :

Sumber : Dinas Koperasi, UKM, Perindustrian dan Pertambangan Energi Kab. Pesisir Selatan

Tabel SE-14. A Luas Areal dan Produksi Pertambangan menurut alamat dan lokasi tambang
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010

| No. | Nama Perusahaan | Alamat Perusahaan | Lokasi Tambang |
|---------------------------------|-------------------------------|-------------------|------------------------|
| A EKSPLORASI | | | |
| 1 | PT. Karya Denai Barito | Kalimantan Tengah | Batang Kapas |
| 2 | PT. Prima Perkasa Abadi | Padang | Basa IV Tapan |
| 3 | PT. Dempo Maju Cemerlang | Padang | IV Jurai |
| 4 | PT. Karya Denai Amboko | Kalimantan Tengah | Surantih |
| B EKSPLOITASI (PRODUKSI) | | | |
| 5 | PT. Prima Perkasa Abadi | Padang | Basa IV Tapan |
| 6 | PT. Tunggal Putra Nusantara | Painan | Nagari Tambang |
| 7 | PT. Tripabara | Padang | Lunang |
| 8 | PT. Kelola Sumber Daya Nagari | Padang | Panadah Tapan |
| 9 | PT. Tambang Batu bara Lumpo | Jakarta | Lumpo |
| 10 | PT. Sari Agrindo Andalas | Jakarta | Surantih |
| 11 | PT. Atoz Nusantara Mining | Painan | Nagari Tambang |
| 12 | PT. Dempo Maju Cemerlang | Padang | IV Jurai |
| C IZIN GALIAN C | | | |
| 13 | CV. Bina Bersama | Inderapuro | Lubuk Ubay, Inderapura |
| 14 | CV. Davero Inderapura | Inderapuro | Kp. Pandan, Inderapura |
| 15 | Muman | Silaut | Batang Silaut, Silaut |
| 16 | Mus Mulyadi | Silaut | Rantau Sikaba, Silaut |
| 17 | Em Busri | Lunang | Kampung Medan Jaya |
| 18 | Rivai | Padang | Kp. Ketaka Lunang |
| 19 | CV. Mitra Sejati | Padang | Siguntur Tarusan |

Keterangan :

Sumber : Dinas Koperasi, UKM, Perindustrian dan Pertambangan Energi Kab. Pesisir Selatan

**Tabel SE-15. Luas Areal pertambangan Rakyat menurut Jenis Tambang
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010**

| No. | Jenis Bahan Galian | Luas Areal (Ha) | Produksi (Ton/Tahun) |
|-----|--------------------|-----------------|----------------------|
| 1. | Andesit | 108,511,433 | 124,000 |
| 2. | Basalt | 177,951 | 98,000 |
| 3. | Batu Bara | 44,351,331 | 240,000 |
| 4. | Batu Gamping | 1,359,673 | 987,000 |
| 5 | Batu Pasir Vol | 696,176 | 134,000 |
| 6 | Diorit | 3,718,224 | 700,000 |
| 7 | Emas | 3,305,977 | 356,000 |
| 8 | Granitis | 125,183,150 | 23,000 |
| 9 | Koalin | 469,475 | 69,000 |
| 10 | Kwarsit | 662,968 | 66,000 |
| 11 | Pasir Besi | 2,518,665 | 23,000 |
| 12 | Pasir Kwarsa | 662,968 | 21,000 |
| 13 | Tanah Liat | 164,384,046 | 65,000 |
| 14 | Tanah Urug | 3,414,940 | 309 |
| 15 | Tawas | 705,832 | 987 |
| 16 | Toseki | 2,650,492 | 45 |

Sumber : Dinas Koperasi, Perindustrian dan Pertambangan Kab. Pesisir Selatan

Tabel SE-16. Jumlah Kendaraan Bermotor menurut Jenis Kendaraan dan Bahan Bakar yang Digunakan
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010

| No. | Jenis Kendaraan | Jumlah Kendaraan | |
|---------------|-------------------|------------------|--------------|
| | | Premium | Solar |
| 1 | Sedan | 110 | 0 |
| 2 | Penumpang pribadi | 100 | 0 |
| 3 | Penumpang umum | 5 | 1,19 |
| 4 | Bus besar pribadi | 0 | 17 |
| 5 | Bus besar umum | 0 | 9 |
| 6 | Bus kecil pribadi | 1,200 | 0 |
| 7 | Bus kecil umum | 24 | 1,86 |
| 8 | Truk besar | 0 | 1,14 |
| 9 | Truk kecil | 820 | 2,60 |
| 10 | Roda tiga | 154 | 0 |
| 11 | Roda dua | 116,739 | 0 |
| Jumlah | | 119,152 | 6,587 |

Keterangan :

Sumber : Dinas Perhubungan, informasi dan komunikasi Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel SE-16.A. Jumlah Kendaraan Bermotor Wajib Uji dan Telah diuji**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010****JUMLAH KENDARAAN BERMOTOR WAJIB UJI**

| NO | JENIS KENDARAAN | JUMLAH KENDARAAN WAJIB UJI | | | | | |
|----|-----------------|----------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 |
| 1 | OPLET | 15 | 15 | 5 | 10 | 5 | 4 |
| 2 | MINI BUS | 56 | 58 | 56 | 40 | 20 | 10 |
| 3 | BUS BESAR AKAP | 7 | 8 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| 4 | BUS SEDANG AKAP | 84 | 84 | 82 | 75 | 65 | 55 |
| 5 | PICK UP | 892 | 890 | 759 | 766 | 794 | 824 |
| 6 | TRUCK | 308 | 288 | 281 | 287 | 214 | 199 |
| 7 | TRUCK BOX | 6 | 6 | 6 | 7 | 6 | 6 |
| 8 | DUMP TRUCK | 4 | 11 | 9 | 11 | 10 | 9 |
| 9 | TANKI | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| | JUMLAH | 1,375 | 1,363 | 1,206 | 1,204 | 1,122 | 1,115 |

*Sumber : Dinas Perhubungan, informasi dan komunikasi Kabupaten Pesisir Selatan***JUMLAH KENDARAAN BERMOTOR TELAH DI UJI**

| NO | JENIS KENDARAAN | JUMLAH KENDARAAN TELAH DIUJI | | | | | |
|----|-----------------|------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 |
| 1 | OPLET | - | 2 | - | 7 | 5 | 4 |
| 2 | MINI BUS | 29 | 27 | 22 | 39 | 26 | 20 |
| 3 | BUS BESAR AKAP | 6 | - | - | 1 | 6 | 5 |
| 4 | BUS SEDANG AKAP | 124 | 127 | 109 | 90 | 70 | 60 |
| 5 | PICK UP | 1493 | 1601 | 1579 | 1500 | 1601 | 1701 |
| 6 | TRUCK | 737 | 650 | 642 | 908 | 920 | 928 |
| 7 | TRUCK BOX | 0 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| 8 | DUMP TRUCK | 21 | 19 | 7 | 6 | 5 | 4 |
| 9 | TANKI | 6 | 4 | 2 | 6 | 4 | 3 |
| | JUMLAH | 2,416 | 2,433 | 2,365 | 2,561 | 2,641 | 2,729 |

Sumber : Dinas Perhubungan, informasi dan komunikasi Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel SE-16.B. Perkembangan Sarana Perhubungan dan Angkutan 5 Tahun**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010****PERKEMBANGAN KEBERANGKATAN ANGKUTAN**

| NO | NAMA ANGKUTAN | PERKEMBANGAN JUMLAH PENUMPANG | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|---------------|-------------------------------|---------------|-----------|-----------------|---------------|-----------|-----------------|---------------|-----------|-----------------|---------------|-----------|-----------------|---------------|-----------|-----------------|---------------|---------|
| | | TAHUN 2005 (Km) | | JUMLAH | TAHUN 2006 (Km) | | JUMLAH | TAHUN 2007 (Km) | | JUMLAH | TAHUN 2008 (Km) | | JUMLAH | TAHUN 2009 (Km) | | JUMLAH | TAHUN 2010 (Km) | | JUMLAH |
| | | DATANG | BERANGKA T | | DATANG | BERANGKA T | | DATANG | BERANGKA T | | DATANG | BERANGKA T | | DATANG | BERANGKA T | | DATANG | BERANGKA T | |
| A | 1. AKDP | 563,986 | 487,355 | 1,051,341 | 604,254 | 558,158 | 1,162,412 | 453,581 | 403,838 | 857,419 | 479,318 | 430,862 | 910,180 | 393,091 | 325,007 | 718,098 | 314,473 | 260,006 | 574,479 |
| | 2. AKAP | 352,893 | 301,434 | 654,327 | 375,974 | 309,484 | 685,458 | 157,748 | 137,525 | 295,273 | 173,886 | 148,444 | 322,330 | 182,857 | 149,454 | 332,311 | 219,428 | 164,399 | 383,827 |
| | JUMLAH | 916,879 | 788,789 | 1,705,668 | 980,228 | 867,642 | 1,847,870 | 611,329 | 541,363 | 1,152,692 | 653,204 | 579,306 | 1,232,510 | 575,948 | 474,461 | 1,050,409 | 460,758 | 427,015 | 958,306 |

Sumber : Dinas Perhubungan, informasi dan komunikasi Kabupaten Pesisir Selatan

JUMLAH AKDP DAN AKAP

| NO | JENIS KENDARAAN | PERKEMBANGAN JUMLAH KENDARAAN UNIT | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|-----------------|------------------------------------|-----------|----|-----------------|-----------|----|-----------------|-----------|----|-----------------|-----------|----|-----------------|-----------|----|-----------------|-----------|----|
| | | TAHUN 2005 (Km) | | % | TAHUN 2006 (Km) | | % | TAHUN 2007 (Km) | | % | TAHUN 2008 (Km) | | % | TAHUN 2009 (Km) | | % | TAHUN 2010 (Km) | | % |
| | | IZIN | REALISASI | | IZIN | REALISASI | | IZIN | REALISASI | | IZIN | REALISASI | | IZIN | REALISASI | | IZIN | REALISASI | |
| A | 1. AKDP | 86 | 60 | 70 | 82 | 57 | 70 | 89 | 70 | 79 | 96 | 82 | 85 | 130 | 80 | 62 | 164 | 78 | 48 |
| | 2. AKAP | 42 | 28 | 67 | 58 | 42 | 72 | 60 | 45 | 75 | 72 | 54 | 75 | 60 | 41 | 68 | 60 | 34 | 57 |
| | JUMLAH | 128 | 88 | 69 | 140 | 99 | 71 | 149 | 115 | 77 | 168 | 136 | 81 | 190 | 121 | 64 | 224 | 112 | 50 |

Sumber : Dinas Perhubungan, informasi dan komunikasi Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel SE-17. Jumlah Stasiun Pompa Bensin Umum (SPBU) dan Rata-rata Penjualan Bahan Bakar Minyak (BBM)**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No. | Lokasi SPBU | Penjualan per Bulan (Kiloliter) | | |
|-----|---------------------------------------|---------------------------------|----------|-----------------|
| | | Premium | Pertamax | Solar |
| 1. | SPBU Lunang Silaut (Lusi) | 5,124.00 | 0 | 4,074.00 |
| | Januari | 427.00 | | 339.00 |
| | Februari | 429.00 | | 340.00 |
| | Maret | 426.00 | | 339.00 |
| | April | 428.00 | | 340.00 |
| | Mei | 427.00 | | 340.00 |
| | Juni | 426.00 | | 339.00 |
| | Juli | 426.00 | | 340.00 |
| | Agustus | 426.00 | | 340.00 |
| | September | 429.00 | | 339.00 |
| | Oktober | 426.00 | | 340.00 |
| | Nopember | 427.00 | | 339.00 |
| | Desember | 427.00 | | 339.00 |
| 2. | SPBU Inderapura (Pancung Soal) | 5,964.00 | 0 | 1,974.00 |
| | Januari | 499.00 | | 164.50 |
| | Februari | 497.00 | | 164.50 |
| | Maret | 498.00 | | 164.00 |
| | April | 497.00 | | 166.00 |
| | Mei | 498.00 | | 164.00 |
| | Juni | 497.00 | | 163.00 |
| | Juli | 496.00 | | 165.00 |
| | Agustus | 496.00 | | 167.00 |
| | September | 497.00 | | 162.00 |
| | Oktober | 496.00 | | 164.00 |
| | Nopember | 497.00 | | 165.00 |
| | Desember | 496.00 | | 165.00 |
| 3. | SPBU Surantih (Sutera) | 7,434.00 | 0 | 3,780.00 |
| | Januari | 620.00 | | 315.00 |
| | Februari | 618.00 | | 314.00 |
| | Maret | 614.00 | | 316.00 |
| | April | 610.00 | | 318.00 |
| | Mei | 616.00 | | 320.00 |
| | Juni | 614.00 | | 314.00 |
| | Juli | 620.00 | | 312.00 |
| | Agustus | 635.00 | | 318.00 |
| | September | 621.00 | | 317.00 |
| | Oktober | 625.00 | | 315.00 |
| | Nopember | 626.00 | | 310.00 |
| | Desember | 615.00 | | 311.00 |

| | | | | |
|-----|---|-----------------|----------|-----------------|
| 4. | SPBU Batang Kapas (Batang Kapas) | 2,520.00 | 0 | 714.00 |
| | Januari | 210.00 | | 66.00 |
| | Februari | 208.00 | | 59.00 |
| | Maret | 211.00 | | 47.00 |
| | April | 213.00 | | 56.00 |
| | Mei | 208.00 | | 59.00 |
| | Juni | 202.00 | | 59.00 |
| | Juli | 209.00 | | 59.00 |
| | Agustus | 212.00 | | 57.00 |
| | September | 208.00 | | 64.00 |
| | Oktober | 208.00 | | 59.00 |
| | Nopember | 215.00 | | 62.00 |
| | Desember | 216.00 | | 67.00 |
| 5 | SPBU Sago (IV Jurai) | 5,922.00 | 0 | 2,940.00 |
| | Januari | 509.00 | | 245.00 |
| | Februari | 498.00 | | 243.00 |
| | Maret | 489.00 | | 247.00 |
| | April | 489.00 | | 248.00 |
| | Mei | 508.00 | | 243.00 |
| | Juni | 502.00 | | 246.00 |
| | Juli | 459.00 | | 227.00 |
| | Agustus | 550.00 | | 256.00 |
| | September | 467.00 | | 225.00 |
| | Oktober | 476.00 | | 249.00 |
| | Nopember | 487.00 | | 256.00 |
| | Desember | 488.00 | | 255.00 |
| 6 | SPBU Api-Api (Bayang) | 2,814.00 | 0 | 2,268.00 |
| | Januari | 235.00 | | 189.00 |
| | Februari | 235.00 | | 187.00 |
| | Maret | 233.00 | | 184.00 |
| | April | 234.00 | | 183.00 |
| | Mei | 231.00 | | 198.00 |
| | Juni | 243.00 | | 189.00 |
| | Juli | 213.00 | | 189.00 |
| | Agustus | 245.00 | | 198.00 |
| | September | 234.00 | | 194.00 |
| | Oktober | 212.00 | | 185.00 |
| | Nopember | 257.00 | | 183.00 |
| | Desember | 232.00 | | 189.00 |
| dst | Jumlah | 29,778 | 0 | 15,750 |

Keterangan :

Sumber : Bagian Perekonomian Setda Kab. Pesisir Selatan

Tabel SE-18. Konsumsi Bahan Bakar Minyak (BBM) untuk Sektor Industri menurut Jenis Bahan Bakar**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No. | Nama Industri | LPG (kg) | Minyak Bakar (liter) | Minyak Diesel (liter) | Solar (liter) | Minyak Tanah (liter) | Gas (MMSCF) | Batubara (Ton) | Biomassa (Ton) |
|-------|-------------------------------|-------------|-------------------------|--------------------------|------------------|-------------------------|----------------|-------------------|-------------------|
| 1. | PT.INCASI RAYA | 46 | 0 | 0 | 576,000 | 0 | 0 | 5,600 | 0 |
| 2 | PT. Prima Perkasa Abadi | 5 | 0 | 0 | 230,000 | 0 | 0 | | 0 |
| 3 | PT. Tunggal Putra Nusantara | 6 | 0 | 0 | 240,000 | 0 | 0 | | 0 |
| 4 | PT. Tripabara | 4 | 0 | 0 | 150,000 | 0 | 0 | | 0 |
| 5 | PT. Kelola Sumber Daya Nagari | 3 | 0 | 0 | 340,000 | 0 | 0 | | 0 |
| 6 | PT. Tambang Batu bara Lumpo | 4 | 0 | 0 | 125,000 | 0 | 0 | | 0 |
| 7 | PT. Sari Agrindo Andalas | 5 | 0 | 0 | 230,000 | 0 | 0 | | 0 |
| 8 | PT. Atoz Nusantara Mining | 5 | 0 | 0 | 124,000 | 0 | 0 | | 0 |
| 9 | PT. Dempo Maju Cemerlang | 4 | 0 | 0 | 340,000 | 0 | 0 | | 0 |
| Total | | 82 | 0 | 0 | 2,355,000 | 0 | 0 | 5,600 | 0 |

Keterangan :

Sumber : PT. Incasi Raya Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel SE-19. Jumlah Rumah Tangga dan Penggunaan Bahan Bakar untuk Memasak
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010

| No. | Kecamatan | Jumlah RT | Jenis Bahan Bakar | | | |
|--------------|------------------------|----------------|-------------------|-----------------|----------|----------|
| | | | LPG | Minyak Tanah | Briket | Biomassa |
| 1. | Koto XI Tarusan | 12,087 | 125.00 | 73.00 | 0 | 0 |
| 2. | Bayang | 10,189 | 56.00 | 105.00 | 0 | 0 |
| 3. | IV Nagari Bayang Utara | 1,901 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | IV Jurai | 10,201 | 1,500.00 | 120.00 | 0 | 0 |
| 5 | Batang Kapas | 7,569 | 24.00 | 35.00 | 0 | 0 |
| 6 | Sutera | 9,942 | 112.00 | 145.00 | 0 | 0 |
| 7 | Lengayang | 11,999 | 167.00 | 160.00 | 0 | 0 |
| 8 | Ranah Pesisir | 7,784 | 132.00 | 130.00 | 0 | 0 |
| 9 | Lingga Sari Baganti | 10,079 | 42.00 | 45.00 | 0 | 0 |
| 10 | Pancung Soal | 6,110 | 41.00 | 40.00 | 0 | 0 |
| 11 | Basa IV Balai Tapan | 5,548 | 56.00 | 55.00 | 0 | 0 |
| 12 | Lunang Silaut | 6,627 | 152.00 | 142.00 | 0 | 0 |
| Total | | 100,036 | 2,226.00 | 1,050.00 | 0 | 0 |

Keterangan :

Sumber : *Bagian Perekonomian Sekretaris Daerah Kabupaten Pesisir Selatan*

**Tabel SE-20. Panjang Jalan Menurut Kewenangan
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010**

| No. | Jenis Kewenangan | Panjang Jalan (Km) |
|-----|------------------|--------------------|
| 1. | Jalan Nasional | 22,350.00 |
| 2. | Jalan Provinsi | 68.10 |
| 3. | Jalan Kabupaten | 2,274.82 |
| 4. | Jalan Kota | 30.80 |

Keterangan :

Sumber : *Dinas Informasi dan Perhubungan Kabupaten Pesisir Selatan*

Tabel SE-21. Sarana Terminal Kendaraan Penumpang Umum
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010

| No. | Nama Terminal | Tipe Terminal*) | Lokasi**) | Luas Kawasan (Ha) |
|-----|----------------------------|-----------------|--------------------------|--------------------------|
| 1. | Bus dan Oplet Pasar Baru | C | Pasar Baru Kec Bayang | 500 m kapasitas 600 unit |
| 2. | Bus dan Oplet Sago | B | Sago kec IV Jurai | 1 Ha kapasitas 206 unit |
| 3 | Bus dan Oplet Pasar Painan | C | Painan Kec. IV Jurai | 500 m kapasitas 87 unit |
| 4 | Bus dan Oplet Silaut | C | Silaut Kec Lunang Silaut | 900 m kapasitas 127 unit |

Keterangan : *) Lihat Lampiran dibawah

| No. | Tipe | Fungsi |
|-----|------|---|
| 1 | A | melayani kendaraan umum untuk angkutan antar kota antar propinsi dan/atau angkutan lintas batas negara, angkutan antar kota dalam propinsi, angkutan kota dan angkutan pedesaan |
| 2 | B | melayani kendaraan umum untuk angkutan antar kota dalam propinsi, angkutan kota dan/atau angkutan pedesaan |
| 3 | C | melayani kendaraan umum untuk angkutan pedesaan |

Sumber : Dinas Informasi dan Perhubungan Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel SE-22. Sarana Pelabuhan Laut, Sungai, dan Danau**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No. | Nama Pelabuhan | Jenis Kegiatan* | Peran dan Fungsi**) | Luas Kawasan (Ha) |
|-----|----------------------------|------------------------------------|---------------------|-------------------|
| 1. | Pelabuhan Panasahan Painan | Bongkar muat barang, | Pelabuhan Regional | 100 |
| 2. | Pelabuhan Carocok Tarusan | Lelang ikan, Mengisi bekal nelayan | Penyebrangan | 10 |
| 3. | Pelabuhan Muaro Gadang | Lelang ikan, Mengisi bekal nelayan | Perikanan | 9 |
| 4 | Pelabuhan Muaro Air Haji | Lelang ikan, Mengisi bekal nelayan | Perikanan | 15 |
| 5 | Pelabuhan Muaro Surantih | Lelang ikan, Mengisi bekal nelayan | Perikanan | 8 |
| 6 | Pelabuhan Muara Sakai | Lelang ikan, Mengisi bekal nelayan | Penyebrangan | 15 |
| 7 | Dermaga TPI Kambang | Lelang ikan, Mengisi bekal nelayan | Perikanan | 5 |

Keterangan : *) Lihat Lampiran dibawah ini :

| No. | Tipe | Fungsi |
|-----|------|---|
| 1 | A | melayani kendaraan umum untuk angkutan antar kota antar propinsi dan/atau angkutan lintas batas negara, angkutan antar kota dalam propinsi, angkutan kota dan angkutan pedesaan |
| 2 | B | melayani kendaraan umum untuk angkutan antar kota dalam propinsi, angkutan kota dan/atau angkutan pedesaan |
| 3 | C | melayani kendaraan umum untuk angkutan pedesaan |

**) Khusus pelabuhan laut lihat lampiran dibawah ini :

| No. | Peran dan Fungsi |
|-----|-------------------------|
| 1 | Pelabuhan internasional |
| 2 | Pelabuhan nasional |
| 3 | Pelabuhan regional |
| 4 | Pelabuhan lokal |

Sumber : Dinas Informasi dan Perhubungan Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel SE-23. Sarana Pelabuhan Udara**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No. | Nama Pelabuhan Udara | Klasifikasi*) | Status Penggunaan**) | Luas Kawasan (Ha) |
|-----|----------------------|---------------|----------------------|-------------------|
| | | | | |
| | | -* | | |
| | | | | |
| | | | | |

Keterangan : *) Kelas I, II, III, IV

**) Internasional, domestik, atau keduanya

Sumber : Dinas Informasi dan Perhubungan Kabupaten Pesisir Selatan

-* = **Tidak ada pelabuhan udara di Kabupaten Pesisir Selatan**

Tabel SE-24. Lokasi Obyek Wisata, Jumlah Pengunjung, dan Luas Kawasan
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010

| No. | Nama Obyek Wisata | Jenis Obyek Wisata*) | Jumlah Pengunjung (orang.per.tahun) | Luas Kawasan |
|-----|-----------------------------|----------------------|--|-----------------|
| 1. | Panorama Alam Sako | Wisata Alam | 29,000 | 4 |
| 2. | Air Terjun Pangai Gadang | Wisata Alam | 21,000 | 3 |
| 3. | Panorama Rimbo Palakat | Wisata Alam | 28,000 | 3 |
| 4. | Lakitan Indah | Wisata Alam | 17,023 | 4 |
| 5 | Pulau Maman dan Batu Kodi | Wisata Alam | 14,122 | 2 |
| 6 | Air Terjun Timbulun | Wisata Alam | 46,000 | 3 |
| 7 | Dermaga Nelayan Carocok | Wisata Alam | 56,090 | 2 |
| 8 | Air Terjun Bayang Sani | Wisata Alam | 32,000 | 4 |
| 9 | Titian Akar | Wisata Alam | 54,000 | 6 |
| 10 | Gua Batu dan Ngalau Dewa | Wisata Alam | 11,000 | 2 |
| 11 | Bukik Taratak Sutera | Wisata Alam | 43,009 | 23 |
| 12 | Pantai Pasir Ganting | Wisata Bahari | 19,877 | 6 |
| 13 | Pantai Sumedang | Wisata Bahari | 34,550 | 3 |
| 14 | Pantai Pasir Putih | Wisata Bahari | 76,500 | 4 |
| 15 | Pantai Nyiur Melambai | Wisata Bahari | 15,000 | 3 |
| 16 | Pantai Teluk Kasai | Wisata Bahari | 24,990 | 4 |
| 17 | Pantai Sungai Nipah | Wisata Bahari | 14,200 | 6 |
| 18 | Pantai Batu Kereta | Wisata Bahari | 24,000 | 1.5 |
| 19 | Pulau Pulau Aur Besar/Kecil | Wisata Bahari | 21,000 | 2 |
| 20 | Pulau Penyu | Wisata Bahari | 13,000 | 2 |
| 21 | Pulau Pulau Ketaping | Wisata Bahari | 23,000 | 1 |
| 22 | Pantai Ketaping | Wisata Bahari | 25,000 | 2 |
| 23 | Pantai Carocok Tarusan | Wisata Bahari | 68,000 | 3 |
| 24 | Pantai Batu Kalang | Wisata Bahari | 25,000 | 4 |
| 25 | Pulau Batu Kalang | Wisata Bahari | 35,000 | 3 |
| 26 | Rumah Gadang Mandeh Rubiah | Wisata Sejarah | 24,000 | 1 |
| 27 | Istana Rajo Inderapura | Wisata Sejarah | 11,000 | 1 |
| 28 | Benteng Portugis | Wisata Sejarah | 17,000 | 1 |
| 29 | Kuburan Gadih Basanai | Wisata Sejarah | 12,058 | 0.1 |
| 30 | Makam Haji Ilyas Yacob | Wisata Sejarah | 11,058 | 0.1 |
| 31 | Rabab Pasisie | Karya Wisata | 21,000 | 0 |
| 32 | Debus | Karya Wisata | 43,000 | 0 |
| 33 | Rebana Zikir | Karya Wisata | 29,058 | 0 |
| 34 | Randai | Karya Wisata | 35,000 | 0 |

| | | | | |
|----|-----------------|--------------|--------|---|
| 35 | Serunai | Karya Wisata | 23,000 | 0 |
| 36 | Balimau Paga | Karya Wisata | 29,058 | 0 |
| 37 | Tari Lukah Gilo | Karya Wisata | 35,000 | 0 |

Keterangan : *) Wisata alam, wisata agro, wisata bahari, wisata selam

Sumber : Dinas Pemuda dan olah raga, Kebudayaan dan Pariwisata Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel SE- 24 A Nama-Nama Pulau, Lokasi dan Luasnya
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010

| No | NAMA PULAU | LOKASI | LUAS (Ha) |
|----|-------------------------|----------------------|-------------|
| 1 | Pulau Pagang | Kec. Koto XI Tarusan | 32 |
| 2 | Pulau Marak | Kec. Koto XI Tarusan | 256 |
| 3 | Pulau Cubadak | Kec. Koto XI Tarusan | 705 |
| 4 | Pulau Cubadak Kecil I | Kec. Koto XI Tarusan | 5 |
| 5 | Pulau Cubadak Kecil II | Kec. Koto XI Tarusan | 3.5 |
| 6 | Pulau Cubadak Kecil III | Kec. Koto XI Tarusan | 1.5 |
| 7 | Pulau Sironjong Gadang | Kec. Koto XI Tarusan | 11 |
| 8 | Pulau Sironjong Kecil | Kec. Koto XI Tarusan | 1.3 |
| 9 | Pulau Sutan Gadang | Kec. Koto XI Tarusan | 3 |
| 10 | Pulau Sutan Kecil | Kec. Koto XI Tarusan | 1 |
| 11 | Pulau Bintangor | Kec. Koto XI Tarusan | 57.8 |
| 12 | Pulau Nyamuk | Kec. Koto XI Tarusan | 9 |
| 13 | Pulau Babi | Kec. Bayang | 96 |
| 14 | Pulau Nibung | Kec. Bayang | 1 |
| 15 | Pulau Cingkuk | Kec. IV Jurai | 5 |
| 16 | Pulau Kereta | Kec. IV Jurai | 1.5 |
| 17 | Pulau Aur Gadang | Kec. IV Jurai | 97 |
| 18 | Pulau Aur Ketek | Kec. IV Jurai | 32 |
| 19 | Pulau Kasiak | Kec. IV Jurai | 1 |
| 20 | Pulau Semangka Gadang | Kec. IV Jurai | 2 |
| 21 | Pulau Semangka Kecil | Kec. IV Jurai | 1.4 |
| 22 | Pulau Batu Dandan | Kec. Batang Kapas | 2.84 |
| 23 | Pulau Batu Nago | Kec. Batang Kapas | 1.1 |
| 24 | Pulau Gerabak Gadang | Kec. Batang Kapas | 24.28 |
| 25 | Pulau Gerabak Gadang | Kec. Batang Kapas | 5 |
| 26 | * | * | * |

Sumber : Bappeda Kabupaten Pesisir Selatan

* = belum ada nama pulau yang ditemukan sebanyak 28 buah

Tabel SE-25. Sarana Hotel/Penginapan, Jumlah Kamar, dan Tingkat Hunian
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010

| No. | Nama Hotel/Penginapan | Kelas | Jumlah Kamar | Tingkat Hunian (%) |
|-----|-----------------------|--------|--------------|--------------------|
| 1. | Kasihan Ombak | Melati | 8 | 3.39 |
| 2. | Kebehami | Melati | 6 | 3.12 |
| 3. | Aceh Minang | Melati | 8 | 4.29 |
| 4. | T a s m i | Melati | 4 | 2.13 |
| 5 | Balai Selasa Indah | Melati | 10 | 4.12 |
| 6 | B u n d a | Melati | 10 | 3.45 |
| 7 | N I k m a t | Melati | 7 | 4.56 |
| 8 | Wisma Sari Bundo | Melati | 16 | 6.54 |
| 9 | Hotel Andhika | Melati | 11 | 8.65 |
| 10 | Grandita | Melati | 14 | 8.44 |
| 11 | Gema Wisata | Melati | 6 | 3.29 |
| 12 | Bintang Paradiso | Melati | 10 | 5.49 |
| 13 | Sanlaida | Melati | 11 | 7.66 |
| 14 | Adi Karya | Melati | 25 | 13.73 |
| 15 | Buyung | Melati | 5 | 2.75 |
| 16 | Anordio | Melati | 11 | 50 |
| 17 | Hotel Mandala | Melati | 9 | 20 |
| 18 | Hotel Aida | Melati | 11 | 4.56 |

Keterangan :

Sumber : Dinas Pemuda dan olah raga, Kebudayaan dan Pariwisata Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel SP-1. Jumlah Rumah Tangga dan menurut Cara Pembuangan Sampah
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010

| No. | Kecamatan | Jumlah RT | Cara Pembuangan | | | | |
|-----|------------------------|-----------|-----------------|--------|-------|---------|---------|
| | | | Angkut | Timbun | Bakar | Ke Kali | Lainnya |
| 1. | Koto XI Tarusan | 12,087 | 5% | 65% | 20% | 0 | 10% |
| 2. | Bayang | 10,189 | 6% | 65% | 16% | 0 | 13% |
| 3 | IV Nagari Bayang Utara | 1,901 | 5% | 65% | 20% | 0 | 10% |
| 4 | IV Jurai | 10,201 | 10% | 60% | 15% | 0 | 15% |
| 5 | Batang Kapas | 7,569 | 7% | 63% | 20% | 0 | 10% |
| 6 | Sutera | 9,942 | 4% | 60% | 21% | 0 | 15% |
| 7 | Lengayang | 11,999 | 2% | 68% | 18% | 0 | 12% |
| 8 | Ranah Pesisir | 7,784 | 2% | 73% | 15% | 0 | 10% |
| 9 | Lingga Sari Baganti | 10,079 | 3% | 65% | 20% | 0 | 12% |
| 10 | Pancung Soal | 6,110 | 3% | 62% | 25% | 0 | 10% |
| 11 | Basa IV Balai Tapan | 5,548 | 4% | 64% | 20% | 0 | 12% |
| 12 | Lunang Silaut | 6,627 | 3% | 72% | 15% | 0 | 10% |

Keterangan :

Sumber : Dinas Pasar, Perdagangan dan Kebersihan Kab. Pesisir Selatan & BPS

**Tabel SP-2. Jumlah Rumah Tangga dan Fasilitas Tempat Buang Air Besar
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010**

| No. | Lokasi Puskesmas | Jumlah RT | Tempat Buang Air Besar | | | |
|-----|------------------|----------------|------------------------|-----------------|--------------|---------------|
| | | | Sendiri | Bersama | Umum | Tidak Ada |
| 1. | Br. Br. Balantai | 5,675 | 3,972 | 283 | 567 | 851 |
| 2 | Tarusan | 5,980 | 3,667 | 489 | 733 | 1,091 |
| 3 | Pasar Baru | 4,976 | 1,566 | 209 | 313 | 2,887 |
| 4 | Koto Berapak | 3,586 | 657 | 87 | 132 | 2,710 |
| 5 | Asam Kumbang | 2,176 | 421 | 56 | 85 | 1,614 |
| 6 | Salido | 6,975 | 3,026 | 403 | 606 | 2,940 |
| 7 | Lumpo | 2,451 | 483 | 64 | 97 | 1,806 |
| 8 | Pasar Kuok | 4,987 | 3,490 | 249 | 498 | 748 |
| 9 | IV Koto Mudik | 2,657 | 142 | 19 | 29 | 2,476 |
| 10 | Surantih | 11,563 | 1,762 | 235 | 353 | 9,213 |
| 11 | Kambang | 9,374 | 6,405 | 854 | 1,282 | 833 |
| 12 | Koto Baru | 4,825 | 2,016 | 268 | 404 | 2,137 |
| 13 | Balai Selasa | 8,112 | 1,863 | 248 | 373 | 5,628 |
| 14 | Air Haji | 10,897 | 5,567 | 742 | 1,114 | 3,474 |
| 15 | Inderapura | 8,124 | 2,697 | 359 | 540 | 4,528 |
| 16 | Tapan | 2,472 | 1,820 | 243 | 365 | 0 |
| 17 | Tanjung Beringin | 2,767 | 1,936 | 138 | 276 | 415 |
| 18 | Tanjung Makmur | 2,952 | 2,214 | 296 | 443 | 0 |
| | Jumlah | 100,549 | 43,704 | 5,242.00 | 8,210 | 43,351 |

Keterangan :

Sumber : Dinas Kesehatan Kabupaten Pesisir Selatan

**Tabel SP-3. Jumlah Rumah Tangga dan Tempat Buangan Akhir
Tinja Tanpa Tangki Septik
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010**

| No. | Kecamatan | Jumlah Rumah Tangga |
|-----|------------------------|---------------------|
| 1. | Koto XI Tarusan | 1,905 |
| 2. | Bayang | 765 |
| 3 | IV Nagari Bayang Utara | 107 |
| 4 | IV Jurai | 560 |
| 5 | Batang Kapas | 50 |
| 6 | Sutera | 35 |
| 7 | Lengayang | 1,403 |
| 8 | Ranah Pesisir | 621 |
| 9 | Lingga Sari Baganti | 2,356 |
| 10 | Pancung Soal | 1,816 |
| 11 | Basa IV Balai Tapan | 652 |
| 12 | Lunang Silaut | 375 |

Keterangan :

Sumber : Dinas Kesehatan Kabupaten Pesisir Selatan & BPS

Tabel SP-4. Jumlah Rumah Tangga menurut Kecamatan dan Perkiraan Timbulan Sampah per Hari**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No. | Jumlah Rumah Tangga | Timbulan Sampah (m ³ /hari) |
|-----|---------------------|--|
| 1. | 12,087 | 1,200 |
| 2. | 10,189 | 917 |
| 3 | 1,901 | 181 |
| 4 | 10,201 | 1,083 |
| 5 | 7,569 | 770 |
| 6 | 9,942 | 1,150 |
| 7 | 11,999 | 1,291 |
| 8 | 7,784 | 752 |
| 9 | 10,079 | 1,057 |
| 10 | 6,110 | 936 |
| 11 | 5,548 | 642 |
| 12 | 6,627 | 759 |
| | 100,036 | 10,738 |

Keterangan :

Sumber : Dinas Pasar, Perdagangan dan Kebersihan Kab. Pesisir Selatan

C. KESEHATAN



Tabel DS-6. Jumlah Pasangan Usia Subur, Jumlah Anak Lahir Hidup, dan Jumlah Anak Masih Hidup menurut Golongan Umur Ibu
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010

| Umur | Jumlah Perempuan | Jumlah Anak Lahir Hidup | Jumlah Anak Masih Hidup |
|--------------|------------------|-------------------------|-------------------------|
| 15-19 | 24,890 | 3,902 | 20,499 |
| 20-24 | 21,961 | 727 | 4,483 |
| 25-29 | 20,355 | 483 | 2,751 |
| 30-34 | 17,600 | 800 | 3,992 |
| 35-39 | 14,219 | 670 | 3,488 |
| 40-44 | 11,870 | 105 | 710 |
| 45-49 | 10,554 | 756 | 5,201 |
| Total | 121,449 | 7,443 | 41,124 |

Sumber : BPS dan Dinas Kesehatan Kabupaten Pesisir Selatan

**Tabel DS-7. Jumlah Kematian dalam Setahun
menurut Golongan Umur dan Jenis Kelamin
Tahun Data : 2010**

| No. | Umur | Jumlah Kematian (jiwa) | |
|-----|--------------|------------------------|------------|
| | | Laki-laki | Perempuan |
| 1. | < 1 | 61 | 51 |
| 2. | 1 – 4 | 2 | 8 |
| 3. | 5 – 14 | 5 | 4 |
| 4. | 15 – 44 | 4 | 61 |
| 5. | > 44 | 0 | 2 |
| | total | 72 | 126 |

Sumber : BPS & Dinas Kesehatan Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel DS-8. Jenis Penyakit Utama yang Diderita Penduduk**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No. | Jenis Penyakit | Jumlah Penderita | % terhadap Total Penderita |
|-----|-----------------|------------------|----------------------------|
| 1. | ISPA | 114,157 | 36.83 |
| 2. | REMATIK | 44,355 | 14.31 |
| 3. | GASTRITIS | 33,932 | 10.95 |
| 4. | KULIT INFEKSI | 26,357 | 8.50 |
| 5 | HIPERTENSI | 20,901 | 6.74 |
| 6 | ASMA | 18,951 | 6.11 |
| 7 | KULITALERGI | 17,091 | 5.51 |
| 8 | DIARE | 14,221 | 4.59 |
| 9 | KULIT JARINGAN | 11,841 | 3.82 |
| 10 | GANGGUAN MENTAL | 8,136 | 2.63 |
| | TOTAL | 309,942 | 100.0 |

Sumber : Dinas Kesehatan Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel SP-5. Perkiraan Volume Limbah Padat dan Limbah Cair dari Rumah Sakit**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No. | Nama Rumah Sakit | Tipe/Kelas*) | Volume Limbah (m ³ /hari) | | Volume Limbah B3(m ³ /hari) | |
|-------|--------------------------|--------------|---|------|---|------|
| | | | Padat | Cair | Padat | Cair |
| 1. | RSUD M. ZEIN PAINAN | C | 1,059 | 60 | 0.24 | 12 |
| 2. | RS BERSALIN PERMATA HATI | | 158 | 13 | 0 | 0 |
| Total | | | 1,217 | 73 | 0.25 | 12 |

Keterangan : *) Tipe/Kelas A, B, C, atau D

Sumber : *Dinas Kesehatan Kabupaten Pesisir Selatan dan RSUD M.ZEIN*

D. PERTANIAN



Tabel SE-4. Luas Lahan Sawah menurut Frekuensi Penanaman dan Hasil Produksi per Hektar**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No. | Kecamatan | Luas (Ha) dan Frekuensi Penanaman | | | Produksi per Hektar (Ton/Ha) |
|--------------|------------------------|-----------------------------------|---------------|--------------|------------------------------|
| | | 1 kali | 2 kali | 3 kali | |
| 1. | Koto XI Tarusan | 309 | 1,734 | 0 | 4,700 |
| 2. | Bayang | 235 | 2,264 | 0 | 4,660 |
| 3. | IV Nagari Bayang Utara | 176 | 574 | 0 | 4,650 |
| 4. | IV Jurai | 0 | 246 | 1,045 | 4,700 |
| 5. | Batang Kapas | 95 | 1,767 | 0 | 4,560 |
| 6. | Sutera | 1,682 | 1,350 | 0 | 4,730 |
| 7. | Lengayang | 631 | 2,642 | 679 | 4,690 |
| 8. | Ranah Pesisir | 1,723 | 742 | 649 | 4,750 |
| 9. | Lingga Sari Baganti | 2,112 | 924 | 0 | 4,660 |
| 10. | Pancung Soal | 1,835 | 1,339 | 58 | 4,600 |
| 11. | Basa IV Balai Tapan | 679 | 1,520 | 230 | 4,600 |
| 12. | Lunang Silaut | 1,970 | 340 | 0 | 4,550 |
| Total | | 11,447 | 15,442 | 2,661 | 55,850 |

Keterangan :

Sumber : Dinas Pertanian Tanaman Pangan dan hortikultura Kab. Pesisir Selatan

Tabel SE-5. Produksi Tanaman Palawija menurut Jenis Tanaman**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No. | Kecamatan | Produksi (Ton) | | | | | |
|--------------|------------------------|----------------|---------------|------------|--------------|------------|--------------|
| | | Padi | Jagung | Kedelai | Ubi Kayu | Ubi Jalar | Kacang Tanah |
| 1 | Koto XI Tarusan | 19,560 | 205 | 0 | 828 | 1 | 8 |
| 2 | Bayang | 23,474 | 3,381 | 0 | 770 | 9 | 117 |
| 3 | IV Nagari Bayang Utara | 6,825 | 445 | 0 | 425 | 0 | 66 |
| 4 | IV Jurai | 11,816 | 1,129 | 4 | 654 | 34 | 35 |
| 5 | Batang Kapas | 14,704 | 515 | 0 | 153 | 0 | 96 |
| 6 | Sutera | 29,166 | 4,730 | 1 | 156 | 25 | 92 |
| 7 | Lengayang | 32,561 | 1,736 | 0 | 784 | 8 | 125 |
| 8 | Ranah Pesisir | 49,594 | 2,017 | 18 | 279 | 0 | 161 |
| 9 | Lingga Sari Baganti | 22,502 | 7,795 | 42 | 105 | 213 | 432 |
| 10 | Pancung Soal | 24,057 | 19,512 | 37 | 334 | 0 | 18 |
| 11 | Basa IV Balai Tapan | 18,212 | 20,973 | 168 | 280 | 62 | 243 |
| 12 | Lunang Silaut | 12,134 | 15,259 | 241 | 493 | 53 | 92 |
| Total | | 264,605 | 77,697 | 511 | 5,261 | 405 | 1,485 |

Keterangan :

Sumber : Dinas Pertanian Tanaman Pangan dan hortikultura Kab. Pesisir Selatan

**Tabel SE-6. Luas Lahan dan Produksi Perkebunan Besar dan Rakyat menurut Jenis Tanaman
Kabupaten : Pesisir Selatan**

Tahun Data : 2010

| No. | Jenis Tanaman | Luas Lahan | | Produksi | |
|-----|---------------------|------------------|-------------------|------------------|-------------------|
| | | Perkebunan Besar | Perkebunan Rakyat | Perkebunan Besar | Perkebunan Rakyat |
| 1. | Karet | 0 | 8,007.80 | 0 | 299.80 |
| 2. | Kelapa | 0 | 5,807.75 | 0 | 200.93 |
| 3. | Kelapa sawit | 20,600.00 | 12,220.00 | 30,000.00 | 1,476.80 |
| 4 | Kelapa Hibrida | 0 | 425.25 | 0 | 23.77 |
| 5 | Kopi | 0 | 2,212.30 | 0 | 173.18 |
| 6 | Coklat | 0 | 2,178.50 | 0 | 132.47 |
| 7 | Teh | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | Cengkeh | 0 | 1,758.00 | 0 | 0.90 |
| 9 | Tebu | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | Tembakau | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | Kapas | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 12 | Jarak | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13 | Kapuk | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 14 | Kina | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 15 | Jambu mete | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 16 | Pala | 0 | 56,800.00 | 0 | 156.47 |
| 17 | Kayu manis | 0 | 1,596.50 | 0 | 5.12 |
| 18 | Gambir | 0 | 6,008.25 | 0 | 373.85 |
| 19 | Pinang | 0 | 858.00 | 0 | 75.51 |
| 20 | Nilam | 0 | 182.00 | 0 | 1,121.75 |
| 21 | Merica | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 22 | Gardamunggu | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 23 | Kemiri | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 24 | Tanaman obat-obatan | 0 | 0 | 0 | 0 |

Keterangan :

Sumber : Dinas Kehutanan dan Perkebunan Kab. Pesisir Selatan

Tabel SE-6 A. Tanaman (tumbuhan budi daya)**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No. | Nama Daerah | Varietas |
|-----|---------------------|---------------------|
| 1. | Padi | Karet |
| 2. | Jagung | Kelapa |
| 3. | Kedelai | Kelapa sawit |
| 4 | Kacang Tanah | Kelapa Hibrida |
| 5 | Kacang Hijau | Kopi |
| 6 | Ubi kayu | Coklat |
| 7 | Ubi Jalar | Teh |
| 8 | Talas | Cengkeh |
| 9 | Sorgum | Tebu |
| 10 | Sayur | Tembakau |
| 11 | Kapas | Kapas |
| 12 | Jarak | Jarak |
| 13 | Kapuk | Kapuk |
| 14 | Kina | Kina |
| 15 | Jambu mete | Jambu mete |
| 16 | Pala | Pala |
| 17 | Kayu manis | Kayu manis |
| 18 | Gambir | Gambir |
| 19 | Pinang | Pinang |
| 20 | Nilam | Nilam |
| 21 | Merica | Merica |
| 22 | Gardamunggu | Gardamunggu |
| 23 | Kemiri | Kemiri |
| 24 | Tanaman obat-obatan | Tanaman obat-obatan |

Keterangan :*Sumber : Dinas Kehutanan dan Perkebunan Kab. Pesisir Selatan*

**Tabel SE-7. Penggunaan Pupuk untuk Tanaman Perkebunan menurut Jenis Pupuk
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010**

| No. | Jenis Tanaman | Pemakaian Pupuk (Ton) | | | | |
|-------|---------------|-----------------------|---------|--------|---------|---------|
| | | Urea | SP.36 | ZA | NPK | Organik |
| 1. | Karet | 16,400 | 26,000 | 11,300 | 25,800 | 3,600 |
| 2. | Kelapa | 500 | 250 | 1,000 | 1,600 | 0 |
| 3. | Kelapa sawit | 167,350 | 37,850 | 20,212 | 58,775 | 10,000 |
| 4. | Kopi | 50 | 40 | 0 | 100 | 0 |
| 5. | Coklat | 7,000 | 7,000 | 0 | 9,000 | 8,900 |
| 6. | Teh | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7. | Cengkeh | 60 | 80 | 0 | 0 | 0 |
| 8. | Tebu | 4 | 5 | 8 | 0 | 0 |
| 9. | Tembakau | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10. | Kapas | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11. | Jarak | 100 | 100 | 0 | 0 | 0 |
| 12. | Kapuk | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13. | Kina | 200 | 0 | 0 | 300 | 0 |
| 14. | Jambu mete | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 15. | Pala | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 16. | Kayu manis | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 17. | Gambir | 45,150 | 33,300 | 24,300 | 35,300 | 32,200 |
| Total | | 236,814 | 104,625 | 56,820 | 130,875 | 54,700 |

Keterangan :

Sumber : Dinas Kehutanan dan Perkebunan Kab. Pesisir Selatan

Tabel SE-8. Penggunaan Pupuk untuk Tanaman Padi dan Palawija menurut Jenis Pupuk**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No. | Jenis Tanaman | Pemakaian Pupuk (Ton) | | | | |
|--------------|---------------|-----------------------|---------------|------------|--------------|--------------|
| | | Urea | SP.36 | ZA | NPK | Organik |
| 1. | Padi | 6,269 | 1,880 | 691 | 2,438 | 1,801 |
| 2. | Jagung | 1,136 | 625 | 142 | 0 | 0 |
| 3. | Kedelai | 16,950 | 25,425 | 0 | 0 | 0 |
| 4. | Kacang tanah | 36 | 54 | 18 | 0 | 0 |
| 5. | Ubi kayu | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6. | Ubi jalar | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Total | | 24,391 | 27,984 | 851 | 2,438 | 1,801 |

Keterangan :

Sumber : Dinas Pertanian Tanaman Pangan dan hortikultura Kab. Pesisir Selatan

**Tabel SE-8. Penggunaan Pupuk untuk Tanaman Padi dan Palawija menurut Jenis Pupuk
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2008 - 2009**

| No. | Jenis Tanaman | Pemakaian Pupuk (Ton) | | | | |
|-------|---------------|-----------------------|-------|----|-----|---------|
| | | Urea | SP.36 | ZA | NPK | Organik |
| 1. | Padi | | | | | |
| 2. | Jagung | | | | | |
| 3. | Kedelai | | | | | |
| 4. | Kacang tanah | | | | | |
| 5. | Ubi kayu | | | | | |
| 6. | Ubi jalar | | | | | |
| Total | | | | | | |

Keterangan :

Sumber : Dinas Pertanian Tanaman Pangan dan holtikultura Kab. Pesisir Selatan

**Tabel SE-9. Luas Perubahan Lahan Pertanian
menjadi Lahan Non Pertanian
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010**

| No. | Jenis Penggunaan Lahan Non Pertanian | Luas (Ha) |
|--------------|--|---------------|
| 1. | Permukiman | 465 |
| 2. | Industri | 0 |
| 3. | Tanah kering | 0 |
| 4. | Perkebunan | 13,521 |
| 5. | Semak belukar | 0 |
| 6. | Tanah kosong | 0 |
| 7. | Perairan/kolam | 0 |
| 8 | Sekolah atau fasilitas umum | 1,75 |
| 9 | Rusak terban dibatas DAS dan tertimbun | 6,5 |
| Total | | 13,993 |

Keterangan :

Sumber : Dinas Pertanian Tanaman Pangan dan hortikultura Kab. Pesisir Selatan

Tabel SE-10. Jumlah Hewan Ternak menurut Jenis Ternak**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No. | Kecamatan | Sapi Perah | Sapi Potong | Kerbau | Kuda | Kambing | Domba | Babi |
|--------------|------------------------|------------|---------------|---------------|------------|---------------|----------|----------|
| 1. | Koto XI Tarusan | 0 | 8,116 | 1,642 | 8 | 2,776 | 0 | 0 |
| 2. | Bayang | 0 | 12,457 | 667 | 15 | 3,910 | 0 | 0 |
| 3. | IV Nagari Bayang Utara | 0 | 363 | 39 | 0 | 805 | 0 | 0 |
| 4. | IV Jurai | 0 | 5,686 | 1,168 | 11 | 4,956 | 0 | 0 |
| 5 | Batang Kapas | 0 | 5,095 | 4,607 | 0 | 2,011 | 0 | 0 |
| 6 | Sutera | 0 | 14,676 | 5,708 | 0 | 5,424 | 0 | 0 |
| 7 | Lengayang | 0 | 12,872 | 1,691 | 63 | 4,248 | 0 | 0 |
| 8 | Ranah Pesisir | 0 | 18,169 | 8,735 | 9 | 6,826 | 0 | 0 |
| 9 | Lingga Sari Baganti | 0 | 2,568 | 1,512 | 1 | 2,553 | 0 | 0 |
| 10 | Pancung Soal | 0 | 6,722 | 2,231 | 0 | 6,855 | 0 | 0 |
| 11 | Basa IV Balai Tapan | 0 | 3,047 | 4,607 | 0 | 9,702 | 0 | 0 |
| 12 | Lunang Silaut | 0 | 3,824 | 637 | 0 | 9,850 | 0 | 0 |
| Total | | 0 | 93,595 | 33,244 | 107 | 59,916 | 0 | 0 |

Keterangan

Sumber : Dinas Peternakan kabupaten Pesisir Selatan

Tabel SE-11. Jumlah Hewan Unggas menurut Jenis Unggas**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No. | Kecamatan | Ayam Kampung/Ayam buras | Ayam Petelur | Ayam Pedaging | Itik |
|--------------|------------------------|-------------------------------|---------------|----------------|----------------|
| 1. | Koto XI Tarusan | 78,302 | 0 | 33,813 | 15,438 |
| 2. | Bayang | 123,117 | 0 | 50,724 | 32,981 |
| 3. | IV Nagari Bayang Utara | 7,819 | 0 | 0 | 1,551 |
| 4. | IV Jurai | 253,175 | 51,943 | 63,448 | 13,898 |
| 5. | Batang Kapas | 6,045 | 0 | 0 | 21,825 |
| 6. | Sutera | 54,672 | 0 | 0 | 4,936 |
| 7. | Lengayang | 57,950 | 0 | 0 | 6,039 |
| 8. | Ranah Pesisir | 18,077 | 5,287 | 4,857 | 6,337 |
| 9. | Lingga Sari Baganti | 54,300 | 0 | 0 | 7,017 |
| 10. | Pancung Soal | 17,426 | 511 | 1,413 | 2,079 |
| 11. | Basa IV Balai Tapan | 32,964 | 6,008 | 0 | 8,552 |
| 12. | Lunang Silaut | 45,820 | 26,433 | 449 | 5,195 |
| Total | | 749,667 | 90,182 | 154,704 | 125,848 |

Keterangan :

Sumber : Dinas Peternakan kabupaten Pesisir Selatan

**Tabel SE-11. A Jumlah Burung Puyuh Berdasarkan Kecamatan
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010**

| No. | Kecamatan | Burung Puyuh |
|--------------|------------------------|----------------|
| 1. | Koto XI Tarusan | 5,123 |
| 2. | Bayang | 54,603 |
| 3. | IV Nagari Bayang Utara | 0 |
| 4. | IV Jurai | 138,041 |
| 5. | Batang Kapas | 36,044 |
| 6. | Sutera | 0 |
| 7. | Lengayang | 0 |
| 8. | Ranah Pesisir | 16,954 |
| 9. | Lingga Sari Baganti | 23,307 |
| 10. | Pancung Soal | 11,964 |
| 11. | Basa IV Balai Tapan | 0 |
| 12. | Lunang Silaut | 0 |
| Total | | 286,036 |

Keterangan :

Sumber : Dinas Peternakan kabupaten Pesisir Selatan

**Tabel SP-6. Perkiraan Emisi Gas Metan (CH4) dari Lahan Sawah
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010**

| No. | Kecamatan | Luas Lahan (Ha) | Emisi CH4 (Ton/Tahun) |
|--------------|------------------------|-----------------|--------------------------|
| 1. | Koto XI Tarusan | 2,226 | 2,893.8 |
| 2 | Bayang | 2,264 | 2,943.2 |
| 3 | IV Nagari Bayang Utara | 750 | 975.0 |
| 4 | IV Jurai | 1,291 | 1,678.3 |
| 5 | Batang Kapas | 1,862 | 2,420.6 |
| 6 | Sutera | 3,032 | 3,941.6 |
| 7 | Lengayang | 3,562 | 4,630.6 |
| 8 | Ranah Pesisir | 3,416 | 4,440.8 |
| 9 | Lingga Sari Baganti | 3,036 | 3,946.8 |
| 10 | Pancung Soal | 3,232 | 4,201.6 |
| 11 | Basa IV Balai Tapan | 2,429 | 3,157.7 |
| 12 | Lunang Silaut | 2,310 | 3,003.0 |
| Total | | 29,410 | 38,233.0 |

Keterangan :

Sumber : Dinas Pertanian Tanaman Pangan dan Holtikultura Kab. Pesisir Selatan

Tabel SP-7. Perkiraan Emisi Gas Metan (CH4) dari Kegiatan Peternakan
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010

| No. | Kecamatan | Jumlah Hewan (ekor) | | Emisi CH4 (Ton/Tahun) | | |
|-----|-------------------------------|---------------------|---------|-----------------------|--------|--------|
| | | Ternak | Unggas | Ternak | Unggas | Total |
| 1. | Koto XI Tarusan | | | | | |
| | Sapi Potong : Ayam Kampung | 8,116 | 78,302 | 8,116 | 2,349 | 10,465 |
| | Kerbau : Ayam Petelur | 1,642 | 0 | 3,284 | 0 | 3,284 |
| | Kuda : Ayam Pedaging | 8 | 33,813 | 18 | 676 | 694 |
| | Kambing : Itik | 2,776 | 15,438 | 555 | 463 | 1,018 |
| 2 | Bayang | | | | | |
| | Sapi Potong : Ayam Kampung | 12,457 | 123,117 | 12,457 | 3,694 | 16,151 |
| | Kerbau : Ayam Petelur | 667 | 0 | 1,334 | 0 | 1,334 |
| | Kuda : Ayam Pedaging | 15 | 50,724 | 33 | 1,014 | 1,047 |
| | Kambing : Itik | 3,910 | 32,981 | 782 | 989 | 1,771 |
| 3 | IV Nagari Bayang Utara | | | | | |
| | Sapi Potong : Ayam Kampung | 363 | 7,819 | 363 | 235 | 598 |
| | Kerbau : Ayam Petelur | 39 | 0 | 78 | 0 | 0 |
| | Kuda : Ayam Pedaging | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Kambing : Itik | 805 | 1,551 | 161 | 47 | 208 |
| 4 | IV Jurai | | | | | |
| | Sapi Potong : Ayam Kampung | 5,686 | 253,175 | 5,686 | 7,595 | 13,281 |
| | Kerbau : Ayam Petelur | 1,168 | 51,943 | 2,336 | 1,558 | 3,894 |
| | Kuda : Ayam Pedaging | 11 | 63,448 | 24 | 1,269 | 1,293 |
| | Kambing : Itik | 4,956 | 13,898 | 991 | 417 | 1,408 |
| 5 | Batang Kapas | | | | | |
| | Sapi Potong : Ayam Kampung | 5,095 | 60,145 | 5,095 | 1,804 | 6,899 |
| | Kerbau : Ayam Petelur | 4,607 | 0 | 9,214 | 0 | 9,214 |
| | Kuda : Ayam Pedaging | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Kambing : Itik | 2,011 | 21,825 | 402 | 655 | 1,057 |
| 6 | Sutera | | | | | |
| | Sapi Potong : Ayam Kampung | 14,676 | 54,672 | 14,676 | 1,640 | 16,316 |
| | Kerbau : Ayam Petelur | 5,708 | 0 | 11,416 | 0 | 11,416 |
| | Kuda : Ayam Pedaging | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Kambing : Itik | 5,424 | 4,936 | 1,085 | 148 | 1,233 |

| | | | | | | |
|-----------|----------------------------|----------------|------------------|----------------|---------------|----------------|
| 7 | Lengayang | | | | | |
| | Sapi Potong : Ayam Kampung | 12,872 | 57,950 | 12,872 | 1,739 | 14,611 |
| | Kerbau : Ayam Petelur | 1,691 | 0 | 3,382 | 0 | 3,382 |
| | Kuda : Ayam Pedaging | 68 | 0 | 149 | 0 | 0 |
| | Kambing : Itik | 4,248 | 6,039 | 850 | 181 | 1,031 |
| 8 | Ranah Pesisir | | | | | |
| | Sapi Potong : Ayam Kampung | 18,169 | 18,077 | 18,169 | 542 | 18,711 |
| | Kerbau : Ayam Petelur | 8,735 | 5,287 | 17,470 | 159 | 17,629 |
| | Kuda : Ayam Pedaging | 9 | 4,857 | 20 | 97 | 117 |
| | Kambing : Itik | 6,826 | 6,337 | 1,365 | 190 | 1,555 |
| 9 | Lingga Sari Baganti | | | | | |
| | Sapi Potong : Ayam Kampung | 2,568 | 54,300 | 2,568 | 1,629 | 4,197 |
| | Kerbau : Ayam Petelur | 1,512 | 0 | 3,024 | 0 | 3,024 |
| | Kuda : Ayam Pedaging | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 |
| | Kambing : Itik | 2,553 | 7,017 | 511 | 211 | 721 |
| 10 | Pancung Soal | | | | | |
| | Sapi Potong : Ayam Kampung | 6,722 | 17,426 | 6,722 | 523 | 7,245 |
| | Kerbau : Ayam Petelur | 2,231 | 511 | 4,462 | 15 | 4,477 |
| | Kuda : Ayam Pedaging | 0 | 1,413 | 0 | 28 | 28 |
| | Kambing : Itik | 6,855 | 2,079 | 1,371 | 62 | 1,433 |
| 11 | Basa IV Balai Tapan | | | | | |
| | Sapi Potong : Ayam Kampung | 3,047 | 32,964 | 3,047 | 989 | 4,036 |
| | Kerbau : Ayam Petelur | 4,607 | 6,008 | 9,214 | 180 | 9,394 |
| | Kuda : Ayam Pedaging | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Kambing : Itik | 9,702 | 8,552 | 1,940 | 257 | 2,197 |
| 12 | Lunang Silaut | | | | | |
| | Sapi Potong : Ayam Kampung | 3,824 | 45,820 | 3,824 | 1,375 | 5,199 |
| | Kerbau : Ayam Petelur | 637 | 26,433 | 1,274 | 793 | 2,067 |
| | Kuda : Ayam Pedaging | 0 | 449 | 0 | 9 | 9 |
| | Kambing : Itik | 9,850 | 5,195 | 1,970 | 156 | 2,126 |
| | Total | 186,867 | 1,174,501 | 172,311 | 33,688 | 205,770 |

Keterangan :

Sumber : Dinas Peternakan Kabupaten Pesisir Selatan

**Tabel SP-8. Perkiraan Emisi Gas CO2 dari Penggunaan Pupuk Urea
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010**

| No. | Kecamatan | Konsumsi Pupuk Urea | Emisi CO2 |
|-------|------------------------|---------------------|---------------|
| 1. | Koto XI Tarusan | 444 | 88.8 |
| 2. | Bayang | 491 | 98.2 |
| 3 | IV Nagari Bayang Utara | 275 | 55 |
| 4 | IV Jurai | 341 | 68.2 |
| 5 | Batang Kapas | 517 | 103.4 |
| 6 | Sutera | 661 | 132.2 |
| 7 | Lengayang | 557 | 111.4 |
| 8 | Ranah Pesisir | 544 | 108.8 |
| 9 | Lingga Sari Baganti | 553 | 110.6 |
| 10 | Pancung Soal | 588 | 117.6 |
| 11 | Basa IV Balai Tapan | 678 | 135.6 |
| 12 | Lunang Silaut | 620 | 124 |
| Total | | 6,269 | 1253.8 |

Keterangan :

Sumber : Dinas Pertanian Tanaman Pangan dan Holtikultura Kab. Pesisir Selatan

Tabel SP-9 Perkiraan Beban Pencemaran Limbah Cair dari Industri Skala Menengah dan Besar**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No. | Jenis Industri | Titik 1 | | | | | | Titik 2 | | | | | |
|-----|----------------|---------|--------|-----|------------------------|-------------------|----------|---------|-----|-----|------------------------|-------------------|----------|
| | | pH | BOD | COD | Padatan Tersuspensi | Minyak & Lemak | Nitrogen | pH | BOD | COD | Padatan Tersuspensi | Minyak & Lemak | Nitrogen |
| 1. | PT.INCASI RAYA | 8.72 | 108.14 | 742 | 587 | 33 | 64.07 | 8.71 | 221 | 867 | 563 | 31 | 91.172 |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | Total | 8.72 | 108.14 | 742 | 587 | 33 | 64.07 | 8.71 | 221 | 867 | 563 | 31 | 91.172 |

Keterangan : Bulan Agustus 2010

Sumber : PT. Incasi Raya Kabupaten Pesisir Selatan

Titik 1 : Outlet IPAL

Titik 1 : Inlet IPAL

Tabel SP-10. Perkiraan Beban Pencemaran Limbah Cair dari Industri Skala Menengah dan Besar
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010

| No. | Jenis Industri | Beban Emisi (Ton/Tahun) | | | |
|-----|------------------|-------------------------|--------|-----|-------|
| | | BOD | COD | TSS | PH |
| 1. | Pabrik Tahu | 6.248 | 3.496 | ttd | 5.95 |
| 2 | Pemotongan Hewan | 11.54 | 84.33 | ttd | 6.8 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | Total | 17.568 | 86.976 | 0 | 11.92 |

Keterangan :

Sumber : Kantor Lingkungan Hidup Kab. Pesisir Selatan

**Tabel SP-11. Perkiraan Emisi CO₂ dari Konsumsi Energi menurut Sektor Pengguna
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010**

| No. | Sektor Pengguna Energi | Konsumsi Energi (SBM) | Emisi CO ₂ (Ton/Tahun) |
|--------------|------------------------|-----------------------|-----------------------------------|
| 1. | Transportasi | 1,159,145 | 80,328,745,750 |
| 2. | Industri | 0 | 0 |
| 3. | Rumah Tangga | 6,276 | 451,263,813 |
| Total | | 1,165,421 | 80,780,009,563 |

Keterangan :

*Sumber : Dinas Koperasi, usaha kecil menengah, Perindustrian dan Pertambangan Energi
Kab. Pesisir Selatan*

**Tabel SP-12. Perkiraan Jumlah Limbah Padat dari Sarana Transportasi
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010**

| No. | Sarana Transportasi | Jumlah Sarana | Volume Limbah Padat (m ³ /hari) |
|-------|----------------------------|----------------|--|
| 1. | Terminal Angkutan Umum | 2 | 24 |
| 2. | Pelabuhan Sungai dan Danau | Tidak tersedia | Tidak tersedia |
| 3. | Pelabuhan Laut | 7 | 33 |
| 4. | Pelabuhan Udara | Tidak tersedia | Tidak tersedia |
| Total | | 8 | 57 |

Keterangan :

Sumber : Dinas Pasar, Perdagangan dan Kebersihan Kab. Pesisir Selatan

Tabel SP-13. Perkiraan Volume Limbah Padat dari Obyek Wisata
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010

| No. | Nama Obyek Wisata | Luas (Ha) | Volume Limbah Padat (m ³ /hari) |
|-----|-----------------------------|-----------|--|
| 1. | Panorama Alam Sako | 12 | 97 |
| 2 | Air Terjun Pangai Gadang | 10 | 54 |
| 3 | Panorama Rimbo Palakat | 8 | 62 |
| 4 | Lakitan Indah | 4 | 98 |
| 5 | Pulau Maman dan Batu Kodi | 8 | 32 |
| 6 | Air Terjun Timbulun | 5 | 65 |
| 7 | Dermaga Nelayan Carocok | 2 | 89 |
| 8 | Air Terjun Bayang Sani | 4 | 98 |
| 9 | Titian Akar | 6 | 96 |
| 10 | Gua Batu dan Ngalau Dewa | 2 | 54 |
| 11 | Bukik Taratak Sutera | 45 | 76 |
| 12 | Pantai Pasir Ganting | 15 | 43 |
| 13 | Pantai Sumedang | 16 | 54 |
| 14 | Pantai Pasir Putih | 24 | 99 |
| 15 | Pantai Nyiur Melambai | 12 | 44 |
| 16 | Pantai Teluk Kasai | 8 | 54 |
| 17 | Pantai Sungai Nipah | 6 | 43 |
| 18 | Pantai Batu Kereta | 1.5 | 78 |
| 19 | Pulau Pulau Aur Besar/Kecil | 129 | 23 |
| 20 | Pulau Penyu | 121 | 34 |
| 21 | Pulau Pulau Ketaping | 12 | 23 |
| 22 | Pantai Ketaping | 10 | 21 |
| 23 | Pantai Carocok Tarusan | 8 | 78 |
| 24 | Pantai Batu Kalang | 4 | 67 |
| 25 | Pulau Batu Kalang | 3 | 56 |
| 26 | Rumah Gadang Mandeh Rubiah | 1 | 22 |
| 27 | Istana Rajo Inderapura | 1 | 12 |
| 28 | Benteng Portugis | 12 | 56 |
| 29 | Kuburan Gadih Basanai | 0.1 | 34 |
| 30 | Makam Haji Ilyas Yacob | 0.1 | 23 |

| | | | |
|--------------|-----------------|--------------|--------------|
| 31 | Rabab Pasisie | 0 | 11 |
| 32 | Debus | 0 | 12 |
| 33 | Rebana Zikir | 0 | 11 |
| 34 | Randai | 0 | 11 |
| 35 | Serunai | 0 | 12 |
| 36 | Balimau Paga | 0 | 56 |
| 37 | Tari Lukah Gilo | 0 | 11 |
| Total | | 489.7 | 1,809 |

Keterangan :

Sumber : Dinas Pemuda dan Olah Raga, Kebudayaan dan Pariwisata & BPS

**Tabel SP-14. Perkiraan Beban Pencemaran Limbah Cair dan Volume Limbah Padat dari Hotel
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data : 2010**

| No. | Nama Hotel | Kelas | Limbah Padat (m ³ /hari) | Beban Limbah Cair (Ton/Tahun) | | |
|-------|--------------------|--------|--|-------------------------------|-----|------|
| | | | | BOD | COD | pH |
| 1. | Kasihan Ombak | Melati | 16 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | Kebehami | Melati | 19 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | Aceh Minang | Melati | 17 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | T a s m i | Melati | 14 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | Balai Selasa Indah | Melati | 8 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | B u n d a | Melati | 34 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | N I k m a t | Melati | 15 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | Wisma Sari Bundo | Melati | 34 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | Hotel Andhika | Melati | 45 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | Grandita | Melati | 99 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | Gema Wisata | Melati | 24 | 0 | 0 | 0 |
| 12 | Bintang Paradiso | Melati | 23 | 0 | 0 | 0 |
| 13 | Sanlaida | Melati | 67 | 0 | 0 | 0 |
| 14 | Adi Karya | Melati | 86 | 0 | 0 | 0 |
| 15 | Buyung | Melati | 98 | 0 | 0 | 0 |
| 16 | Anordio | Melati | 109 | 6.912 | 7.2 | 7.17 |
| 17 | Hotel Mandala | Melati | 67 | 0 | 0 | 0 |
| 18 | Hotel Aida | Melati | 22 | 0 | 0 | 0 |
| Total | | | 789 | 6.912 | 7.2 | 7.17 |

Keterangan :

Sumber : Kantor Lingkungan Hidup Kab. Pesisir Selatan

Tabel SP-15. Perusahaan Penghasil Limbah B3, Jenis Limbah dan Volumenya**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data : 2010**

| No. | Nama Industri | Jenis Kegiatan | Jenis Limbah | Volume (Ton/Tahun) |
|-----|-----------------|------------------------------------|----------------|-----------------------|
| 1. | PT. INCASI RAYA | Perkebunan dan Pabrik kelapa sawit | Sisa Oli bekas | 42,490 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | Total | | 42,490 |

Keterangan :

Sumber : PT. Incasi Raya Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel SP-16. Perusahaan yang Mendapat Izin untuk Penyimpanan, Pengumpulan, Pengolahan, Pemanfaatan, dan Pemusnahan (Land Fill) Limbah B3

Kabupaten : Pesisir Selatan

Tahun Data : 2010

| No. | Nama Perusahaan | Jenis Izin*) | Nomor Izin |
|-----|-----------------|---|--|
| 1. | PT. Incasi Raya | Penyimpanan Limbah B3 dari KLH Pusat Jakarta melalui Kementerian Negara Lingkungan Hidup | Nomor 111 tahun 2007 tanggal 8 Maret 2007 |
| 2 | PT. Incasi Raya | Perpanjangan Izin Penyimpanan Sementara Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun kepada PT. Incasi Raya Unit Pengolahan Kelapa Sawit Muaro Sakai Inderapura | Nomor : 660/325/Kpts/BPT-PS/2010 tanggal 29 Maret 2010 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Keterangan : *) Penyimpanan, pengumpulan, pengolahan, pemanfaatan, dan pemusnahan

Sumber : *Kantor Lingkungan Hidup Kabupaten Pesisir Selatan*

Tabel SP-17. Perusahaan yang Mendapat Rekomendasi dan Izin dari Perhubungan untuk Pengangkutan Limbah B3

Kabupaten : Pesisir Selatan

Tahun Data : 2010

| No. | Nama Perusahaan | Nomor Izin |
|-----|---|------------|
| | | |
| | <i>Belum ada perusahaan yang mendapat rekomendasi pengangkutan limbah B3 dari perhubungan</i> | |
| | | |
| | | |
| | | |

Keterangan :

Sumber : Dinas Perhubungan, Informasi dan Komunikasi Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel UP-1. Rencana dan Realisasi Kegiatan Penghijauan**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data: 2010**

| No. | Kecamatan | Rencana | | Realisasi | |
|-----|---|-----------|--------------|-----------|--------------|
| | | Luas (Ha) | Jumlah Pohon | Luas (Ha) | Jumlah Pohon |
| 1. | Kampung Lagan Gadang Mudiak Kec. Air Haji | 100 | 120,000 | 100 | 120,000 |
| 2 | Kampung Duku Kecamatan Koto XI Tarusan | 50 | 10,000 | 50 | 10,000 |
| | | | | | |
| | Total | 150 | 130,000 | 150 | 130,000 |

Keterangan :

Sumber : *Dinas Kehutanan dan Perkebunan Kabupaten Pesisir Selatan*

Tabel UP-2. Rencana dan Realisasi Kegiatan Reboisasi
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data: 2010

| No. | Kecamatan | Rencana | | Realisasi | |
|---|-------------------------|-----------|--------------|-----------|--------------|
| | | Luas (Ha) | Jumlah Pohon | Luas (Ha) | Jumlah Pohon |
| 1. | Koto XI Tarusan | 50 | 60,500 | 50 | 60,500 |
| 2. | Bayang | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | IV Nagari Bayang Utara | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | IV Jurai | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | Batang Kapas | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | Sutera | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | Lengayang | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | Ranah Pesisir | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | Lingga Sari Badantti | 100 | 10,000 | 100 | 10,000 |
| 10 | Pancung Soal | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | Basa IV Balai Taban | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 12 | Lunang Silaut | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Total | | 150 | 70,500 | 150 | 70,500 |
| Keterangan : | | | | | |
| Sumber : Dinas Kehutanan dan Perkebunan Kabupaten Pesisir Selatan | | | | | |

Tabel UP-3. Kegiatan Fisik Lainnya**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data: 2010**

| No. | Nama Kegiatan | Lokasi Kegiatan | Instansi Penanggung Jawab |
|-----|--|---|---------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | Perencanaan Pembangunan Reservoir | Kab. Pessel | PSDA |
| 2. | Pelaksanaan normalisasi saluran sungai | Batang Jalamu, Batang Surantih dan Batang Tapan | PSDA |
| 3 | Rehabilitasi Pemeliharaan Jaringan Irigasi | Kec. Bayang, Kec. Lengayang, Kec. IV Jurai, Kec. Koto XI Tarusan, Kec. Sutera dan Kec. Batang Kapas | PSDA |
| 4 | Pemeliharaan jaringan irigasi rawa | Kec. Bayang, Kec. Sutera dan Kec. Basa IV Balai Tapan | PSDA |
| 5 | Pembuatan Tanggul Banjir | Kab. Pessel | PSDA |
| 6 | Pengaman tebing sungai | Kab. Pessel | PSDA |
| 7 | Pembangunan Prasarana Pengamanan Pantai | IV Jurai | PSDA |
| 8 | Rehabilitasi hutan dan lahan | Kab.pessel | Kehutanan |
| 9 | Rehabilitasi Lahan Kritis | Kab.pessel | Kehutanan |
| 10 | Tersedianya bibit karet unggulan | IV Jurai | Perkebunan |
| 11 | Tersedianya bibit kakao unggulan | IV Jurai | Perkebunan |
| 12 | Reboisasi pengkayaan seluas 200 ha | Lengayang | Pihak ketiga |
| 13 | Reboisasi Hutan produksi seluas 300 ha | Air Haji | Pihak ketiga |
| 14 | Reboisasi hutan produksi seluas 200 ha | Lingga Sari Baganti | Pihak ketiga |
| 15 | Pembuatan Kebun bibit nagari | Bayang Utara | Pihak ketiga |
| 18 | Pembuatan Hutan rakyat Kampung Ampang Teras Lumpo 100 ha | IV Jurai | Pihak ketiga |
| 19 | Pembuatan Hutan rakyat Kampung Anakan Nagari V Koto Hili 200 ha | Batang Kapas | Pihak ketiga |
| 20 | Pembuatan Hutan rakyat Kampung Tanjung Kandis 100 ha | Batang Kapas | Pihak ketiga |
| 21 | Pembuatan Hutan rakyat Kampung Pasar Taratak 75 ha | Sutera | Pihak ketiga |
| 22 | Pembuatan Hutan rakyat Kampung Ujung Batu Nagari Taluak 50 ha | Koto XI tarusan | Pihak ketiga |
| 23 | Pembuatan Hutan rakyat Kampung Gunuang Pauh Nagari Amping Parak 100 ha | Batang Kapas | Pihak ketiga |
| 24 | Pembuatan Budi daya rotan 25 ha dilubuak nyiur koto Mudiak | Batang Kapas | Pihak ketiga |

Sumber : Dinas PSDA, Dinas Kehutanan dan Perkebunan Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel UP-4. Rekomendasi Amdal/UKL/UPL yang Ditetapkan oleh Komisi Amdal Daerah**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data: 2010**

| No. | Jenis Dokumen | Kegiatan | Pemrakarsa |
|-----|---------------|---|---|
| 1 | UKL/UPL | Penambangan Bahan Galian Golongan C Siguntur di Kecamatan Koto XI Tarusan | CV. Multi Mitra Serasi |
| 2 | UKL/UPL | Pembangunan Unit Pengolahan dan Pengeringan Daun Gambir Kecamatan Koto XI Tarusan | PD. Murni Gambir |
| 3 | AMDAL | Pelabuhan Panasahan | CV. Prima Seni Alam Bina |
| 4 | AMDAL | Rencana Usaha Penambangan Batu Bara Kuasa Pertambangan (KP) Eksplorasi KW 96 PP 0323 (Luas wilayah 922,70 ha) | PT. Lumpo |
| 5 | AMDAL | Rencana Kegiatan Pembangunan Perkebunan Kelapa Sawit PT. Sapta Sentosa Jaya Abadi seluas 2.560 ha di Kenagarian Silaut Kecamatan Lunang | PT. Sapta Sentosa Jaya Abadi |
| 6 | AMDAL | Rencana Pengamanan dan Reklamasi Pantai Carocok Painan di Kecamatan IV Jurai | Pemerintah Kabupaten Pesisir Selatan Dinas PSDA Kab. Pessel |
| 7 | UKL/UPL | Penambangan Batu Bara di Panadah | PT. Pertamina Perkasa Abadi |
| 8 | UKL/UPL | Pembangunan Pengembangan Jembatan Kincir Nagari Salido Kec. IV Jurai Kabupaten Pesisir Selatan | PT. Visitech Gemilang |
| 9 | UKL/UPL | Pembangunan Pengembangan Jembatan Kelok Paku Perbatasan Pasar Baru Bayang dengan Salido Kecamatan IV Jurai Kabupaten Pesisir Selatan | PT. Visitech Gemilang |
| 10 | DPLH | SPBU 14-256-526 Desa Gurun Panjang Nagari Gurun Panjang Kapuh Kabupaten Pesisir Selatan | Pertamina dengan Pimpinan H. Sengaja Budi Syukur |

Keterangan :

Sumber : Kantor Lingkungan Hidup Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel UP-5. Pengawasan UKL/UPL**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data: 2010**

| No. | Waktu (tgl/bln/thn) | Nama Perusahaan/Pemrakarsa | Hasil Pengawasan | |
|-----|---------------------|--------------------------------|---|--|
| | | | UKL | UPL |
| 1. | 7 Februari 2010 | PT. Incasi Raya | Berdasarkan hasil laporan yang didek ke kantor PT. Incasi Raya selalu ada Laporan Bulanan pengujian kualitas limbah cair, udara selalu dilaporkan secara triwulan | Hasil pengujian yang dilaporkan terdapat beberapa parameter melebihi standar baku mutu yang telah ditetapkan oleh Keputusan Menteri negara lingkungan hidup No.51 tahun 1995 tentang Baku mutu limbah cair industri minyak sawit. Tetap menyampaikan RKL/RPL ke instansi Pengelola Lingkungan Hidup baik pusat maupun daerah, menyampaikan kondisi kesuburan tanah sesuai dengan amanat PP No. 150 tahun 2000 tentang Pengendalian Keruksakan Tanah untuk Produksi Biomassa. Memberikan input pupuk yang mengandung Ca dan Mg ke tanah sehingga sehingga kandunga ca-dd dan mg-dd di tanah dapat meningkat, serta mengupayakan untuk menetralkan pH tanah yang berada pada kriteria masam. |
| 2 | 1 Maret 2010 | PT. Sapta | Berdasarkan hasil pengawasan ke PT. Sapta dengan keterangan Asisten Kepala Rekson Sibarani, SP titik api ditemukan diluar wilayah PT. Sapta yaitu dilahan garapan masyarakat tepatnya disebelah Barat dan Timur PT. Sapta Silaut. Lokasi yang terbakar diperkirakan 10 Ha dan api sudah ada sejak 5 hari yang lalu, penyebab kebakaran diduga dari kelalaian masyarakat saat membuka lahan untuk perkebunan dan pertanian diperkirakan api sudah dapat dipadamkan saat tim telah tiba, karena PT. Sapta dan masyarakat terus berupaya mematikan api tersebut. | Belum ada laporan perbulan tentang kualitas air sungai yang berada disekitar perkebunan. Untuk tidak terjadinya lagi kebakaran, perlu dilakukan pengawasan lebih intensif terutama pada musim kemarau, karena biasanya cara mudah dan murah untuk membuka lahan adalah dengan membakar. Perlu dilakukan peyuluhan lanjut kepada orang-orang yang berkepentingan mengenai tata cara pembersihan lahan yang diperbolehkan sesuai dengan ketentuan yang berlaku. Diperlukan adanya kesepakatan bersama antara pemerintah, masyarakat, tokoh masyarakat untuk tidak membakar lahan dalam pembukaan lahan. |
| 3 | 15 Mei 2010 | PT. Sukses Jaya Wood | Berdasarkan hasil pengawasan yang dilakukan terhadap PT. Sukses Jaya Wood tidak terjadi kebakaran pada wilayah perkebunan kelapa sawit. | Belum ada laporan perbulan tentang kualitas air sungai dan kualitas tanah yang berada disekitar perkebunan. |
| 4 | 10 Jul 2010 | PT. Sumatera Jaya Agro lestari | Berdasarkan hasil pengawasan yang dilakukan terhadap PT. Sumatera Jaya Agro Lestari tidak terjadi kebakaran pada wilayah perkebunan kelapa sawit | Belum ada laporan perbulan tentang kualitas air sungai dan kualitas tanah yang berada disekitar perkebunan. |

| No. | Waktu (tgl/bln/thn) | Nama Perusahaan/Pemrakarsa | Hasil Pengawasan | |
|-----|---------------------|---|--|--|
| | | | UKL | UPL |
| 5 | 18 Agustus 2010 | Kegiatan Pengambilan Bahan Galian C An. Masra Davidtos yang berlokasi di Kampung Tambak Batang Inderapura, Kenagarian Inderapura. Pengambilan Bahan Galian Golongan C Nomor : 660/391.XI/KLH-PS/2010 tgl 30 November 2009 | Berdasarkan hasil pengawasan Berdasarkan hasil pengawasan yang dilakukan di terhadap kegiatan Pengambilan bahan Galian C An. MASRA DAVIDSON dengan luas pengambilan korl adalah 400 x 31,4 m2, pembersihan land kliring disesuaikan dengan kemajuan arah pengambilan korl diikuti dengan ganti rugi. Produksi sampai saat ini sudah mencapai 5.000 m3 diperkirakan baru 5 % dari total luas rencana. | Berdasarkan dokumen UKL dan UPL dapat disimpulkan bahwa penambangan galian c masih efektif dan tidak ditemui kendala yang berarti. |
| 6 | 18 Agustus 2010 | Kegiatan Pengambilan Bahan Galian C An. Muman DT Panduko Rajo yang berlokasi di Dusun Danau Betung Kenagarian Silaut Pengambilan Bahan Galian Golongan C Nomor : 660/314.XI/KLH-PS/2010 tgl 1 Oktober 2009 | Berdasarkan hasil pengawasan yang dilakukan di terhadap kegiatan Pengambilan bahan Galian C An. Muman Dt Panduko Rajo dengan luas pengambilan korl adalah 400 x 80 m2, pembersihan land kliring disesuaikan dengan kemajuan arah pengambilan korl diikuti dengan ganti rugi. Produksi sampai saat ini sudah mencapai 5% sampai dengan 20 %diperkirakan baru 5 % dari total luas rencana. | Berdasarkan dokumen UKL dan UPL dapat disimpulkan bahwa penambangan galian c masih efektif dan tidak ditemui kendala yang berarti. |
| 7 | 20 Agustus 2010 | Kegiatan Pengambilan Bahan Galian C An. Rifai ML Sutan yang berlokasi di Kampung Pasar Lamo Kumbuang Nagari Lunang Pengambilan Bahan Galian Golongan C Nomor : 660/043.II/KLH-PS/2010 tgl 8 Februari 2010 | Berdasarkan hasil pengawasan yang dilakukan di terhadap kegiatan Pengambilan bahan Galian C An. Rifai ML Sutan dengan luas pengambilan korl adalah 100 x 100 m2, pembersihan land kliring disesuaikan dengan kemajuan arah pengambilan korl diikuti dengan ganti rugi. Produksi sampai saat ini sudah mencapai 5.000 m3 diperkirakan baru 5 % dari total luas rencana. | Berdasarkan dokumen UKL dan UPL dapat disimpulkan bahwa penambangan galian c masih efektif dan tidak ditemui kendala yang berarti. |
| 8 | 4-Sep-10 | RSUD M Zein disusun oleh PT. Bina Lestari Lingkungan dengan pemrakarsa oleh RSUD M. ZEIN PAINAN | Berdasarkan hasil pengawasan yang dilakukan kelapangan RSUD M ZEIN PAINAN kondisi rumah sakit cukup bersih dan pengujian kualitas limbah cair sedang dilakukan pengujian kelaboratorium Kesehatan di Padang | Berdasarkan dokumen UKL dan UPL dapat disimpulkan bahwa penambangan galian c masih efektif dan tidak ditemui kendala yang berarti. |
| 9 | 8-Sep-10 | PLTMH Salido | Berdasarkan hasil pengawasan yang dilakukan kelapangan PLTMH baik dengan operasional setiap hari | Belum ada laporan bulanan sebagaimana yang terdapat dalam dokumen UKL/UPL, tentang kualitas air sungai, kebisingan dan kualitas emisi udara. Hal ini sudah disampaikan kepada pemrakarsa agar segera membuat laporan ke Kantor Lingkungan Hidup. |
| 10 | 4 Oktober 2010 | RS Bersalin Permata Hati disusun oleh PT. Abdi Nagari dengan pemrakarsa oleh RS Bersalin Permata Hati | Berdasarkan hasil pengawasan yang dilakukan kelapangan terhadap kualitas air limbah yang berasal dari hasil operasi | Belum ada laporan bulanan sebagaimana yang tertuang didalam dokumen UKL/UPL, tentang kondisi kualitas limbah cair yang berasal dari ruangan yang ada di RS, air sungai, sumur pantau, dapur, udara dan kondisi tanah. IPAL yang dibangun belum selesai dilaksanakan. |

| No. | Waktu (tgl/bln/thn) | Nama Perusahaan/Pemrakarsa | Hasil Pengawasan | |
|-----|---------------------|--------------------------------|---|--|
| | | | UKL | UPL |
| 11 | 11 Oktober 2010 | PT. Sumatera Jaya Agro lestari | Berdasarkan hasil pengawasan yang dilakukan di lapangan terlihat lingkungan yang terjadi pada PT. SJAL umur tanaman kelapa sawit PT. sebaiknya pihak perusahaan melakukan SJAL berumur 0-2 tahun dan ada penyampaian laporan RKL/RPL secara sebagian lahan seluas 800 Ha berkala ke Instansi pengelola dalam proses land kliring dengan lingkungan hidup, baik yang berada di cara mekanis menggunakan alat propinsi maupun kabupaten, berat. Daerah sempadan sungai menyisakan sebagian lahan serta masih terdapat kayu-kayu besar memperkaya kerapatan tanaman pada dengan jarak 10-25 m, dilihat dari kawasan lindung setempat terutama kesuburan tanah berdasarkan hasil uji labor pH tanah sangat masam nilai konservasi tinggi, seperti ini menunjukan tanah tersebut sudah berada pada kondisi kritis. | Untuk meminimalisasi dampak lingkungan yang terjadi pada PT. SJAL berumur 0-2 tahun dan ada penyampaian laporan RKL/RPL secara sebagian lahan seluas 800 Ha berkala ke Instansi pengelola dalam proses land kliring dengan lingkungan hidup, baik yang berada di cara mekanis menggunakan alat propinsi maupun kabupaten, berat. Daerah sempadan sungai Batang Sindang dan Lunang yang dikenal sebagai penghasil madu, melakukan berbagai treatment untuk meningkatkan pH tanah ke arah netral, meningkatkan kandungan Ca++ selain sebagai upaya pemulihan kerusakan tanah juga akan bermanfaat bagi peningkatan produksi dari tanaman yang dibudidayakan. |

Keterangan :

Sumber : Kantor Lingkungan Hidup Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel UP-5. A Pengawasan UKL/UPL dan RKL/RPL**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data: 2010**

| No. | Waktu (tgl/bln/thn) | Nama Perusahaan/Pemrakarsa | Hasil Pengawasan | |
|-----|---------------------|---|------------------|---------|
| | | | RKL/RPL | UKL/UPL |
| 1. | 7 Februari 2010 | PT. Incasi Raya | | a |
| 2 | 1 Maret 2010 | PT. Sapta | | a |
| 3 | 5 Mei 2010 | PT. Sukses Jaya Wood | | b |
| 4 | 10 Juli 2010 | PT. Sumatera Jaya Agro lestari | | b |
| 5 | 18 Agustus 2010 | Kegiatan Pengambilan Bahan Galian C An. Masra Davidtos | | a |
| 6 | 18 Agustus 2010 | Kegiatan Pengambilan Bahan Galian C An. Muman DT Panduko Rajo | | a |
| 7 | 20 Agustus 2010 | Kegiatan Pengambilan Bahan Galian C An. Rifai ML Sutan | | a |
| 8 | 4-Sep-10 | PT. Bina Lestari Lingkungan RSUD M. ZEIN PAINAN | | c |
| 9 | 8-Sep-10 | PLTMH Salido | | c |
| 10 | 4 Oktober 2010 | PT. Abdi Nagari RS Bersalin Permata Hati | | c |
| 11 | 11 Oktober 2010 | CV. Multi Mitra Serasi | | c |
| 12 | 14 Oktober 2010 | PD. Murni Gambir | | b |
| 13 | 15 Oktober 2010 | CV. Prima Seni Alam Bina | | b |
| 14 | 16 Oktober 2010 | PT. Anggrek Mekar Sari | | c |
| 15 | 17 Oktober 2010 | PT. Nantembo | | c |
| 16 | 18 Oktober 2010 | CV. Lusindo Consultant | | c |
| 17 | 19 Oktober 2010 | PT. Multi MitraSerasi | | c |
| 18 | 20 Oktober 2010 | PT. Pertamina Perkasa Abadi | | b |
| 19 | 21 Oktober 2010 | PT. Visitech Gemilang | a | |
| 21 | 22 Oktober 2010 | Pertamina dengan Pimpinan H. Sengaja Budi Syukur | | b |
| 22 | 11-Nov-10 | PT. Sapta Sentosa Jaya Abadi | | |

Keterangan :

Sumber : Kantor Lingkungan Hidup Kabupaten Pesisir Selatan

a = Sudah ada laporan UKL/UPL

b = Sedang dalam proses penyusunan laporan

c = Tidak ada laporan

Tabel UP-6. Jumlah Pengaduan Masalah Lingkungan menurut Jenis Masalah**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data: 2010**

| No. | Masalah Yang Diajukan | Jumlah Pengaduan |
|-----|--|------------------|
| 1. | Galian C sirtukil Talawi Kenagarian Barung-barung Balantai di Kecamatan Koto XI Tarusan belum ada izin eksplorasi sudah dilakukan eksplorasi | 2 kali |
| 2 | Tidak terkendalinya Pengrusakan lingkungan di Aliran Batang Bayang dengan pengambilan Galian C SIRTUKIL tanpa ada izin dari instansi terkait serta masyarakat sekitar. | 1 kali |
| 3 | Pertambangan batu bara di Kecamatan Basa IV Balai Tapan belum ada izin Eksplorasi tapi sudah dilakukan eksplorasi | 1 kali |
| 4 | Keresahan masyarakat dengan adanya sapi berkeliaran di jalanan | 2 kali |

Keterangan :

Sumber : Kantor Lingkungan Hidup Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel UP-7. Status Pengaduan**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data: 2010**

| No. | Masalah Yang Diajukan | Status |
|-----|------------------------|---------|
| 1. | Galian C Sirtukil | Selesai |
| 2. | Pertambangan Batu bara | Selesai |
| 3 | Keresahan masyarakat | Selesai |
| | | |
| | | |

Keterangan :

Sumber : Kantor Lingkungan Hidup Kabupaten Pesisir Selatan

**Tabel UP-8. Jumlah Lembaga Swadaya Masyarakat (LSM) Lingkungan
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data: 2010**

| No. | Nama LSM | Alamat |
|-----|-------------------------|---------------|
| 1. | Bumi Lestari Lingkungan | Painan |
| 2 | WALHI | Cabang Painan |
| 3 | SIGI | Salido |
| 4 | Amanah | Painan |
| | | |
| | | |

Keterangan :

Sumber : Kantor Lingkungan Hidup Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel UP-9. Penerima Penghargaan Lingkungan
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data: 2010

| No. | Nama Orang/Kelompok/Organisasi | Nama Penghargaan | Pemberi Penghargaan |
|-----|-------------------------------------|---|--|
| 1. | Kantor Lingkungan Hidup Kab. Pessel | Piala Penghargaan Penyusun Buku Status Lingkungan Hidup Daerah Terbaik I Tingkat Kabupaten/Kota Se - Indonesia | Presiden RI Susilo Bambang Yudoyono / KNLH |
| 2 | Kantor Lingkungan Hidup Kab. Pessel | Piala Raksaniyata penghargaan menuju Indonesia Hijau bagi Pemerintah yang berhasil melakukan Pengendalian Kerusakan Lingkungan untuk Melindungi kehidupan dan meningkatkan pendapatan masyarakat. | Menteri Negara Lingkungan Hidup / KNLH |
| | | | |

Keterangan :

Sumber : Kantor Lingkungan Hidup Kabupaten Pesisir Selatan

**Tabel UP-10. Kegiatan Penyuluhan, Pelatihan, Workshop, Seminar Lingkungan
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data: 2010**

| No. | Nama Kegiatan | Instansi Penyelenggara | Peserta | Waktu Penyuluhan (Tgl/Bln/Tahun) |
|-----|--|---|---|---|
| 1 | Desa Mandiri Energi (DME) Pilot proyek pemanfaatan lingkungan dengan menanam kebun percontohan jarak pagar melalui penyuluhan kelompok masyarakat. | BPM, Kecamatan dan Nagari | Kelompok Pelaksana Masyarakat | Per tri wulan dalam setahun = 1 x dalam 3 bulan |
| 2 | Penyuluhan Lingkungan mengenai abrasi pantai | BPM | Masyarakat nagari di 3 kecamatan seperti Koto XI Tarusan, Sutera dan Linggo Sari Baganti. | 3 Bulan dari bulan April, Juni dan September |
| 3 | Penyuluhan Pemanfaatan Sumber Air Untuk PLTMH | BPM | Masyarakat nagari di 3 kecamatan seperti Koto XI Tarusan, Sutera dan Linggo Sari Baganti. | 3 Bulan dari bulan April, Juni dan September |
| 4 | Sosialisasi dan Penyuluhan PNPM (Program Nasional Pemberdayaan Masyarakat) | BPM | Kelompok masyarakat dan masyarakat nagari | 2 bulan Juli dan September |
| 5 | Penyuluhan dan Sosialisasi kegiatan Pembangunan Desa Terpadu (PDT) | BPM, Kesehatan, Pendidikan dan koperindagtamb | Kelompok masyarakat dan masyarakat nagari | 2 bulan Agustus dan Oktober |

Keterangan :

Sumber : BPM Kabupaten Pesisir Selatan

**Tabel UP-11. Kegiatan Fisik Perbaikan Kualitas Lingkungan Oleh Masyarakat
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data: 2010**

| No. | Nama Kegiatan | Lokasi Kegiatan | Pelaksana Kegiatan |
|-----|--------------------------|---------------------------|--|
| 1 | Penanaman pohon lindung | Kecamatan koto XI Tarusan | Dinas Kehutanan dan Perkebunan Kabupaten Pesisir Selatan |
| 2 | Penanaman pohon mangrove | Kecamatan koto XI Tarusan | Dinas Kelautan dan Perikanan Kabupaten Pesisir Selatan |
| | | | |
| | | | |

Keterangan :

Sumber : Kantor Lingkungan Hidup Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel UP-12. Produk Hukum Bidang Pengelolaan Lingkungan**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data: 2010**

| No. | Jenis Produk Hukum | Nomor | Tahun | Tentang |
|-----|--|----------------------------------|-------|---|
| 1. | Rancangan Peraturan Daerah Kabupaten Pesisir Selatan | 0 | 2008 | Dokumen Pengeolaan dan Pemantauan Lingungan Hidup |
| 2. | Peraturan Daerah | 5 | 2005 | Retribusi Pelayanan Persampahan/Kebersihan Dalam Kabupaten Pesisir Selatan |
| 3 | Peraturan Daerah | 6 | 2006 | Retribusi Penyedotan Kakus |
| 4 | Peraturan Daerah | 5 | 2006 | Retribusi Pengujian Kendaraan Bermotor |
| 5 | Keputusan Bupati Pesisir Selatan | 9 | 2003 | Pelestarian Lingkungan Hidup Wisata Kawasan Mandeh |
| 6 | Peraturan Bupati Pesisir Selatan | 4 | 2008 | Tugas pokok dan kewenangan serta uraian tugas sub bagian /seksi pada Kantor Lingkungan Hidup Kabupaten Pesisir Selatan |
| 7 | Keputusan Bupati Pesisir Selatan | Nomor : 660/322/Kpts/BPT-PS/2010 | 2010 | Perpanjangan Izin Penyimpanan Sementara Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun kepada PT. Incasi Raya Unit Pengolahan Kelapa Sawit Muaro Sakai Inderapura |
| 8 | Peraturan Bupati Pesisir Selatan | 272 | 2010 | Standar Pelayanan Minimal Bidang Lingkungan Hidup |

Keterangan :

Sumber : Kantor Lingkungan Hidup Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel UP-13. Anggaran Pengelolaan Lingkungan
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data: 2010

| No. | Sumber Anggaran | Jumlah Anggaran | | |
|------------|------------------------|------------------------|---------------------|---------------------|
| | | Tahun 2008 | Tahun 2009 | Tahun 2010 |
| 1. | APBD | Rp 537,972,000.00 | Rp 626,704,399.00 | Rp 956,682,262.00 |
| 2. | APBN | Rp 927,000,000.00 | Rp 644,545,455.00 | Rp 583,300,000.00 |
| 3. | Bantuan Luar Negeri | Rp - | Rp - | Rp - |
| Total | | Rp 1,464,972,000.00 | Rp 1,271,249,854.00 | Rp 1,539,982,262.00 |

Keterangan :

Sumber : Kantor Lingkungan Hidup Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel UP-14. Jumlah Personil Institusi Lingkungan Menurut Tingkat Pendidikan**Kabupaten : Pesisir Selatan****Tahun Data: 2010**

| No. | Tingkat Pendidikan | Jumlah | |
|-------|--------------------|-----------|-----------|
| | | Laki-Laki | Perempuan |
| 1. | Doktor (S3) | - | - |
| 2. | Master (S2) | 3 | - |
| 3. | Sarjana (S1) | 2 | 6 |
| 4. | Diploma (D3/D4) | - | 1 |
| 5. | SLTA | 7 | 2 |
| Total | | 12 | 9 |

Keterangan :

Sumber : Kantor Lingkungan Hidup Kabupaten Pesisir Selatan

Tabel UP-15. Jumlah Jabatan Fungsional Lingkungan, PPNS dan PPLHD
Kabupaten : Pesisir Selatan
Tahun Data: 2010

| No. | Nama Instansi | Nama Jabatan Fungsional | Jumlah Staf | |
|-----|-------------------------|-------------------------|-------------|-----------|
| | | | Laki-Laki | Perempuan |
| 1. | Kantor Lingkungan Hidup | PPNS Kehutanan | 1 | - |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | Total | | 1 | - |

Keterangan :

Sumber : Kantor Lingkungan Hidup Kabupaten Pesisir Selatan