

**BUKU DATA  
STATUS LINGKUNGAN HIDUP DAERAH  
KOTA SOLOK  
TAHUN 2009**



**PEMERINTAH KOTA SOLOK  
PROVINSI SUMATERA BARAT**

## KATA PENGANTAR



Buku Kumpulan Data ( Buku II ) Status Lingkungan Hidup Daerah ( SLHD ) merupakan bagian dari Laporan Status Lingkungan Hidup Daerah Kota Solok kepada pemerintah. Pelaporan Status Lingkungan Hidup Daerah oleh Pemerintah Kota Solok merupakan satu kewajiban, sebagai salah satu indikator kinerja Pemerintah Daerah yang akan dievaluasi pemerintah pusat. Hal ini sejalan dengan Peraturan Pemerintah Nomor 6 Tahun 2008 tentang Pedoman Evaluasi Penyelenggaraan Pemerintahan Daerah. Kewajiban tersedianya laporan ini juga sejalan dengan Undang-Undang Nomor 23 Tahun 1997 tentang Pengelolaan Lingkungan Hidup (pasal 10 huruf h) yang mewajibkan pemerintah baik Nasional maupun provinsi atau kabupaten/kota menyediakan informasi lingkungan hidup dan menyebarkannya kepada masyarakat. Selain itu dengan ditetapkannya Undang-Undang Nomor 14 Tahun 2008 tentang Keterbukaan Informasi Publik (KIP), mempertegas kewajiban pemerintah sebagai badan publik untuk menyediakan, memberikan dan atau menerbitkan informasi yang berkaitan dengan kepentingan publik termasuk informasi status lingkungan hidup.

Laporan SLHD memuat kumpulan data kualitas lingkungan dan analisis dengan model P-S-R (Pressure – State – Reponse) terhadap data-data kualitas lingkungan yang dikumpulkan. Khusus untuk data-data lingkungan, dikumpulkan dalam satu buku, yaitu Buku Kumpulan Data SLHD. Untuk Buku Kumpulan Data SLHD Tahun 2009, data yang dikumpulkan meliputi data kualitas lingkungan hidup berdasarkan media air, udara, dan lahan, data kualitas dan kuantitas sumber daya alam termasuk keanekaragaman hayati serta data kualitas penduduk dan sosial ekonomi. Data yang ditampilkan merupakan data Oktober 2008 – Desember 2009, serta didukung oleh beberapa data tahun sebelumnya. Diharapkan, buku kumpulan data ini berikut analisisnya akan dapat membantu pemerintah dalam merencanakan pembangunan dengan tetap berorientasi kepada keseimbangan lingkungan.



Penyusunan Buku Kumpulan Data Status Lingkungan Hidup Daerah Kota Solok Tahun 2009 dilakukan secara teamwork dengan melibatkan pihak-pihak terkait yang kompeten di bidangnya. Untuk itu, diucapkan terima kasih atas kontribusinya sehingga Buku Kumpulan Data Status Lingkungan Hidup Daerah Kota Solok Tahun 2009 dapat diterbitkan. Walaupun penyusunannya telah diupayakan maksimal, namun disadari masih terdapat kekurangan dalam pelaporannya karena adanya keterbatasan-keterbatasan dalam memenuhi data yang diminta. Oleh karena itu, sudah menjadi kewajiban bersama untuk memenuhinya di masa yang akan datang dan karena kekurangan yang ada, kritik dan saran dapat disampaikan guna menyempurnakannya. Semoga Buku Kumpulan Data SLHD Kota Solok Tahun 2009 dapat bermanfaat bagi semua pihak.

**Solok, Desember 2009**

**Walikota solok**

**SYAMSU RAHIM**



# DAFTAR ISI

## 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 - 2	Luas Kawasan Hutan Menurut Fungsi dan Statusnya...	I - 1
Tabel SD - 3	Luas Kawasan Lindung Berdasarkan RTRW dan Tutupan Lahannya .....	I - 3
Tabel SD - 4	Luas Penutupan Lahan dalam Kawasan Hutan dan Luar Kawasan Hutan .....	I - 5
Tabel SD - 5	Luas Lahan Kritis .....	I - 6
Tabel SD - 5.1	Luas Lahan Kritis 5 Tahun Terakhir .....	I - 7
Tabel SD - 6	Perkiraan Luas Kerusakan Hutan Menurut Penyebabnya.....	I - 8
Tabel SD - 7	Konversi Hutan Menurut Peruntukan.....	I - 9
Tabel SD - 8	Luas Hutan Tanaman Industri .....	I - 10

### B. Keanekaragaman Hayati

Tabel SD - 9	Jumlah Spesies Flora dan Fauna yang Diketahui dan Dilindungi ....	I - 11
Tabel SD - 10	Keadaan Flora dan Fauna yang Dilindungi .....	I - 12

### C. Air

Tabel SD - 11	Inventarisasi Sungai .....	I - 13
Tabel SD - 12	Inventarisasi Danau/Waduk/Situ/Embung .....	I - 14
Tabel SD - 13	Kualitas Air Sungai (Periode I).....	I - 15
Tabel SD - 13.1	Kualitas Air Sungai (Periode II).....	I - 16
Tabel SD - 14	Kualitas Air Danau/Situ/Embung .....	I - 18
Tabel SD - 15	Kualitas Air Sumur (Periode I).....	I - 20
Tabel SD - 15.1	Kualitas Air Sumur (Periode II) .....	I - 21

### D. Udara

Tabel SD - 16	Kualitas Udara Ambien menurut Lokasi .....	I - 22
---------------	--	--------

### E. Bencana Alam



Tabel BA - 1	Bencana Banjir, Korban, dan Kerugian .....	I - 23
Tabel BA - 2	Bencana Kekeringan, Luas, dan Kerugian .....	I - 24
Tabel BA - 3	Bencana Tanah Longsor, Korban, dan Kerugian .....	I - 25
Tabel BA - 4	Bencana Kebakaran Hutan / Lahan, Luas, dan Kerugian .....	I - 26
Tabel BA - 5	Bencana Gempa Bumi, Korban, dan Kerugian .....	I - 27
Tabel BA - 5.1	Bencana Gempa Bumi, Korban, dan Kerugian .....	I - 28
Tabel BA - 5.2	Data Bencana Alam Gempa Bumi .....	I - 29
Tabel BA - 5.3	Data Bencana Alam Gempa Bumi .....	I - 30

## **BAB II KONDISI LINGKUNGAN HIDUP DAN KECENDERUNGANNYA**

### **A. Kependudukan**

Tabel DE - 1	Luas Wilayah, Jumlah Penduduk, Laju Pertumbuhan dan Kepadatan Penduduk Menurut Kecamatan .....	II - 1
Tabel DE - 2	Penduduk Laki-laki Menurut Kecamatan dan Golongan Umur .....	II - 2
Tabel DE - 2.1	Penduduk Laki-laki Menurut Kecamatan dan Golongan Umur .....	II - 3
Tabel DE - 3	Penduduk Perempuan Menurut Kecamatan dan Golongan Umur ...	II - 4
Tabel DE - 3.1	Penduduk Perempuan Menurut Kecamatan dan Golongan Umur ...	II - 5
Tabel DE - 4	Migrasi Selama Hidup Menurut Golongan Umur dan Jenis Kelamin	II - 6
Tabel DE - 4.1	Migrasi Selama Hidup Menurut Golongan Umur dan Jenis Kelamin	II - 7
Tabel DS - 1	Penduduk Laki-laki Berusia 5-24 Tahun Menurut Golongan Umur dan Status Pendidikan .....	II - 8
Tabel DS - 1.1	Penduduk Laki-laki dan Perempuan Menurut Menurut Status Pendidikan .....	II - 9
Tabel DS - 1.2	Persentase Penduduk Laki-Laki Menurut Status Pendidikan.....	II - 10
Tabel DS - 2	Penduduk Perempuan Berusia 5-24 Tahun Menurut Golongan Umur dan Status Pendidikan .....	II - 11
Tabel DS - 2.1	Persentase Penduduk Perempuan Menurut Status Pendidikan .....	II - 12
Tabel DS - 3	Penduduk Laki-laki Berumur 5 Tahun Keatas Menurut Golongan Umur dan Pendidikan Tertinggi .....	II - 13
Tabel DS - 3.1	Persentase Pendidikan Tertinggi Penduduk Laki-laki .....	II - 14
Tabel DS - 4	Penduduk Perempuan Berumur 5 Tahun Keatas Menurut Golongan Umur dan Pendidikan Tertinggi .....	II - 15



	Golongan Umur dan Pendidikan Tertinggi .....	
Tabel DS - 4.1	Persentase Pendidikan Tertinggi Penduduk Perempuan .....	II - 16
Tabel DS - 5	Jumlah Penduduk, Luas Daerah, Kepadatan, Jumlah Sekolah Menurut Kecamatan dan Tingkat Pendidikan .....	II - 17
<b>B. Permukiman</b>		
Tabel SE - 1	Jumlah Rumah Tangga Miskin menurut Kecamatan .....	II - 18
Tabel SE - 2	Jumlah Rumah Tangga menurut Lokasi Tempat Tinggal .....	II - 19
Tabel SE - 2.1	Persentase Jumlah Rumah Tangga di Bantaran Sungai Batang Lembang .....	II - 20
Tabel SE - 3	Jumlah Rumah Tangga dan Sumber Air Minum .....	II - 21
Tabel SE - 3.1	Persentase Rumah Tangga dan Sumber Air Minum .....	II - 22
Tabel SP - 1	Jumlah Rumah Tangga dan Menurut Cara Pembuangan Sampah...	II - 23
Tabel SP - 2	Jumlah Rumah Tangga dan Fasilitas Tempat Buang Air Besar.....	II - 24
Tabel SP - 3	Jumlah Rumah Tangga dan Tempat Buangan Akhir Tinja Tanpa Tangki Septik .....	II - 25
Tabel SP - 4	Jumlah Rumah Tangga Menurut Kecamatan dan Perkiraan Timbulan Sampah Per Hari.....	II - 26
<b>C. Kesehatan</b>		
Tabel DS - 6	Jumlah Pasangan Usia Subur, Jumlah Anak Lahir Hidup, dan Jumlah Anak Masih Hidup menurut Golongan Umur Ibu .....	II - 27
Tabel DS - 6.1	Jumlah Perempuan Usia Subur, Jumlah Anak Lahir Hidup, dan Jumlah Anak Masih Hidup menurut Golongan Umur Ibu .....	II - 28
Tabel DS - 7	Jumlah Kematian Menurut Golongan Umur dan Jenis Kelamin .....	II - 29
Tabel DS - 7.1	Jumlah Kelahiran dan Kematian Menurut Jenis Kelamin .....	II - 30
Tabel DS - 8	Jenis Penyakit Utama yang Diderita Penduduk .....	II - 31
Tabel DS - 8.1	Jenis Penyakit Utama yang Diderita Penduduk Tahun 2008.....	II - 32
Tabel SP - 5	Perkiraan Volume Limbah Padat dan Limbah Cair dari Rumah Sakit .....	II - 33
<b>D. Pertanian</b>		
Tabel SE - 4	Luas Lahan Sawah menurut Frekuensi Penanaman, dan Hasil Produksi per Hektar .....	II - 34
Tabel SE - 5	Produksi Tanaman Palawija menurut Jenis Tanaman .....	II - 35
Tabel SE - 6	Luas Lahan dan Produksi Perkebunan Besar dan Rakyat menurut	



	Jenis Tanaman .....	II - 36
Tabel SE - 6.1	Luas Lahan dan Produksi Perkebunan Besar dan Rakyat menurut Jenis Tanaman (Tahun 2008).....	II - 37
Tabel SE - 7	Penggunaan Pupuk untuk Tanaman Perkebunan menurut Jenis Pupuk .....	II - 38
Tabel SE - 8	Penggunaan Pupuk untuk Tanaman Padi dan Palawija menurut Jenis Pupuk .....	II - 39
Tabel SE - 9	Luas Perubahan Lahan Pertanian menjadi Lahan Non Pertanian ...	II - 40
Tabel SE - 10	Jumlah Hewan Ternak menurut Jenis Ternak .....	II - 41
Tabel SE - 10.1	Jumlah Pemotongan Menurut Jenis Ternak.....	II - 42
Tabel SE - 10.2	Jumlah Produksi Daging Menurut Jenis Ternak.....	II - 43
Tabel SE - 11	Jumlah Hewan Unggas menurut Jenis Unggas .....	II - 44
Tabel SP - 6	Perkiraan Emisi Gas Metan (CH <sub>4</sub> ) dari Lahan Sawah .....	II - 45
Tabel SP - 7	Perkiraan Emisi Gas Metan (CH <sub>4</sub> ) dari Kegiatan Peternakan .....	II - 46
Tabel SP - 7.1	Perkiraan Emisi Gas Metan (CH <sub>4</sub> ) dari Kegiatan Peternakan Menurut Tahun .....	II - 47
Tabel SP - 8	Perkiraan Emisi Gas CO <sub>2</sub> dari Penggunaan Pupuk Urea .....	II - 48
<b>E. Industri</b>		
Tabel SE - 12	Jumlah Industri/Kegiatan Usaha Skala Menengah dan Besar .....	II - 49
Tabel SE - 13	Jumlah Industri/Kegiatan Usaha Skala Kecil .....	II - 50
Tabel SP - 9	Perkiraan Beban Pencemaran Limbah Cair dari Industri Skala Menengah dan Besar .....	II - 51
Tabel SP - 10	Perkiraan Beban Pencemaran Limbah Cair dari Industri Skala Kecil	II - 52
Tabel SP - 10.1	Kualitas Limbah Cair Industri Tahu.....	II - 53
Tabel SP - 10.2	Kualitas Limbah Cair Bengkel Cuci Mobil.....	II - 54
<b>F. Pertambangan</b>		
Tabel SE - 14	Luas Areal dan Produksi Pertambangan menurut Jenis dan Golongan Pertambangan .....	II - 55
Tabel SE - 15	Luas Areal dan Pertambangan Rakyat menurut Jenis Pertambangan .....	II - 56

**G. Energi**



Tabel SE - 16	Jumlah Kendaraan Bermotor menurut Jenis Kendaraan dan Bahan Bakar yang Digunakan .....	II - 57
Tabel SE - 17	Jumlah Stasiun Pompa Bensin Umum (SPBU) dan Rata-rata Penjualan Bahan Bakar Minyak (BBM) Tahun 2008.....	II - 58
Tabel SE - 17.1	Jumlah Stasiun Pompa Bensin Umum (SPBU) dan Rata-rata Penjualan Bahan Bakar Minyak (BBM) Tahun 2009.....	II - 59
Tabel SE - 18	Konsumsi Bahan Bakar Minyak (BBM) untuk Sektor Industri menurut Jenis Bahan Bakar .....	II - 60
Tabel SE - 19	Jumlah Rumah Tangga dan Penggunaan Bahan Bakar untuk Memasak .....	II - 61
Tabel SP - 11	Perkiraan Emisi CO2 dari Konsumsi Energi menurut Sektor Pengguna .....	II - 62
<b>H. Transportasi</b>		
Tabel SE - 20	Panjang Jalan menurut Kewenangan .....	II - 63
Tabel SE - 21	Sarana Terminal Kendaraan Penumpang Umum .....	II - 64
Tabel SE - 22	Sarana Pelabuhan Laut, Sungai, dan Danau .....	II - 65
Tabel SE - 23	Sarana Pelabuhan Udara .....	II - 66
Tabel SP- 12	Perkiraan Jumlah Limbah Padat dari Sarana Transportasi	II - 67
<b>I. Pariwisata</b>		
Tabel SE - 24	Lokasi Obyek Wisata , Jumlah Pengunjung, dan Luas Kawasan .....	II - 68
Tabel SE - 25	Sarana Hotel/Penginapan, Jumlah Kamar, dan Tingkat Hunian .....	II - 69
Tabel SP - 13	Perkiraan Volume Limbah padat dari Obyek Wisata .....	II - 70
Tabel SP - 14	Perkiraan Beban Pencemaran Limbah Cair dan Volume Limbah Padat dari Hotel .....	II - 71
<b>J. Limbah B3</b>		
Tabel SP - 15	Perusahaan Penghasil Limbah B3, Jenis Limbah dan Volumnya ...	II - 72
Tabel SP - 16	Perusahaan yang Mendapat izin untuk Penyimpanan, Pengumpulan, Pengolahan, Pemanfaatan, dan Pemusnahan (Land fill) Limbah B3 .....	II - 73
Tabel SP - 17	Perusahaan yang Mendapat Rekomendasi dan Izin dari Perhubungan untuk Pengangkutan Limbah B3 .....	II - 74

### **BAB III UPAYA PENGELOLAAN LINGKUNGAN**





## **A. Rehabilitasi Lingkungan**

Tabel UP - 1	Rencana dan Realisasi Kegiatan Penghijauan .....	III - 1
Tabel UP - 1.1	Rencana Alokasi dan Sebaran Kegiatan Pembuatan Tanaman Hutan Rakyat GN-RHL Tahun 2009 .....	III - 2
Tabel UP - 1.2	Realisasi Kegiatan Penghijauan Tahun 2003 – 3008 .....	III - 3
Tabel UP - 1.3	Rencana Alokasi dan Sebaran Kegiatan Pembuatan Tanaman Hutan Rakyat GN-RHL Tahun 2007 .....	III - 4
Tabel UP - 2	Rencana dan Realisasi Kegiatan Reboisasi .....	III - 5
Tabel UP - 2.1	Realisasi Kegiatan Reboisasi Tahun 2003 – 3008 .....	III - 6
Tabel UP - 3	Kegiatan Fisik Lainnya .....	III - 7
Tabel UP - 3.1	Rencana Alokasi dan Sebaran Pembuatan Bangunan Konservasi GN-RHL Tahun 2009 .....	III - 8
Tabel UP - 3.2	Alokasi dan Sebaran Pembuatan Bangunan Konservasi GN-RHL Tahun 2007/2008 .....	III - 9

## **B. Pengawasan Amdal**

Tabel UP - 4	Rekomendasi Amdal/UKL/UUP yang Ditetapkan oleh Komisi Amdal Daerah .....	III - 10
Tabel UP - 5	Pengawasan UKL/UPL .....	III - 11

## **C. Penegakan Hukum**

Tabel UP - 6	Jumlah Pengaduan Masalah Lingkungan .....	III - 12
Tabel UP - 7	Status Pengaduan .....	III - 13

## **D. Peran Serta Masyarakat**

Tabel UP - 8	Jumlah Lembaga Swadaya Masyarakat (LSM) Lingkungan .....	III - 14
Tabel UP - 9	Penerima Penghargaan Lingkungan .....	III - 15
Tabel UP - 10	Kegiatan Penyuluhan, Pelatihan, Workshop, Seminar Lingkungan .	III - 16
Tabel UP - 11	Kegiatan Fisik Perbaikan Kualitas Lingkungan .....	III - 17

## **E. Kelembagaan**

Tabel UP - 12	Produk Hukum Bidang Pengelolaan Lingkungan .....	III - 18
Tabel UP - 13	Anggaran Pengelolaan Lingkungan .....	III - 19
Tabel UP - 14	Jumlah Personil Institusi Lingkungan Menurut Tingkat Pendidikan..	III - 20
Tabel UP - 15	Jumlah Jabatan Fungsional Lingkungan, PPNS, dan PUPHD .....	III - 21



**BAB  
1**

**Kondisi Lingkungan Hidup dan  
Kecenderungannya**

**A. LAHAN DAN HUTAN**

Tabel SD - 1 : Luas Wilayah Menurut Penggunaan Lahan/Tutupan  
Lahan  
Kota : Solok  
Tahun Data : 2009

No	Kecamatan	Luas Lahan (Ha)						Total (Ha)
		Non Pertanian	Sawah	Lahan Kering	Perkebunan	Hutan Negara	Lainnya	
1	Lubuk Sikarah	639	947	354	649	848	64	3500
2	Tanjung Harapan	451	307	362	466	517.5	163	2264
<b>Total</b>		1090	1254	716	1115	1365.5	224.5	5764

Sumber : RTRW Kota Solok Tahun 2009 – 2029

\* Dinas Pertanian, Perikanan dan Kehutanan Kota Solok





**Tabel SD - 2 : Luas Kawasan Hutan Menurut Fungsi/Statusnya**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No.	Fungsi	Luas (Ha)
1	Kawasan Konservasi	0
2	Cagar Alam	310
3	Suaka Margasatwa	0
4	Taman Wisata	0
5	Taman Buru	0
6	Taman Nasional	0
7	Taman Hutan Raya	0
8	Hutan Lindung	354
9	Hutan Produksi	0
10	Hutan Produksi Terbatas	0
11	Hutan Produksi Konservasi	699
12	Hutan Kota	2.5
<b>Total Luas Hutan</b>		<b>1365.5</b>

*Sumber : Dinas Pertanian, Perikanan & Kehutanan*





**Tabel SD - 3 : Luas Kawasan Lindung Berdasarkan RTRW dan Tutupan Lahannya**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No	Nama Kawasan	Luas Kawasan (Ha)	Tutupan Lahan (Ha)			
			Vegetasi	Area Terbangun	Tanah Terbuka	Badan Air
I.	Kawasan Lindung					
	A. Kawasan Perlindungan Terhadap Kawasan Bawahannya	666.5				
	1 Kawasan Hutan Lindung	354				
	2 Kawasan Bergambut	0	0	0	0	0
	3 Kawasan Resapan Air	666.5				
	Jumlah	0	0	0	0	0
	B. Kawasan Perlindungan Setempat					
	1 Sempadan Pantai	0	0	0	0	0
	2 Sempadan Sungai					
	3 Kawasan Sekitar Danau atau Waduk					
	4 Ruang Terbuka Hijau*					
	Jumlah	0	0	0	0	0
	C. Kawasan Suaka Alam, Pelestarian Alam dan Cagar Budaya					
	1 Kawasan Suaka Alam	0	0	0	0	0
	2 Kawasan Suaka Laut dan Perairan Lainnya	0	0	0	0	0
	3 Suaka Margasatwa dan Suaka Margasatwa Laut	0	0	0	0	0
	4 Cagar Alam dan Cagar Alam Laut	0	0	0	0	0
	5 Kawasan Pantai Berhutan Bakau	0	0	0	0	0
	6 Taman Nasional dan Taman Nasional Laut	0	0	0	0	0
	7 Taman Hutan Raya	0	0	0	0	0
	8 Taman Wisata Alam dan Taman Wisata Alam Laut	0	0	0	0	0
	9 Kawasan Cagar Budaya dan Ilmu Pengetahuan	0	0	0	0	0
	Jumlah	0	0	0	0	0
	D. Kawasan Rawan Bencana					
	1 Kawasan Rawan Tanah Longsor					
	2 Kawasan Rawan Gelombang Pasang	0	0	0	0	0





## Kondisi Lingkungan Hidup dan Kecenderungannya

	3	Kawasan Rawan Banjir					
		Jumlah	0	0	0	0	0
E.		Kawasan Lindung Geologi					
	1	Kawasan Cagar Alam Geologi					
	i.	Kawasan Keunikan Batuan dan Fosil	0	0	0	0	0
	ii.	Kawasan Keunikan Bentang Alam	0	0	0	0	0
	iii.	Kawasan Keunikan Proses Geologi	0	0	0	0	0
		Jumlah	0	0	0	0	0
	2	Kawasan Rawan Bencana Alam Geologi					
	i.	Kawasan Rawan Letusan Gunung Berapi	0	0	0	0	0
	ii.	Kawasan Rawan Gempa Bumi					
	iii.	Kawasan Rawan Gerakan Tanah					
	iv.	Kawasan yang Terletak di Zona Patahan Aktif					
	v.	Kawasan Rawan Tsunami	0	0	0	0	0
	vi.	Kawasan Rawan Abrasi	0	0	0	0	0
	vii.	Kawasan Rawan Gas Beracun	0	0	0	0	0
		Jumlah	0	0	0	0	0
	3	Kawasan yang Memberikan Perlindungan Terhadap Air Tanah					
	i.	Kawasan Imbuhan Air Tanah					
	ii.	Sempadan Mata Air					
		Jumlah	0	0	0	0	0
		Jumlah	0	0	0	0	0
F.		Kawasan Lindung Lainnya					
	1	Cagar Biosfer	0	0	0	0	0
	2	Ramsar	0	0	0	0	0
	3	Taman Buru	0	0	0	0	0
	4	Kawasan Perlindungan Pasma Nutfah	0	0	0	0	0
	5	Kawasan pengungsian Satwa	0	0	0	0	0
	6	Terumbu Karang	0	0	0	0	0
	7	Kawasan Koridor bagi Jenis Satwa atau Biota Laut yang Dilindungi	0	0	0	0	0
		Jumlah	0	0	0	0	0
		Jumlah Total Kawasan Lindung	1365.5				
II.		Kawasan Budidaya					
		Jumlah Total Kawasan Budidaya	4398.5				

*Sumber : Analisa dan Dinas Pertanian, Perikanan dan Kehutanan Kota Solok*





**Tabel SD - 4 : Luas Penutupan Lahan dalam Kawasan Hutan dan  
Luar Kawasan Hutan**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

NO	KECAMATAN	KAWASAN HUTAN							AUP	JUM LAH
		HUTAN TETAP					HPK	JUMLAH		
		KSA-KPA	HL	HPT	HP	JUMLAH				
1	Lubuk Sikarah									
	a. Hutan									
	b. Non Hutan									
	c. Data tidak lengkap									
2	Tanjung Harapan									
	a. Hutan									
	b. Non Hutan									
	c. Data tidak lengkap									
<b>TOTAL</b>		<b>312.5</b>	<b>354</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>666.5</b>	<b>699</b>	<b>1365,5</b>	<b>4398.5</b>	<b>5764</b>

KSA-KPA : Kawasan Suaka Alam / Kawasan Pelestarian Alam

HL : Hutan Lindung

HPT : Hutan Produksi Terbatas

HP : Hutan Produksi Tetap

HPK : Hutan Produksi yang Dapat Dikonversi

AUP : Penggunaan Lain

Sumber : Dinas Pertanian, Perikanan dan Kehutanan Kota Solok





Tabel SD - 5 : Luas Lahan Kritis

Kota : Solok

Tahun Data : 2009

No	Kecamatan	Luas (Ha)
1	Lubuk Sikarah	
2	Tanjung Harapan	
<b>TOTAL</b>		<b>945</b>

Sumber : Dinas Pertanian, Kehutanan dan Perikanan Kota Solok





**Tabel SD - 5.1 : Luas Lahan Kritis 5 Tahun terakhir**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No	Tahun	Luas (Ha)				
		Potensial Kritis	Agak Kritis	Kritis	Sangat Kritis	Total
1	2005	2456,80	1024,10	1419,50	982,20	5882,60
2	2006*	2362,20	618,30	945,00	987,00	4912,50
3	2007	2362,20	618,30	945,00	987,00	4912,50
4	2008					0,00
5	2009					0,00

*Sumber : Dinas Pertanian, Kehutanan dan Perikanan Kota Solok*

*\* Balai Pengelolaan Daerah Aliran Sungai Agam Kuantan*







**Tabel SD - 6 : Perkiraan Luas Kerusakan Hutan Menurut  
Penyebabnya**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No	Penyebab Kerusakan	Luas (Ha)
1	Kebakaran Hutan	
2	Ladang Berpindah	
3	Penebangan Liar	
4	Perambahan Hutan	
5	Lainnya	
<b>Total</b>		

Sumber :





Tabel SD - 7 : Konversi Hutan Menurut Peruntukan

Kota : Solok

Tahun Data : 2009

No	Peruntukan	Luas (Ha)
1	Pemukiman	
2	Pertanian	
3	Perkebunan	
4	Industri	0
5	Pertambangan	0
6	Lainnya	
<b>TOTAL</b>		

Sumber :





Tabel SD - 8 : Luas Hutan Tanaman Industri

Kota : Solok

Tahun Data : 2009

No.	Kecamatan	Luas (Ha)
1	Lubuk Sikarah	0
2	Tanjung Harapan	0
<b>TOTAL</b>		<b>0</b>

Sumber : Dinas Pertanian, Kehutanan dan Perikanan Kota Solok

Keterangan : Tidak Ada Hutan Tanaman Industri

## B. KEANEKARAGAMAN HAYATI





**Tabel SD - 9 : Jumlah Spesies Flora dan Fauna yang Diketahui dan Dilindungi**

**Kota : Solok**  
**Tahun Data : 2009**

No	Golongan	Jumlah Spesies Diketahui	Jumlah Spesies Dilindungi
1	Hewan menyusui		
2	Burung		
3	Reptil		
4	Amphibi		
5	Ikan		
6	Keong		
7	Serangga		
8	Tumbuh-tumbuhan		
Jumlah			

Sumber :

**Tabel SD - 10 : Keadaan Flora dan Fauna yang Dilindungi**





Kota : Solok

Tahun Data : 2009

No.	Golongan	Nama spesies	Status
1	Hewan menyusui	1	
		2	
		3	
2	Burung	1	
		2	
3	Reptil	1	
		2	
		3	
4	Amphibi	1	
		2	
5	Ikan	1	
		2	
		3	
6	Keong	1	
		2	
7	Serangga	1	
		2	
		3	
8	Tumbuh-tumbuhan	1. Actinodaphne sp	berlimpah
		2	

Sumber : Kantor Ketahanan Pangan Kota Solok

Keterangan : Pilihan status adalah endemik, terancam, dan berlimpah

### C. AIR





**Tabel SD - 11 : Inventarisasi Sungai**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No	Nama Sungai	Panjang (km)	Lebar (m)		Kedalaman (m)	Debit (m <sup>3</sup> /dtk)	
			Permukaan	Dasar		Maks	Min
1	Batang Lembang	25.3	6	6	3		5.00
2	Batang Gawan	20.7	5	5	1		5.00
3	Batang Bingung	17.4	4	4	1		0.05

*Sumber : RTRW Kota Solok Tahun 2010 - 2029*

Keterangan : lebar dan kedalaman dihitung rata-ratanya dengan estimasi

**Tabel SD - 12 : Inventarisasi Danau/Waduk/Situ/Embung**





**Kota** : **Solok**  
**Tahun Data** : **2009**

No.	Nama Danau/Waduk/Situ/Embung	Luas (Ha)	Volume (m3)
1	Laiang	0.0126	250
2	Banda Panduang	0.0900	2700
3	Ampang Kariang	0.0048	150

*Sumber : Dinas Pertanian, Perikanan & Kehutanan Kota Solok*

**Tabel SD - 13** : **Kualitas Air Sungai ( Periode I )**





Kota : Solok  
Tahun Data : 2009

Parameter	Satuan	Lokasi Sampling					
		1	2	3	4	5	6
Nama Sungai		Batang Lembang		Batang Gawan	Batang Lembang		
Waktu (tgl/bln/thn)	Pemantauan	5/5/2009	5/5/2009	5/5/2009	7/5/2009	7/5/2009	7/5/2009
Koordinat	LS	00°47'25.7"	00°47'08.7"	00°46'53.4"	00°46'51.0"	00°46'49.8"	00°46'26.6"
	BT	100°39'07.5"	100°38'49.3"	100°38'04.5"	100°38'03.7"	100°37'50.6"	100°37'37.6"
<b>FISIKA</b>							
Temperatur	°C	26.9	26.4	27.7	27.6	27.4	28
Residu Terlarut	mg/ L	212		178	200	212	198
Residu Tersuspensi	mg/L	16		12	16	15	15
<b>KIMIA ANORGANIK</b>							
pH	-	9.01	6.67	8.79	8.84	8.98	8.67
BOD	mg/L	1.89		2.19	3.66	2.40	2.21
COD	mg/L	1		6	5	10	11
DO	mg/L	4.30	5.40	3.00	3.80	3.80	4.00
Total Fosfat sbg P	mg/L	0.169		0.275	0.184	0.222	0.111
NO3 sebagai N	mg/L	4.315		3.556	3.739	3.833	3.679
NH3-N	mg/L	0.415		0.709	0.655	0.481	0.416
Arsen	mg/L						
Kobalt	mg/L						
Barium	mg/L						
Boron	mg/L						
Selenium	mg/L						
Kadmium	mg/L						
Khrom (VI)	mg/L						
Besi	mg/L	0.650		0.125	0.611	0.315	0.753
Timbal	mg/L	ttd	ttd	ttd	ttd	ttd	ttd
Mangan	mg/L	ttd	ttd	ttd	ttd	ttd	ttd
Air Raksa	mg/L						
Seng	mg/L						
Khlorida	mg/l						
Sianida	mg/L						
Fluorida	mg/L						
Nitrit sebagai N	mg/L						
Sulfat	mg/L	14.791		3.859	6.726	13.548	13.674
Khlorin bebas	mg/L						
Belereq sebagai H2S	mg/L						
<b>MIKROBIOLOGI</b>							
Fecal coliform	jml/100 ml	170		12	34	34	220
Total coliform	jml/100 ml	< 2		< 2	< 2	< 2	< 2

Sumber : Bapedalda Propinsi Sumatera Barat







Tabel SD - 13.1 : Kualitas Air Sungai ( Periode II)

Kota : Solok

Tahun Data : 2009

Parameter	Satuan	Lokasi Sampling		
		1	2	3
Nama Sungai		Batang Lembang		
Waktu Pemantauan (tgl/bln/thn)		30/12/2009	30/12/2009	30/12/2009
Koordinat	LS	00°48'22.1"	00°47'27.3"	00°46'25.8"
	BT	100°39'12.1"	100°39'15.7"	100°38'45.4"
<b>FISIKA</b>				
Temperatur	°C	25	25.1	23.9
Residu Terlarut	mg/ L	54.8	51.1	58
Residu Tersuspensi	mg/L	52	42	54
<b>KIMIA ANORGANIK</b>				
pH		9.36	9.78	9.70
BOD	mg/L	4.10	2.08	1.57
COD	mg/L	18.5	5.80	5.80
DO	mg/L			
Total Fosfat sbg P	mg/L	0.027	0.268	0.879
NO3 sebagai N	mg/L	0.31	2.68	0.45
NH3-N	mg/L	0.0699	0.3426	0.2582
Arsen	mg/L			
Kobalt	mg/L			
Barium	mg/L			
Selenium	mg/L			
Kadmium	mg/L			
Khrom (VI)	mg/L			
Tembaga	mg/L	< 0.002	0.024	0.036
Besi	mg/L	0.819	1.090	1.640
Timbal	mg/L	< 0.003	< 0.003	0.0409
Mangan	mg/L			
Air Raksa	mg/L			
Seng	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01
Khlorida	mg/l	3.19	2.99	8.79
Sianida	mg/L			
Fluorida	mg/L			
Nitrit sebagai N	mg/L	0.036	0.045	0.051
Sulfat	mg/L	9.96	8.71	11.68
Khlorin bebas	mg/L			
Belereng sebagai H2S	mg/L			
<b>MIKROBIOLOGI</b>				
Fecal coliform	jml/100 ml			
Total coliform	jml/100 ml			
<b>RADIOAKTIVITAS</b>				
Gross-A	Bq /L			
Gross-B	Bq /L			





<b>KIMIA ORGANIK</b>				
Minyak dan Lemak	ug /L	< 0.1	< 0.1	< 0.1
Detergen sebagai MBAS	ug /L	0.203	< 0.02	< 0.02
Senyawa Fenol sebagai Fenol	ug /L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
BHC	ug /L			
Aldrin / Dieldrin	ug /L			
Chlordane	ug /L			
DDT	ug /L			
Lindane	ug /L			
Methoxyclor	ug /L			
Endrin	ug /L			
Toxaphan	ug /L			

Sumber : Kantor Lingkungan Hidup Kota Solok





Tabel SD - 14 : Kualitas Air Danau/Situ/Embung

Kota : Solok

Tahun Data : 2009

Parameter	Satuan	Lokasi Sampling			
		1	2	3	4
Nama Lokasi					
Koordinat					
Waktu Pemantauan					
<b>FISIKA</b>					
Tempelatur	°C				
Residu Terlarut	mg/ L				
Residu Tersuspensi	mg/L				
<b>KIMIA ANORGANIK</b>					
pH					
BOD	mg/L				
COD	mg/L				
DO	mg/L				
Total Fosfat sbg P	mg/L				
NO 3 sebagai N	mg/L				
NH3-N	mg/L				
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				
Timbal	mg/L				
Mangan	mg/L				
Air Raksa	mg/L				
Seng	mg/L				
Klorida	mg/l				
Sianida	mg/L				
Fluorida	mg/L				
Nitrit sebagai N	mg/L				
Sulfat	mg/L				
Khlorin bebas	mg/L				
Belereng sebagai H2S	mg/L				
<b>MIKROBIOLOGI</b>					
Fecal coliform	jml/100 ml				
Total coliform	jml/100 ml				
<b>RADIOAKTIVITAS</b>					
Gross-A	Bq /L				
Gross-B	Bq /L				





<b>KIMIA ORGANIK</b>					
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				
Toxaphan	ug /L				

Sumber : Dinas Pertanian, Perikanan dan Kehutanan Kota Solok

Keterangan : Belum ada dilakukan Pengujian Kualitas Air Embung/Situ, karena peruntukannya diprioritaskan untuk kegiatan pertanian

**Tabel SD - 15** : **Kualitas Air Sumur (Periode I)**  
**Kota** : **Solok**  
**Tahun Data** : **2009**





Kondisi Lingkungan Hidup dan  
Kecenderungannya

Parameter	Satuan	Lokasi Sampling					
		1	2	3	4	5	6
Nama Lokasi		Tj. Paku	KTK	Sinapa Piliang	Nan Balimo	S. Rumbio	T. Garam
Koordinat							
Waktu Pemantauan							
<b>FISIKA</b>							
Temperatur	°C						
Residu Terlarut	mg/ L						
Residu Tersuspensi	mg/L						
<b>KIMIA ANORGANIK</b>							
pH	-	7.5	7.6	7.0	7.2	6.9	5.7
BOD	mg/L						
COD	mg/L						
DO	mg/L						
Total Fosfat sbg P	mg/L						
NO 3 sebagai N	mg/L						
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						
Timbal	mg/L						
Mangan	mg/L				0.89		< 0.03
Air Raksa	mg/L						
Seng	mg/L		1.95				
Khlorida	mg/l				23.9		6.20
Sianida	mg/L		< 0.02		< 0.02		< 0.02
Fluorida	mg/L	0.1		< 0.02			0.02
Nitrit sebagai N	mg/L	< 0.002	< 0.002		0.02		< 0.002
Sulfat	mg/L	4	27.00		32.00		10.00
Khlorin bebas Belereng sebagai H2S	mg/L						
<b>MIKROBIOLOGI</b>							
Fecal coliform	jml/100 ml	240	210		43	21	60
Total coliform	jml/100 ml	240	210		240	21	240
<b>RADIOAKTIVITAS</b>							
Gross-A	Bq /L						
Gross-B	Bq /L						

Sumber : Dinas Kesehatan Kota Solok

Tabel SD - 15.1 : Kualitas Air Sumur (Periode II)  
Kota : Solok





Parameter	Satuan	Lokasi Sampling					
		1	2	3	4	5	6
Nama Lokasi		Tj. Paku	KTK	Sinapa Piliang	Nan Balimo	S. Rumbio	T. Garam
Koordinat							
Waktu Pemantauan							
<b>FISIKA</b>							
Temperatur	°C	6.0	6.5	7.5	6.5	6.8	7.1
Residu Terlarut	mg/ L						
Residu Tersuspensi	mg/L						
<b>KIMIA ANORGANIK</b>							
pH		6.0	6.5	7.5	6.5	6.8	7.1
BOD	mg/L						
COD	mg/L						
DO	mg/L						
Total Fosfat sbg P	mg/L						
NO 3 sebagai N	mg/L						
NH3-N	mg/L						
Arsen	mg/L						
Kobalt	mg/L						
Barium	mg/L						
Boron	mg/L						
Selenium	mg/L						
Kadmium	mg/L					0.05	
Khrom (VI)	mg/L						
Tembaga	mg/L						
Besi	mg/L	0.60	0.60			3.86	
Timbal	mg/L						
Mangan	mg/L	0.03	0.03			2.30	
Air Raksa	mg/L						
Seng	mg/L						
Khlorida	mg/l		74.00			41.00	6.20
Sianida	mg/L						< 0.02
Fluorida	mg/L	0.02	0.10			0.07	0.02
Nitrit sebagai N	mg/L	0.013	0.01			0.06	0.02
Sulfat	mg/L		22.00			13.00	
Khlorin bebas	mg/L						
Belereang sebagai H2S	mg/L						
<b>MIKROBIOLOGI</b>							
Fecal coliform	jml/100 ml	240	240	240	43	48	38
Total coliform	jml/100 ml	240	240	240	240	240	38
<b>RADIOAKTIVITAS</b>							
Gross-A	Bq /L						
Gross-B	Bq /L						

Sumber : Dinas Kesehatan Kota Solok

## D. UDARA





**Tabel SD - 16 : Kualitas Udara Ambien Menurut Lokasi**  
**Kota : Solok**  
**Tahun Data : 2009**

No	Parameter	Satuan	Lama Pengukuran	Lokasi	
				1*	2**
Lokasi :				Terminal Bareh Solok	Simp. Rumbio, Terminal Bareh Solok
Waktu Pengambilan Sampel				4/7/2009	18/08/2009
1	SO <sub>2</sub>	µg/Nm <sup>3</sup>	1 jam	32.8	
			24 jam		
			1 tahun		
2	CO	µg/Nm <sup>3</sup>	1 jam		1340
			24 jam		
			1 tahun		
3	NO <sub>2</sub>	µg/Nm <sup>3</sup>	1 jam	10.5	
			24 jam		
			1 tahun		
4	O <sub>3</sub>	µg/Nm <sup>3</sup>	1 jam		19.8
			1 tahun		
5	HC	µg/Nm <sup>3</sup>	3 jam		
6	PM <sub>10</sub>	µg/Nm <sup>3</sup>	24 jam		122.51
7	PM <sub>2.5</sub>	µg/Nm <sup>3</sup>	24 jam		
			1 tahun		
8	TSP	µg/Nm <sup>3</sup>	24 jam		
			1 tahun		
9	Pb	µg/Nm <sup>3</sup>	24 jam		
			1 tahun		
10	Dustfall	µg/Nm <sup>3</sup>	30 hari		
11	Total Fluorides sebagai F	µg/Nm <sup>3</sup>	24 jam		
			90 hari		
12	Fluor Index	µg/Nm <sup>3</sup>	30 hari		
13	Khlorine & Khlorine Dioksida	µg/Nm <sup>3</sup>	24 jam		
14	Sulphat Index	µg/Nm <sup>3</sup>	30 hari		

Sumber : \* Laporan UKL/UPL Terminal Bareh Solok dan Pasar Pagi Kota Solok  
 \*\* Bapedalda Propinsi Sumatera Barat

## E. BENCANA ALAM





**Tabel BA - 1 : Bencana Banjir, Korban, dan Kerugian**  
**Kota : Solok**  
**Tahun Data : 2009**

No	Kecamatan	Total Area Terendam (ha)	Korban		Perkiraan Kerugian (Rp.)
			Mengungsi	Meninggal	
1	Lubuk Sikarah	0	0	0	0
2	Tanjung Harapan	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Sumber : Badan KESBANGPOLINMAS Kota Solok

Keterangan : Tidak ada bencana banjir

**Tabel BA - 2 : Bencana Kekeringan, Luas, dan Kerugian**







**Kota** : **Solok**

**Tahun Data** : **2009**

No	Kecamatan	Total Areal Padi Gagal Panen (Ha)	Perkiraan Kerugian (Rp.)
1	Lubuk Sikarah	0	0
2	Tanjung Harapan	0	0
<b>TOTAL</b>		<b>0</b>	<b>0</b>

*Sumber : Dinas Pertanian, Perkebunan dan Kehutanan Kota Solok*

Keterangan : Tidak ada bencana kekeringan

**Tabel BA - 3** : **Bencana Tanah Longsor, Korban, dan Kerugian**





**Kota** : **Solok**

**Tahun Data** : **2009**

No	Kecamatan	Jumlah Korban Meninggal (jiwa)	Perkiraan Kerugian (Rp.)
1	Lubuk Sikarah	0	0
2	Tanjung Harapan	0	0
<b>TOTAL</b>		<b>0</b>	<b>0</b>

*Sumber : Badan KESBANGPOLINMAS Kota Solok*

Keterangan : Tidak ada bencana tanah longsor

**Tabel BA - 4** : **Bencana Kebakaran Hutan/Lahan, Luas, dan**





### Kerugian

Kota : Solok  
Tahun Data : 2009

No	Kecamatan	Perkiraan Luas Hutan/Lahan Terbakar (Ha)	Perkiraan Kerugian (Rp.)
1	Lubuk Sikarah	0	0
2	Tanjung Harapan	40	
<b>TOTAL</b>		<b>40</b>	

Sumber : Dinas Pertanian, Perikanan dan Kehutanan

Tabel BA - 5 : Bencana Alam Gempa Bumi, Korban, dan Kerugian





Kota : Solok  
Tahun Data : 2009

No	Kecamatan	Jumlah Korban Meninggal (jiwa)	Perkiraan Kerugian (Rp.)
1	Lubuk Sikarah	2	0
2	Tanjung Harapan	1	0
<b>TOTAL</b>		<b>3</b>	<b>0</b>

Sumber : Badan KESBANGPOLINMAS Kota Solok

Keterangan : Gempa terjadi tanggal 30 September 2009

Tabel BA - 5.1 : Bencana Alam Gempa Bumi, Korban, dan Kerugian





**Kota** : **Solok**

**Tahun Data** : **2009**

No	Wilayah	Jumlah Korban Meninggal (jiwa)	Perkiraan Kerugian (Rp.)
1	Kota Solok	7	121.609.254.690,00

*Sumber : Badan Kesbangpolinmas Propinsi Sumatera Barat*

Keterangan : Gempa terjadi tanggal 6 Maret dan 12 September 2007

**Tabel BA - 5.2 : Data Bencana Alam Gempa Bumi**





Kota : Solok

Kejadian : 6 Maret 2007, Pukul 12.49.28 WIB, Magnitudo 6,3

SR

No	Dampak Bencana	Satuan	Jumlah
<b>A. Korban Manusia</b>			
1	Meninggal	jiwa	7
	Luka Berat	jiwa	0
	Luka Ringan	jiwa	15
<b>B. Kerusakan Bangunan</b>			
2	Fasilitas Umum		
	Rusak Berat	unit	1
	Rusak Sedang	unit	17
	Rusak Ringan	unit	0
3	Rumah Ibadah		
	Rusak Berat	unit	2
	Rusak Sedang	unit	9
	Rusak Ringan	unit	2
4	Kantor		
	Rusak Berat	unit	2
	Rusak Sedang	unit	11
	Rusak Ringan	unit	1
5	Sekolah		
	Rusak Berat	unit	11
	Rusak Sedang	unit	24
	Rusak Ringan	unit	15
6	Rumah		
	Rusak Berat	unit	47
	Rusak Sedang	unit	202
	Rusak Ringan	unit	308
7	Ruko/Tempat Usaha		
	Rusak Berat	unit	0
	Rusak Sedang	unit	0
	Rusak Ringan	unit	38
<b>C. Jumlah Kerugian</b>		Rupiah	78.294.193.845,00

Sumber : Badan Kesbangpolinmas Propinsi Sumatera Barat

Tabel BA - 5.3 : Data Bencana Alam Gempa Bumi





Kota : Solok

Kejadian : 12 September 2007, Pukul 18.10.28 WIB,  
Magnitudo 7,9 SR

No.	Dampak Bencana	Satuan	Jumlah
<b>A.</b>	<b>Korban Manusia</b>		
1	Meninggal	jiwa	0
	Luka Berat	jiwa	1
	Luka Ringan	jiwa	3
<b>B.</b>	<b>Kerusakan Bangunan</b>		
2	Fasilitas Umum		
	Rusak Berat	unit	0
	Rusak Sedang	unit	0
	Rusak Ringan	unit	0
3	Rumah Ibadah		
	Rusak Berat	unit	1
	Rusak Sedang	unit	0
	Rusak Ringan	unit	0
4	Kantor		
	Rusak Berat	unit	1
	Rusak Sedang	unit	0
	Rusak Ringan	unit	0
5	Sekolah		
	Rusak Berat	unit	0
	Rusak Sedang	unit	0
	Rusak Ringan	unit	0
6	Rumah		
	Rusak Berat	unit	0
	Rusak Sedang	unit	0
	Rusak Ringan	unit	0
7	Ruko/Tempat Usaha		
	Rusak Berat	unit	0
	Rusak Sedang	unit	0
	Rusak Ringan	unit	0
<b>C.</b>	<b>Jumlah Kerugian</b>	Rupiah	43.315.060.845,00

Sumber : Badan Kesbangpolinmas Propinsi Sumatera Barat

Keterangan Kerusakan terjadi di Mesjid Agung dan Balai Kota Solok



**BAB  
2****Tekanan Terhadap Lingkungan****A. KEPENDUDUKAN**

Tabel DE - 1 : Luas Wilayah, Jumlah Penduduk, Pertumbuhan Penduduk dan Kepadatan Penduduk Menurut Kecamatan

Kota : Solok

Tahun Data : 2009

No	Kecamatan	Luas (km <sup>2</sup> )	Jumlah Penduduk (jiwa)	Pertumbuhan Penduduk (%)	Kepadatan Penduduk (jiwa/km <sup>2</sup> )
1	Lubuk Sikarah	35.00	31466	-	899.03
2	Tanjung Harapan	22.64	27696	-	1223.32
<b>TOTAL</b>		<b>57.64</b>	<b>59162</b>	<b>2.37</b>	<b>1026.41</b>

Sumber : BPS Kota Solok







**Tabel DE - 2 : Penduduk Laki-Laki Menurut Kecamatan dan Golongan Umur**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No	Kecamatan	0-14	15-19	20-54	55-64	65+	Jumlah
1	Lubuk Sikarah	5583	1836	10508	1000	657	19584
2	Tanjung Harapan	4864	1544	10089	933	638	18068
<b>TOTAL</b>		<b>10447</b>	<b>3380</b>	<b>20597</b>	<b>1933</b>	<b>1295</b>	<b>37652</b>

*Sumber : Dinas Kependudukan, Catatan Sipil dan Tenaga Kerja Kota Solok*





**Tabel DE - 2.1 : Penduduk Laki-Laki Menurut Kecamatan dan Golongan Umur**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No	Kecamatan	0-14	15-19	20-54	55-64	65+	Total
1	Lubuk Sikarah	5769	1879	6684	609	472	15413
2	Tanjung Harapan	4443	1698	6438	591	406	13576
<b>TOTAL</b>		<b>10212</b>	<b>3577</b>	<b>13122</b>	<b>1200</b>	<b>878</b>	<b>28989</b>

*Sumber : BPS Kota Solok*





**Tabel DE - 3 : Penduduk Perempuan Menurut Kecamatan dan Golongan Umur**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No	Kecamatan	0-14	15-19	20-54	55-64	65+	Jumlah
1	Lubuk Sikarah	5189	1871	10178	910	822	18970
2	Tanjung Harapan	4806	1505	9406	933	746	17396
<b>TOTAL</b>		<b>9995</b>	<b>3376</b>	<b>19584</b>	<b>1843</b>	<b>1568</b>	<b>36366</b>

*Sumber : Dinas Kependudukan, Catatan Sipil dan Tenaga Kerja Kota Solok*





**Tabel DE - 3.1 : Penduduk Perempuan Menurut Kecamatan dan Golongan Umur**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No	Kecamatan	0-14	15-19	20-54	55-64	65+	Total
1	Lubuk Sikarah	5687	2118	6919	696	633	16053
2	Tanjung Harapan	4371	1854	6602	628	665	14120
<b>TOTAL</b>		<b>10058</b>	<b>3972</b>	<b>13521</b>	<b>1324</b>	<b>1298</b>	<b>30173</b>

*Sumber : BPS Kota Solok*





Tabel DE - 4 : Migrasi Selama Hidup Menurut Jenis Kelamin

Kota : Solok

Tahun Data : 2009

No	Kecamatan	Datang		Pindah	
		Laki-Laki	Perempuan	Laki-Laki	Perempuan
1	Lubuk Sikarah	28	37	27	25
2	Tanjung Harapan	22	18	32	38
<b>Jumlah</b>		<b>50</b>	<b>55</b>	<b>59</b>	<b>63</b>

Sumber : Dinas KPST Kota Solok





Tabel DE - 4.1 : Migrasi Selama Hidup Menurut Jenis Kelamin

Kota : Solok

Tahun Data : 2009

No	Kecamatan	Datang		Pindah	
		Laki-Laki	Perempuan	Laki-Laki	Perempuan
1	Lubuk Sikarah	124	121	119	115
2	Tanjung Harapan	86	100	93	81
<b>Jumlah</b>		<b>210</b>	<b>221</b>	<b>212</b>	<b>196</b>

*Sumber : BPS Kota Solok*



**Tabel DS - 1 : Penduduk Laki-laki Berusia 5-24 Tahun Menurut Golongan Umur dan Status Pendidikan**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No	Umur	Tidak Sekolah	SD	SLTP	SLTA	Diploma	Universitas
1	5 - 6						
2	7 - 12						
3	13 - 15						
4	16 - 18						
5	19 - 24						
<b>JUMLAH</b>							

Sumber :

Keterangan : Data tidak tersedia





**Tabel DS - 1.1 : Penduduk Laki-Laki dan Perempuan Menurut Status Pendidikan**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No	Kecamatan	Tidak Sekolah	SD	SLTP	SLTA	Diploma	Universitas	S2/S3
1	Lubuk Sikarah	13196	6319	5760	9436	1381	2318	144
2	Tanjung Harapan	11205	5029	5844	10033	1409	1958	91
<b>TOTAL</b>		<b>24401</b>	<b>11348</b>	<b>11604</b>	<b>19469</b>	<b>2790</b>	<b>4276</b>	<b>235</b>

*Sumber : Dinas Kependudukan, Catatan Sipil dan Tenaga Kerja Kota Solok*







**Tabel DS - 1.2 : Persentase Penduduk Laki-laki Menurut Status Pendidikan**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

Wilayah	Tidak / Belum pernah sekolah (%)	Masih Bersekolah				Tidak bersekolah lagi (%)	Total (%)
		SD (%)	SLT P (%)	SLT A (%)	D1 s/d Univ. (%)		
Kota Solok	0,54	12,31	6,49	6,12	1,91	72,63	<b>100,00</b>

*Sumber : SLHD Propinsi Sumatera Barat Tahun 2009*





**Tabel DS - 2 : Penduduk Perempuan Berusia 5-24 Tahun Menurut Golongan Umur dan Status Pendidikan**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No.	Umur	Tidak Sekolah	SD	SLTP	SLTA	Diploma	Universitas
1	5 - 6						
2	7 - 12						
3	13 - 15						
4	16 - 18						
5	19 - 24						
<b>JUMLAH</b>							

Keterangan : Data tidak tersedia





**Tabel DS - 2.1 : Persentase Penduduk Perempuan Menurut Status Pendidikan**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

Wilayah	Tidak / Belum pernah sekolah (%)	Masih Bersekolah				Tidak bersekolah lagi (%)	Total (%)
		SD (%)	SLTP (%)	SLTA (%)	D1 s/d Univ. (%)		
Kota Solok	1,94	6,21	5,70	11,05	1,42	73,68	<b>100,00</b>

*Sumber : SLHD Propinsi Sumatera Barat 2009*





**Tabel DS - 3 : Penduduk Laki-laki Berusia 5 Tahun Ke Atas Menurut Golongan Umur dan Pendidikan Tertinggi**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

x	Umur	Tidak pernah sekolah	Pendidikan tertinggi							
			Tidak tamat SD	SD	SLTP	SLTA	Diploma	S1	S2	S3
5	5 - 9									
10	10 - 14									
15	15 - 19									
20	20 - 24									
25	25 - 29									
30	30 - 34									
35	35 - 39									
40	40 - 44									
45	45 - 49									
50	50 - 54									
55	55 - 59									
60	60 - 64									
65	65 - 69									
70	70 - 74									
75	> 75									
<b>JUMLAH</b>										

Keterangan : Data tidak tersedia





**Tabel DS - 3.1 : Persentase Pendidikan Tertinggi Penduduk Laki - laki di Kota Solok**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

Wilayah	Tidak pernah sekolah (%)	Pendidikan tertinggi						Total (%)
		Tidak tamat SD (%)	SD (%)	SLTP (%)	SLTA (%)	Diploma (%)	Sarjana (%)	
Kota Solok	3.30	29.20	16.70	17.90	25.60	2.60	4.70	100.00

*Sumber : BPS Kota Solok*





**Tabel DS - 4 : Penduduk Perempuan Berusia 5 Tahun Ke Atas Menurut Golongan Umur dan Pendidikan Tertinggi**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

x	Umur	Tidak pernah sekolah	Pendidikan tertinggi							
			Tidak tamat SD	SD	SLTP	SLTA	Diploma	S1	S2	S3
5	5 - 9									
10	10 - 14									
15	15 - 19									
20	20 - 24									
25	25 - 29									
30	30 - 34									
35	35 - 39									
40	40 - 44									
45	45 - 49									
50	50 - 54									
55	55 - 59									
60	60 - 64									
65	65 - 69									
70	70 - 74									
75	> 75									
<b>JUMLAH</b>										

Keterangan : Data tidak tersedia





**Tabel DS - 4.1 : Persentase Pendidikan Tertinggi Penduduk Perempuan di Kota Solok**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

Wilayah	Tidak pernah sekolah (%)	Pendidikan tertinggi						Total (%)
		Tidak tamat SD (%)	SD	SLTP (%)	SLTA (%)	Diploma (%)	Sarjana (%)	
Kota Solok	4.40	23.10	14.80	19.60	25.80	6.00	6.30	100.00

*Sumber : BPS Kota Solok*





**Tabel DS - 5 : Jumlah Penduduk, Luas Daerah, dan Jumlah Sekolah Menurut Kecamatan dan Tingkat Pendidikan**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No	Kecamatan	Jumlah penduduk (jiwa)	Luas (km <sup>2</sup> )	SD (unit)	SLTP (unit)	SLTA (unit)
1	Lubuk Sikarah	31466	35.00	20	3	4
2	Tanjung Harapan	27696	22.64	21	3	5
<b>JUMLAH</b>		<b>59162</b>	<b>58</b>	<b>41</b>	<b>6</b>	<b>9</b>

*Sumber : BPS Kota Solok*





**B. PERMUKIMAN**

Tabel SE - 1 : Jumlah Rumah Tangga Miskin Menurut Kecamatan

Kota : Solok

Tahun Data : 2009

No	Kecamatan	Jumlah Rumah Tangga	Jumlah Rumah Tangga Miskin
1	Lubuk Sikarah	6517	1058
2	Tanjung Harapan	7090	1194
<b>TOTAL</b>		<b>13607</b>	<b>2252</b>

Sumber : BPS Kota Solok





**Tabel SE - 2 : Jumlah Rumah Tangga menurut Lokasi Tempat Tinggal**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No.	Lokasi Permukiman	Jumlah Rumah Tangga
1.	Mewah	
2.	Menengah	
3.	Sederhana	
4.	Kumuh	
5.	Bantaran Sungai	
6.	Pasang Surut	

Keterangan : Data tidak tersedia





**Tabel SE - 2.1 : Persentase Jumlah Rumah Tangga di Bantaran Sungai Batang Lembang**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No.	Kelurahan	Jumlah Rumah Tangga	% Rumah Tangga di Bantaran Sungai Batang Lembang	Jumlah Rumah Tangga di Bantaran Sungai Batang Lembang
1.	KTKK	557	30.0	167
2.	Aro IV Korong	589	10.0	59
3.	Sinapa Piliang	296	70.0	207
4.	VI Suku	1233	25.0	308
5.	Tanah Garam	2556	15.0	383
6.	IX Korong	397	75.0	298
7.	Simpang Rumbio	1339	0.0	0
8.	Koto Panjang	493	80.0	394
9.	Kampung Jawa	1567	50.0	784
10.	Nan Balimo	1772	10.0	177
11.	PPA	1264	0.0	0
12.	Tanjung Paku	1309	0.0	0
13.	Laing	222	0.0	0
<b>Total</b>		<b>13594</b>		<b>2778</b>

*Sumber : Kecamatan Lubuk Sikarah dan Tanjung Harapan*





Tabel SE - 3 : Jumlah Rumah Tangga dan Sumber Air Minum

Kota : Solok

Tahun Data : 2009

No	Kecamatan	Ledeng	Sumur*	Sungai	Hujan	Kemasan	Lainnya
1	Lubuk Sikarah	4104					
2	Tanjung Harapan	3419					
<b>TOTAL</b>		<b>7523</b>	<b>1361</b>				

Sumber : PDAM

\* Dinas Kesehatan Kota Solok



**Tabel SE - 3.1 : Persentase Rumah Tangga dan Sumber Air Minum****Kota : Solok****Tahun Data : 2009**

Wilayah	Ledeng	Pompa	Sumur Terlindung	Mata Air Terlindung	Sumur Tak terlindung	Mata Air Tak Terlindung	Lainnya
Kota Solok	64,48	1,13	4,95	2,02	4,04	2,47	16,9

*Sumber : SLHD Propinsi Sumatera Barat Tahun 2009*



**Tabel SP - 1 : Jumlah Rumah Tangga dan menurut Cara Pembuangan Sampah**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No	Kecamatan	Jumlah RT	Cara Pembuangan				
			Angkut	Timbun	Bakar	Ke Kali	Lainnya
1	Lubuk Sikarah	7115	6042	48	84	11	930
2	Tanjung Harapan	5394	4638	64	107	18	567
<b>TOTAL</b>		12509	10680	112	191	29	1497

*Sumber : Dinas Kesehatan Kota Solok*





**Tabel SP - 2 : Jumlah Rumah Tangga dan Fasilitas Tempat Buang Air Besar**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No	Kecamatan	Jumlah RT	Tempat Buang Air Besar			
			Sendiri	Bersama	Umum	Tidak Ada
1	Lubuk Sikarah	7115	5962	127	144	882
2	Tanjung Harapan	5394	4687	108	56	543
<b>TOTAL</b>		<b>12509</b>	<b>10649</b>	<b>235</b>	<b>200</b>	<b>1425</b>

*Sumber : Dinas Kesehatan Kota Solok*





**Tabel SP - 3 : Jumlah Rumah Tangga dan Tempat Buangan Akhir  
Tinja Tanpa Tangki Septik**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No	Kecamatan	Jumlah Rumah Tangga
1	Lubuk Sikarah	3261
2	Tanjung Harapan	2467
<b>TOTAL</b>		<b>5728</b>

*Sumber : Dinas Kesehatan Kota Solok*







**Tabel SP - 4 : Jumlah Rumah Tangga Menurut Kecamatan dan Perkiraan Timbulan Sampah per Hari**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No	Kecamatan	Jumlah Rumah Tangga	Timbulan Sampah (m3/hari)
1	Lubuk Sikarah	6517	57
2	Tanjung Harapan	7090	63
<b>TOTAL</b>		<b>13607</b>	<b>120</b>

*Sumber : Dinas Kebersihan dan Tata Ruang Kota Solok*



**C. KESEHATAN**

**Tabel DS - 6 : Jumlah Pasangan Usia Subur, Jumlah Anak Lahir Hidup, dan Jumlah Anak Masih Hidup menurut Golongan Umur Ibu**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

Umur	Jumlah Pasangan Usia Subur	Jumlah Anak Lahir Hidup	Jumlah Anak Masih Hidup
15 - 9	78		
20 - 24	1370		
25 - 29	1381		
30 - 34	2010		
35 - 39	1890		
40 - 44	1547		
45 - 49	1205		

*Sumber : Badan Keluarga Berencana dan Pemberdayaan Perempuan*





**Tabel DS - 6.1 : Jumlah Perempuan Usia Subur, Jumlah Anak Lahir Hidup, dan Jumlah Anak Masih Hidup menurut Golongan Umur Ibu**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

Umur	Jumlah Perempuan	Jumlah Anak Lahir Hidup	Jumlah Anak Masih Hidup
15 - 49	12.956	952	-

*Sumber : Dinas Kesehatan*





**Tabel DS - 7 : Jumlah Kematian Menurut Kelompok Umur dan Jenis Kelamin**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No.	Umur	Jumlah Kematian (jiwa)	
		Laki-laki	Perempuan
1.	< 1	7	7
2.	1 – 4	1	0
3.	> 5 *	64	65

*Sumber : Dinas Kesehatan Kota Solok*

*\* Kantor Camat Lubuk Sikarah dan Tanjung Harapan*





**Tabel DS - 7.1 : Jumlah Kelahiran dan Kematian Menurut Jenis Kelamin**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No	Kecamatan	Lahir (jiwa)		Mati (jiwa)	
		Laki-Laki	Perempuan	Laki-Laki	Perempuan
1	Lubuk Sikarah	57	77	67	55
2	Tanjung Harapan	109	126	70	55
<b>Jumlah</b>		<b>166</b>	<b>203</b>	<b>137</b>	<b>110</b>

*Sumber : Kantor Camat Lubuk Sikarah dan Tanjung Harapan*





Tabel DS - 8 : Jenis Penyakit Utama yang Diderita Penduduk

Kota : Solok

Tahun Data : 2009

No.	Jenis Penyakit	Jumlah Penderita	% terhadap Total Penderita
1.	Penyakit lain pada saluran pernapasan bagian atas	17209	24
2.	Infeksi akut lain pada saluran pernapasan bagian atas	11890	17
3.	Penyakit pada sistem otot dan jaringan pengikat	3933	6
4.	Pulpa dan jaringan periapikal	3568	5
5.	Tekanan darah tinggi	3016	4
6.	Penyakit kulit infeksi	2625	4
7.	Gangguan neurotic	2492	3
8.	Penyakit kulit alergi	2425	3
9.	Diare (termasuk tsgk kolera)	1561	2
10.	Asma	1490	2

Sumber : Dinas Kesehatan Kota Solok





**Tabel DS - 8.1 : Jenis Penyakit Utama yang Diderita Penduduk Tahun 2008**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2008**

No.	Jenis Penyakit	Jumlah Penderita	% terhadap Total Penderita
1.	Penyakit lain pada saluran pernapasan bagian atas	19359	21
2.	Infeksi akut lain pada saluran pernapasan bagian atas	18741	29
3.	Penyakit pada sistem otot dan jaringan pengikat	5696	6
4.	Pulpa dan jaringan periapikal	4143	5
5.	Tekanan darah tinggi	3547	4
6.	Penyakit kulit infeksi	3291	4
7.	Gangguan neurotik	2842	3
8.	Penyakit kulit alergi	2699	3
9.	Diare (termasuk tsgk kolera)	2236	2
10.	Asma	1405	2

*Sumber : Dinas Kesehatan Kota Solok*





**Tabel SP - 5 : Perkiraan Volume Limbah Padat dan Limbah Cair dari Rumah Sakit**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No.	Nama Rumah Sakit	Tipe/Kelas	Volume Limbah (m <sup>3</sup> /hari)	
			Padat	Cair
1.	Rumah Sakit Umum Daerah	C	12	88
2.	Rumah Sakit Tentara	D	3	12
3.	Rumah Sakit Ananda	D	1	6,4
<b>Total</b>			<b>16</b>	<b>106,4</b>

*Sumber : SLHD Propinsi Sumatera Barat Tahun 2009*





**D. PERTANIAN**

**Tabel SE - 4 : Luas Lahan Sawah menurut Frekuensi Penanaman dan Hasil Produksi per Hektar**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No	Kecamatan	Luas (Ha) dan Frekuensi Penanaman			Produksi per Hektar (Ton)
		1 kali	2 kali	3 kali	
1	Lubuk Sikarah	151	796	0	6.8
2	Tanjung Harapan	135	172	0	5.4
<b>TOTAL</b>		<b>286</b>	<b>968</b>	<b>0</b>	<b>12.2</b>

*Sumber : Dinas Pertanian, Perikanan & Kehutanan Kota Solok*





**Tabel SE - 5 : Produksi Tanaman Palawija menurut Jenis Tanaman**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No	Kecamatan	Produksi (Ton)					
		Padi	Jagung	Kedelai	Ubi Kayu	Ubi Jalar	Kacang Tanah
1	Lubuk Sikarah	14104.0	66.1	0.0	604.0	118.0	42.5
2	Tanjung Harapan	4550.0	122.4	0.0	1741.0	219.0	77.5
<b>TOTAL</b>		<b>18654.0</b>	<b>188.5</b>	<b>0.0</b>	<b>2345.0</b>	<b>337.0</b>	<b>120.0</b>

*Sumber : Dinas Pertanian, Perikanan & Kehutanan Kota Solok*





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

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No.	Jenis Tanaman	Luas Lahan ( Ha )		Produksi	
		Perkebunan Besar	Perkebunan Rakyat	Perkebunan Besar	Perkebunan Rakyat
1.	Karet	0	5.00	0	2.80
2.	Kelapa	0	234.10	0	438.00
3.	Kelapa sawit	0	0.00	0	0.00
4.	Kopi	0	187.00	0	167.00
5.	Coklat	0	166.00	0	61.25
6.	Teh	0	0.00	0	0.00
7.	Cengkeh	0	89.00	0	22.90
8.	Tebu	0	0.00	0	0.00
9.	Tembakau	0	0.00	0	0.00
10.	Kapas	0	0.00	0	0.00
11.	Jarak	0	0.00	0	0.00
12.	Kapuk	0	0.00	0	0.00
13.	Kina	0	0.00	0	0.00
14.	Jambu mete	0	0.00	0	0.00
15.	Pala	0	0.00	0	0.00
16.	Kayu manis	0	48.10	0	38.36

*Sumber : Dinas Pertanian, Perikanan & Kehutanan Kota Solok*





**Tabel SE - 6.1 : Luas Lahan dan Produksi Perkebunan Besar dan Rakyat menurut Jenis Tanaman (Tahun 2008)**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2008**

No	Jenis Tanaman	Luas Lahan (Ha)		Produksi	
		Perkebunan Besar	Perkebunan Rakyat	Perkebunan Besar	Perkebunan Rakyat
1.	Karet	0	3.00	0	12.00
2.	Kelapa	0	234.10	0	559.00
3.	Kelapa sawit	0	0.00	0	0.00
4.	Kopi	0	187.00	0	110.10
5.	Coklat	0	46.50	0	50.00
6.	Teh	0	0.00	0	0.00
7.	Cengkeh	0	89.00	0	151.00
8.	Tebu	0	0.00	0	0.00
9.	Tembakau	0	0.00	0	0.00
10.	Kapas	0	0.00	0	0.00
11.	Jarak	0	0.00	0	0.00
12.	Kapuk	0	0.00	0	0.00
13.	Kina	0	0.00	0	0.00
14.	Jambu mete	0	0.00	0	0.00
15.	Pala	0	0.00	0	0.00
16.	Kayu manis	0	85.10	0	150.00

*Sumber : BPS Kota Solok 2008*





**Tabel SE - 7 : Penggunaan Pupuk untuk Tanaman Perkebunan menurut Jenis Pupuk**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No	Jenis Tanaman	Pemakaian Pupuk (Ton)				
		Urea	SP.36	ZA	NPK	Organik
1.	Karet	0	0	0	0	0
2.	Kelapa	0	0	0	0	0
3.	Kelapa sawit	0	0	0	0	0
4.	Kopi	0	0	0	0	0
5.	Coklat	0	0	0	0	0
6.	Teh	0	0	0	0	0
7.	Cengkeh	0	0	0	0	0
8.	Tebu	0	0	0	0	0
9.	Tembakau	0	0	0	0	0
10.	Kapas	0	0	0	0	0
11.	Jarak	0	0	0	0	0
12.	Kapuk	0	0	0	0	0
13.	Kina	0	0	0	0	0
14.	Jambu mete	0	0	0	0	0
15.	Pala	0	0	0	0	0
16.	Kayu manis	0	0	0	0	0
<b>Total</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Keterangan : Data tidak tersedia





**Tabel SE - 8 : Penggunaan Pupuk untuk Tanaman Padi dan Palawija menurut Jenis Pupuk**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No.	Jenis Tanaman	Pemakaian Pupuk (Ton)					
		Urea	SP.36	ZA	NPK	Organik	Superphose
1.	Padi						
2.	Jagung						
3.	Kedelai						
4.	Kacang tanah						
5.	Ubi kayu						
6.	Ubi jalar						
<b>TOTAL</b>		<b>396</b>	<b>0</b>	<b>48</b>	<b>147</b>	<b>113</b>	<b>115</b>

*Sumber : Dinas Pertanian, Perikanan & Kehutanan Kota Solok*





**Tabel SE - 9** : Luas Perubahan Lahan Pertanian menjadi Lahan Non  
Pertanian  
**Kota** : Solok  
**Tahun Data** : 2009

No.	Jenis Penggunaan Lahan Non Pertanian	Luas (Ha)
1.	Permukiman	
2.	Industri	
3.	Tanah kering	
4.	Perkebunan	
5.	Semak belukar	
6.	Tanah kosong	
7.	Perairan/kolam	
8.	Lainnya	
<b>Total</b>		

*Sumber : Dinas Pertanian, Perikanan & Kehutanan Kota Solok*  
Keterangan : Data tidak tersedia





Tabel SE - 10 : Jumlah Hewan Ternak menurut Jenis Ternak

Kota : Solok

Tahun Data : 2009

No	Kecamatan	Sapi Perah	Sapi Potong	Kerbau	Kuda	Kambing	Domba	Babi
1	Lubuk Sikarah	0	2392	152	122	620	0	0
2	Tanjung Harapan	0	1534	20	53	696	0	0
<b>TOTAL</b>		<b>0</b>	<b>3926</b>	<b>172</b>	<b>175</b>	<b>1316</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

*Sumber : Dinas Peternakan Propinsi Sumatera Barat*





Tabel SE - 10.1 : Jumlah Pemotongan Ternak Menurut Jenis Ternak

Kota : Solok

Tahun Data : 2009

No	Kecamatan	Sapi Perah	Sapi Potong	Kerbau	Kuda	Kambing	Domba	Babi
1	Lubuk Sikarah	0	2313	147	116	606	0	0
2	Tanjung Harapan	0	1484	19	50	681	0	0
<b>TOTAL</b>		<b>0</b>	<b>3797</b>	<b>166</b>	<b>166</b>	<b>1287</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

*Sumber : Dinas Pertanian, Perikanan & Kehutanan Kota Solok*



Tabel SE - 10.2 : Jumlah Produksi Daging menurut Jenis Ternak

Kota : Solok

Tahun Data : 2009

No	Kecamatan	Sapi Perah	Sapi Potong	Kerbau	Kuda	Kambing	Domba	Babi
1	Lubuk Sikarah	0	2605	72	112	563	0	0
2	Tanjung Harapan	0	1672	9	48	633	0	0
<b>TOTAL</b>		<b>0</b>	<b>4277</b>	<b>81</b>	<b>160</b>	<b>1196</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

*Sumber : Dinas Peternakan Propinsi Sumatera Barat*



Tabel SE - 11 : Jumlah Hewan Unggas menurut Jenis Unggas

Kota : Solok

Tahun Data : 2009

No	Kecamatan	Ayam Kampung	Ayam Petelur	Ayam Pedaging	Itik
1	Lubuk Sikarah	89888	0	37500	6062
2	Tanjung Harapan	16945	0	21000	3675
<b>TOTAL</b>		<b>106833</b>	<b>0</b>	<b>58500</b>	<b>9737</b>

Sumber : Dinas Pertanian, Perikanan & Kehutanan Kota Solok





Tabel SP - 6 : Perkiraan Emisi Gas Metan (CH<sub>4</sub>) dari Lahan Sawah

Kota : Solok

Tahun Data : 2009

No.	Kecamatan	Luas Lahan (Ha)	Emisi CH <sub>4</sub> (Ton/Tahun)
1	Lubuk Sikarah	947	271908
2	Tanjung Harapan	307	74724
<b>TOTAL</b>		<b>1254</b>	<b>346632</b>

Sumber : Dinas Pertanian, Perikanan & Kehutanan Kota Solok dan Perhitungan





**Tabel SP - 7 : Perkiraan Emisi Gas Metan (CH<sub>4</sub>) dari Kegiatan Peternakan**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No	Kecamatan	Jumlah Hewan (ekor)		Emisi CH <sub>4</sub> (Ton/Tahun)		
		Ternak	Unggas	Ternak	Unggas	Total
1	Lubuk Sikarah	3182	133450	124.896	1.307	<b>126.203</b>
2	Tanjung Harapan	2234	41617	76.866	0.740	<b>77.606</b>
<b>TOTAL</b>		<b>5416</b>	<b>175067</b>	<b>201.762</b>	<b>2.04702</b>	<b>203.809</b>

*Sumber : Dinas Pertanian, Perikanan dan Kehutanan Kota Solok dan Perhitungan*





**Tabel SP - 7.1 : Perkiraan Emisi Gas Metan (CH<sub>4</sub>) dari Kegiatan Peternakan Menurut Tahun**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No	Kecamatan	Jumlah Hewan Ternak (ekor)			Emisi CH <sub>4</sub> Hewan Ternak (Ton/Tahun)		
		2007	2008	2009	2007	2008	2009
1	Lubuk Sikarah	3352	3182	3286	134,333	124,896	129,169
2	Tanjung Harapan	2362	2234	2303	85,029	76,866	79,459
<b>TOTAL</b>		<b>5714</b>	<b>5416</b>	<b>5589</b>	<b>219,363</b>	<b>201,762</b>	<b>208,628</b>

*Sumber : Perhitungan dan Dinas Peternakan Propinsi Sumatera Barat*





**Tabel SP - 8 : Perkiraan Emisi Gas CO<sub>2</sub> dari Penggunaan Pupuk Urea**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No.	Kecamatan	Konsumsi Pupuk Urea (Ton)	Emisi CO <sub>2</sub> (Ton)
1	Lubuk Sikarah		
2	Tanjung Harapan		
<b>TOTAL</b>		<b>396</b>	<b>79.20</b>

*Sumber : Dinas Pertanian, Perikanan dan Kehutanan Kota Solok dan Perhitungan*



**E. INDUSTRI**

**Tabel SE - 12 : Jumlah Industri/Kegiatan Usaha Skala Menengah dan Besar**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No.	Nama Industri	Jenis Industri	Kapasitas Produksi (Ton/Tahun)		Keterangan
			Terpasang	Senyatanya	
1.	-	-	-	-	Tidak ada industri / kegiatan usaha menurut Lampiran B Bagian A
2.	-	-	-	-	
3.	-	-	-	-	

*Sumber : Dinas Koperasi, Perindustrian dan Perdagangan Kota Solok*







Tabel SE - 13 : Jumlah Industri/Kegiatan Usaha Skala Kecil

Kota : Solok

Tahun Data : 2009

No	Nama Industri	Jenis Industri*)	Kapasitas Produksi (Ton/Tahun)		Keterangan
			Terpasang	Senyatanya	
1.	-	-	-	-	Tidak ada industri / kegiatan usaha menurut Lampiran B Bagian A
2.	-	-	-	-	
3.	-	-	-	-	

Sumber : Dinas Koperasi, Perindustrian dan Perdagangan Kota Solok





**Tabel SP - 9 : Perkiraan Beban Pencemaran Limbah Cair dari Industri Skala Menengah dan Besar**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No	Jenis Industri	Beban Limbah Cair (Ton/Tahun)			Keterangan
		BOD	COD	TSS	
1.	-	-	-	-	Tidak ada industri skala menengah dan besar menurut Lampiran B Bagian A
2.					
3.					
Total					

*Sumber : Dinas Koperasi, Perindustrian dan Perdagangan Kota Solok*





**Tabel SP - 10 : Perkiraan Beban Pencemaran Limbah Cair dari Industri Skala Kecil**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No.	Jenis Industri	Beban Emisi (Ton/Tahun)				Keterangan
		CO2	NO2	SO2	dst	
1.	-	-	-	-	-	Tidak ada industri skala kecil menurut Lampiran B Bagian A
2.	-	-	-	-	-	
3.	-	-	-	-	-	
Total						





Tabel SP - 10.1 : Kualitas Limbah Industri Tahu

Kota : Solok

Tahun Data : 2009

Parameter	Satuan	Lokasi Sampling
Nama Industri		Putri Tunggal, IV Suku
Waktu Pemantauan (tgl/bln/thn)		30/12/2009
Koordinat	LS, BT	00°47'13.8", 100°39'02.0"
Temperatur	°C	27.3
Residu Terlarut	mg/ L	450
Residu Tersuspensi	mg/L	88
pH		10.04
BOD	mg/L	53.40
COD	mg/L	157
Total Fosfat sbg P	mg/L	1.681
NO3 sebagai N	mg/L	4.23
NH3-N	mg/L	80.967
Besi	mg/L	1.910
Timbal	mg/L	< 0.003
Seng	mg/L	0.083
Khlorida	mg/l	37.9
Nitrit sebagai N	mg/L	0.507
Sulfat	mg/L	28.86
Senyawa Fenol sebagai Fenol	ug /L	< 0.0005

*Sumber : Kantor Lingkungan Hidup Kota Solok*



Tabel SP - 10.2 : Kualitas Limbah Bengkel Cucian Mobil

Kota : Solok

Tahun Data : 2009

Parameter	Satuan	Lokasi Sampling
Lokasi		Kel. KTK
Waktu Pemantauan (tgl/bln/thn)		30/12/2009
Koordinat	LS , BT	00°48'21.8", 100°39'12.0"
Temperatur	°C	25
Residu Terlarut	mg/ L	530
Residu Tersuspensi	mg/L	1776
pH		8.80
BOD	mg/L	140.90
COD	mg/L	48.6
Total Fosfat sbg P	mg/L	3.437
NO3 sebagai N	mg/L	8.33
NH3-N	mg/L	3.585
Tembaga	mg/L	0.203
Besi	mg/L	5.250
Timbal	mg/L	0.061
Seng	mg/L	0.818
Khlorida	mg/l	170
Nitrit sebagai N	mg/L	< 0.001
Sulfat	mg/L	114.392

Sumber : Kantor Lingkungan Hidup Kota Solok



**F. PERTAMBANGAN****Tabel SE - 14 : Luas Areal dan Produksi Pertambangan menurut Jenis Bahan Galian**

Kota : Solok

Tahun Data : 2009

No.	Nama Perusahaan/Pemilik	Jenis Bahan Galian	Luas Areal (Ha)	Produksi (m <sup>3</sup> /hari)
1.	Upik Labiah	Cadas, tambang tanah, urug	5.0000	25
2.	Dt. Bungsu	Cadas, tambang tanah, urug	1.0000	20
3.	Arbian Sinapa	Cadas, tambang tanah, urug	3.0000	60
4.	Yurnalis	Cadas, tambang tanah, urug	1.0000	20
5	Dt. Kaciak Busu	Cadas, tambang tanah, urug	1.0000	20
6	Rajo Nan Kayo	Pasir	0.0150	4
7	Acai	Pasir	0.0500	8
8	Yon Eka	Pasir	0.0300	4
9	Naruli	Tanah Liat	0.0038	-
10	Purnodo	Tanah Liat	0.0063	-

*Sumber : Dinas Koperasi, Perindustrian dan Perdagangan Kota Solok*



**Tabel SE - 15 : Luas Areal pertambangan Rakyat menurut Jenis Tambang**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No.	Jenis Bahan Galian	Luas Areal (Ha)	Produksi (m <sup>3</sup> /Tahun)
1.	Tambang Tanah Urug	11.1051	100,800
2.	Pasir	2.0000	8,640
3.	Kerikil	0.5	1,440

*Sumber : Dinas Koperasi, Perindustrian dan Perdagangan Kota Solok*



**G. ENERGI****Tabel SE - 16 : Jumlah Kendaraan Bermotor menurut Jenis Kendaraan dan Bahan Bakar yang Digunakan**

Kota : Solok

Tahun Data : 2009

No.	Jenis Kendaraan	Jumlah Kendaraan	
		Premium	Solar
1	Beban	60	941
2	Penumpang pribadi	68	0
3	Penumpang umum	230	21
4	Bus besar pribadi	0	9
5	Bus besar umum	0	0
6	Bus kecil pribadi	232	19
7	Bus kecil umum	51	0
8	Truk besar	0	16
9	Truk kecil	350	201
10	Roda tiga	130	0
11	Roda dua	8015	0

*Sumber : LLAK Kota Solok*





**Tabel SE - 17 : Jumlah Stasiun Pompa Bensin Umum (SPBU) dan Rata-rata Penjualan Bahan Bakar Minyak (BBM) Tahun 2008**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2008**

No	Lokasi SPBU	Penjualan Rata - rata per Bulan (Kiloliter)		
		Premium	Pertamax	Solar
1.	SPBU PT. Solok Abadi Permai, Jl. By Pass Kel. KTK	588,0	0	698,0
2.	SPBU Sutan Mudo Jl. KH Dewantara Simp. Sigege	231,0	0	93,3
3.	SPBU Samsidar, Jl Pandan Ujung	595,0	0	385,0
4.	SPBU PT. Pamalindomas, Jl. Banda Pandung	275,7	0	226,3

*Sumber : Pertamina*





**Tabel SE - 17.1 : Jumlah Stasiun Pompa Bensin Umum (SPBU) dan Rata-rata Penjualan Bahan Bakar Minyak (BBM) Tahun 2009**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No.	Lokasi SPBU	Penjualan Rata - rata per Bulan (Kiloliter)		
		Premium	Pertamax	Solar
1.	SPBU PT. Solok Abadi Permai, Jl. By Pass Kel. KTK	375,0	0	560,0
2.	SPBU Sutan Mudo, Jl. KH Dewantara Simp. Sigege	271,8	0	121,3
3.	SPBU Samsidar, Jl Pandan Ujung	645,2	0	439,8
4.	SPBU PT. Pamalindomas, Jl. Banda Pandung	385,0	0	235,7

*Sumber : Pertamina*





**Tabel SE - 18 : Konsumsi Bahan Bakar Minyak (BBM) untuk Sektor Industri menurut Jenis Bahan Bakar**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No	Nama Industri	LPG (kg)	Minyak Bakar (liter)	Minyak Diesel (liter)	Solar (liter)	Minyak Tanah (liter)	Gas (MMSCF)	Batubara (Ton)	Biomassa (Ton)
1									
2									
3									
Total									

Keterangan : Data tidak tersedia





**Tabel SE - 19 : Jumlah Rumah Tangga dan Penggunaan Bahan Bakar untuk Memasak**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No	Kecamatan	Jumlah RT	Jenis Bahan Bakar			
			LPG	Minyak Tanah	Briket	Biomassa
1	Lubuk Sikarah	6517	6269	248	0	0
2	Tanjung Harapan	7090	6820	270	0	0
<b>TOTAL</b>		<b>13607</b>	<b>13089</b>	<b>518</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

*Sumber : Dinas Koperasi, Perindustrian dan Perdagangan Kota Solok*





**Tabel SP - 11 : Perkiraan Emisi CO2 dari Konsumsi Energi menurut Sektor Pengguna**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No.	Sektor Pengguna Energi	Konsumsi Energi (SBM)	Emisi CO2 (Ton/Tahun)
1.	Transportasi		
2.	Industri		
3.	Rumah Tangga	125064.7848	
<b>Total</b>			

*Sumber : Dinas Koperasi, Perindustrian dan Perdagangan,  
Dinas Perhubungan Kota Solok*





## H. TRANSPORTASI

Tabel SE - 20 : Panjang Jalan Menurut Kewenangan

Kota : Solok

Tahun Data : 2009

No.	Jenis Kewenangan	Panjang Jalan (Km)
1.	Jalan Nasional	12.08
2.	Jalan Provinsi	2.60
3.	Jalan Kabupaten	0.00
4.	Jalan Kota	183.16

Sumber : BPS Kota Solok 2009





Tabel SE - 21 : Sarana Terminal Kendaraan Penumpang Umum

Kota : Solok

Tahun Data : 2009

No.	Nama Terminal	Tipe Terminal*)	Lokasi**)	Luas Kawasan (Ha)
1.	Terminal Bareh Solok	A	Kec. Lubuk Sikarah	5
2.	Terminal Angkot	C	Kec. Tanjung Harapan	0.25

*Sumber : LLAk Kota Solok*

Keterangan : \*) Lihat Lampiran II bagian B

\*\*) Kecamatan/Kabupaten/Kota





Tabel SE - 22 : Sarana Pelabuhan Laut, Sungai, dan Danau

Kota : Solok

Tahun Data : 2009

No.	Nama Pelabuhan	Jenis Kegiatan*)	Peran dan Fungsi**)	Luas Kawasan (Ha)	Keterangan
1.	-	-	-	-	Tidak Ada Sarana Pelabuhan Laut, Sungai, dan danau
2.	-	-	-	-	
3.	-	-	-	-	
4.	-	-	-	-	

Sumber : Dinas Perhubungan, Komunikasi dan Informatika Kota Solok







Tabel SE - 23 : Sarana Pelabuhan Udara

Kota : Solok

Tahun Data : 2009

No.	Nama Pelabuhan Udara	Klasifikasi*)	Status Penggunaan**)	Luas Kawasan (Ha)	Keterangan
1					Tidak Ada Sarana Pelabuhan Laut, Sungai, dan danau
2					
3					
4					

Sumber : Dinas Perhubungan, Komunikasi dan Informatika Kota Solok





**Tabel SP - 12 : Perkiraan Jumlah Limbah Padat dari Sarana Transportasi**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No.	Sarana Transportasi	Jumlah Sarana	Volume Limbah Padat (m3/hari)
1.	Terminal Angkutan Umum	2	2
2.	Pelabuhan Sungai dan Danau	-	0
3.	Pelabuhan Laut	-	0
4.	Pelabuhan Udara	-	0
<b>Total</b>			<b>2</b>

*Sumber : Dinas Kebersihan dan Tata Ruang Kota Solok*





## I. PARIWISATA

Tabel SE - 24 : Lokasi Obyek Wisata, Jumlah Pengunjung, dan Luas Kawasan

Kota : Solok

Tahun Data : 2009

No.	Nama Obyek Wisata	Jenis Obyek Wisata	Jumlah Pengunjung (orang per tahun)	Luas Kawasan (Ha)
1	Pulau Belibis & Taman Pramuka	Wisata Alam	6685	7
2	Sarasah batimpo & BBI	Wisata Alam	3373	7

Sumber : Buku Inventarisasi Investasi Terbitan Bagian Perekonomian Setda Kota Solok





**Tabel SE - 25 : Sarana Hotel/Penginapan, Jumlah Kamar, dan Tingkat Hunian**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No.	Nama Hotel/Penginapan	Kelas	Jumlah kamar	Tingkat Hunian
1.	Hotel Taufina	Melati	25	
2.	Hotel Caredek	Melati	35	
3.	Ulli Hotel	Melati	27	
4.	Wisma Melati		7	
5.	Penginapan Eka		11	

*Sumber : DPPKA Kota Solok*



**Tabel SP - 13 : Perkiraan Volume Limbah Padat dari Obyek Wisata****Kota : Solok****Tahun Data : 2009**

No.	Nama Obyek Wisata	Luas (Ha)	Volume Limbah Padat (m <sup>3</sup> /hari)
1.	Pulau Belibis & Taman Pramuka	7	0.5
2.	Sarasah batimpo & BBI	7	0.5
<b>Total</b>		<b>14</b>	<b>1</b>

*Sumber : Dinas Kebersihan dan Tata Ruang Kota Solok*



**Tabel SP - 14 : Perkiraan Beban Pencemaran Limbah Cair dan Volume Limbah Padat dari Hotel**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No.	Nama Hotel	Kelas	Limbah Padat (m <sup>3</sup> /hari)	Beban Limbah Cair (Ton/Tahun)		
				BOD	COD	TSS
1.	Hotel Taufina	Melati	0.2			
2.	Hotel Caredek	Melati	0.2			
3.	Ulli Hotel	Melati	0.1			
4.	Wisma Melati	Melati	0.1			
<b>Total</b>			<b>0.6</b>			

*Sumber : Kantor Lingkungan Hidup Kota Solok*



**J. LIMBAH B3****Tabel SP - 15 : Perusahaan Penghasil Limbah B3, Jenis Limbah dan Volumennya****Kota : Solok****Tahun Data : 2009**

No.	Nama Industri	Jenis Kegiatan	Jenis Limbah	Volume (Ton/Tahun)	Keterangan
1.	-	-	-	-	Tidak ada perusahaan penghasil Limbah B3
2.					
<b>Total</b>					

*Sumber : Dinas Koperasi, Perindustrian dan Perdagangan Kota Solok*



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

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No.	Nama Perusahaan	Jenis Izin	Nomor Izin	Keterangan
1.	-	-	-	Tidak ada perusahaan yang mendapat izin untuk menyimpan, mengumpulkan, mengolah, memanfaatkan dan memusnahkan Limbah B3
2.				
3.				
4.				

*Sumber : Kantor Lingkungan Hidup Kota Solok*







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

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No.	Nama Perusahaan	Nomor Izin	Keterangan
1.	-	-	Tidak ada industri pengumpul Limbah B3
2.			

*Sumber : Kantor Lingkungan Hidup Kota Solok*



**BAB  
3****Upaya Pengelolaan Lingkungan****A. REHABILITASI LINGKUNGAN**

Tabel UP - 1 : Rencana dan Realisasi Kegiatan Penghijauan

Kota : Solok

Tahun Data : 2009

No	Kecamatan	Rencana		Realisasi	
		Luas (Ha)	Jumlah Pohon	Luas (Ha)	Jumlah Pohon
1	Lubuk Sikarah	50	22000	-	-
2	Tanjung Harapan	25	11000	-	-
<b>TOTAL</b>		<b>75</b>	<b>33000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Sumber : Dinas Pertanian, Perikanan dan Kehutanan Kota Solok  
Keterangan : Kejadiannya belum terealisasi sampai Tahun 2009





**Tabel UP - 1.1 : Rencana Alokasi dan Sebaran Kegiatan Pembuatan Tanaman Hutan Rakyat GN-RHL Tahun 2009**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No	Kecamatan	Kelurahan	Blok / Desa	DAS/ SUB DAS	Rencana (Ha)	Realisasi (Ha)
1	Lubuk Sikarah	Tanah Garam	Payo	Kuantan / Sumani	50	50
2	Tanjung Harapan	Laing	Laing Taluak	Kuantan / Sumani	25	25
<b>TOTAL</b>					<b>75</b>	<b>75</b>

*Sumber : Balai Pengelolaan Daerah Aliran Sungai Agam Kuantan*



**Tabel UP - 1.2 : Realisasi Kegiatan Penghijauan Tahun 2003 – 2008****Kota : Solok****Tahun Data : 2009**

No	Kegiatan Penghijauan	Luas (Ha)
1	Hutan Rakyat	640
2	Penghijauan Kota	25
3	Mangrove	0
4	Green Belt	0
5	Model gaharu	0
6	Turus Jalan	0
7	Sutera Alam	0
<b>TOTAL</b>		<b>665</b>

*Sumber : Dinas Kehutanan Propinsi Sumatera Barat*



**Tabel UP - 1.3 : Rencana Alokasi dan Sebaran Kegiatan Pembuatan Tanaman Hutan Rakyat GN-RHL Tahun 2007**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No	Kecamatan	Kelurahan	Blok / Desa	DAS/ SUB DAS	Rencana (Ha)	Realisasi (Ha)
1	Tanjung Harapan	Kampung Jawa	Banda Balantai	Kuantan / Sumani	25	25
<b>TOTAL</b>					<b>25</b>	<b>25</b>

*Sumber : Balai Pengelolaan Daerah Aliran Sungai Agam Kuantan*





**Tabel UP - 2 : Rencana dan Realisasi Kegiatan Reboisasi**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No	Kecamatan	Rencana		Realisasi	
		Luas (Ha)	Jumlah Pohon	Luas (Ha)	Jumlah Pohon
1	Lubuk Sikarah	0	0	0	0
2	Tanjung Harapan	0	0	0	0
<b>TOTAL</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

*Sumber : Dinas Pertanian, Perikanan dan Kehutanan Kota Solok*



**Tabel UP - 2.1 : Realisasi Kegiatan Reboisasi Tahun 2003 – 3008****Kota : Solok****Tahun Data : 2009**

No	Kegiatan Reboisasi	Luas (Ha)
1	Reboisasi	147
2	Model PHTJUL	0
3	Model PUMSHP	0
<b>TOTAL</b>		<b>147</b>

*Sumber : Dinas Kehutanan Propinsi Sumatera Barat*

Keterangan : PHTJUL = Pembangunan Hutan Tanaman Jenis Unggulan Lokal  
PUMSHP = Pembangunan Usaha Masyarakat Sekitar Hutan Produksi



**Tabel UP - 3 : Kegiatan Fisik Lainnya****Kota : Solok****Tahun Data : 2009**

No.	Nama Kegiatan	Lokasi Kegiatan	Instansi Penanggung Jawab
1.	One Man One Tree	Seluruh Kota Solok (pemukiman, sekolah, perkantoran, kelompok tani)	Dinas Pertanian, Perikanan dan Kehutanan Kota Solok
2.	Pembangunan Situ	Kec. Lubuk Sikarah	Dinas Pertanian, Perikanan dan Kehutanan Kota Solok
3.	Pembangunan Turap Bantaran Sungai	Sungai Batang Gawan	Kantor Lingkungan Hidup Kota Solok
4.	Pembangunan Sumur Resapan	Kec. Lubuk Sikarah & Kec. Tanjung Harapan	Kantor Lingkungan Hidup Kota Solok
5.	Pembangunan IPAL Industri Tahu	Kel. VI Suku, Kec. Lubuk Sikarah	Kantor Lingkungan Hidup Kota Solok
6.	Pembangunan Sarana & Prasarana TPA	TPA Ampang Kualo	Dinas Pekerjaan Umum Kota Solok
7.	Pemasangan Bronjong	Batang Gawan	Dinas Pekerjaan Umum Kota Solok
8.	Pembangunan Sarana Sanitasi	Kel. PPA, Kel. Tanjung Paku, Kel. Nan Balimo, Kel. Aro IV Korong, kel. KTK	Dinas Pekerjaan Umum Kota Solok

Sumber : *Dinperta P & K, Kantor Lingkungan Hidup, Dinas PU Kota Solok*







**Tabel UP - 3.1 : Rencana Alokasi dan Sebaran Pembuatan Bangunan Konservasi GN-RHL Tahun 2009**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No	Jenis Bangunan Konservasi	Kecamatan	Kelurahan	Rencana	Rencana (Unit)	Realisasi (Unit)
1	Sumur Resapan	Lubuk Sikarah	Tanah Garam	Kuantan / Sumani	10	0
2	Sumur Resapan	Tanjung Harapan	Laing	Kuantan / Sumani	10	0
3	DAM Penahan	Lubuk Sikarah	Tanah Garam	Kuantan / Sumani	1	0
4	Embung	Lubuk Sikarah	Tanah Garam	Kuantan / Sumani	1	0
<b>TOTAL</b>					<b>22</b>	<b>0</b>

*Sumber : Balai Pengelolaan Daerah Aliran Sungai Agam Kuantan*





**Tabel UP - 3.2 : Alokasi dan Sebaran Pembuatan Bangunan Konservasi GN-RHL Tahun 2007/2008**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No	Jenis Bangunan Konservasi	Kecamatan	Kelurahan	Rencana	Rencana (Unit)	Realisasi (Unit)
1	Sumur Resapan	Lubuk Sikarah	Tanah Garam	Kuantan / Sumani	8	8
2	Sumur Resapan	Tanjung Harapan	Kampung Jawa	Kuantan / Sumani	5	5
3	Sumur Resapan	Tanjung Harapan	Nan Balimo	Kuantan / Sumani	1	1
4	Sumur Resapan	Tanjung Harapan	Laing	Kuantan / Sumani	1	1
<b>TOTAL</b>					<b>15</b>	<b>15</b>

*Sumber : Balai Pengelolaan Daerah Aliran Sungai Agam Kuantan*



**B. PENGAWASAN AMDAL**

**Tabel UP - 2 : Rekomendasi Amdal/UKL/UPL yang Ditetapkan oleh Komisi Amdal Daerah**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No.	Jenis Dokumen	Kegiatan	Pemrakarsa
1.	UKL/UPL	RS Yasmin	RS Yasmin Kota Solok
2.	UKL/UPL	RSIA Ananda	RSIA Ananda
2.	UKL/UPL	TPA Ampang Kualo	Dinas Kebersihan, Lingkungan Hidup dan Tata Ruang Kota Solok
3.	UKL/UPL	Rumah Potong Hewan	Dinas Pertanian dan Ketahanan Pangan
4.	UKL/UPL	Los Daging dan Pasar Ikan	Dinas Kebersihan, Lingkungan Hidup dan Tata Ruang Kota Solok
5.	UKL/UPL	SPBU PT. Solok Abadi Permai	PT. Solok Abadi Permai
6.	UKL/UPL	RSIA Permata Bunda	RSIA Permata Bunda
7.	UKL/UPL	Terminal Bareh Solok & Pasar Pagi	Kantor Lingkungan Hidup Kota Solok

*Sumber : Kantor Lingkungan Hidup Kota Solok*





**Tabel UP - 5 : Pengawasan UKL/UPL**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No.	Waktu (tgl/bln/thn)	Nama Perusahaan/Pemsrakara	Hasil Pengawasan	
			UKL	UPL
1.				
2.				
3.				
4.				

Keterangan :



**C. PENEGAKAN HUKUM**

Tabel UP - 6 : Pengaduan Masalah Lingkungan Hidup

Kota : Solok

Tahun Data : 2009

No.	Masalah Yang Diadukan	Jumlah Pengaduan
1.	Penangkapan ikan dengan tubo/racun di Sungai Batang Lembang	1 (mewakili kelompok masyarakat)
2.	Gangguan asap karena pembakaran obat kadaluarsa di sekitar pemukiman penduduk	1 (mewakili kelompok masyarakat)
3.	Penebangan liar dan penggunaan sinsaw untuk penebangan kayu*	1 (mewakili kelompok masyarakat)

Sumber : Kantor Lingkungan Hidup Kota Solok

\* Dinas pertanian, Perikanan dan Kehutanan Kota Solok





**Tabel UP - 7 : Status Pengaduan**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No.	Masalah Yang Diadukan	Status
1.	Penangkapan ikan dengan tubo/racun di Sungai Batang Lembang	Sudah selesai
2.	Gangguan asap karena pembakaran obat kadaluarsa di sekitar pemukiman penduduk	Sudah selesai
3.	Penebangan liar dan penggunaan sinsaw untuk penebangan kayu*	Sudah selesai

*Sumber : Kantor Lingkungan Hidup Kota Solok*

\* Dinas pertanian, Perikanan dan Kehutanan Kota Solok





#### D. PERAN SERTA MASYARAKAT

Tabel UP - 8 : Jumlah Lembaga Swadaya Masyarakat (LSM)  
Lingkungan

Kota : Solok

Tahun Data : 2009

No.	Nama LSM	Alamat
1.		
2.		
3.		

Sumber :





Tabel UP - 9 : Penerima Penghargaan Lingkungan

Kota : Solok

Tahun Data : 2009

No.	Nama Orang/Kelompok/Organisasi	Nama Penghargaan	Pemberi Penghargaan
1.	Pemerintah Kota Solok	Adipura	Kementerian Negara Lingkungan Hidup Republik Indonesia

Sumber : Kantor Lingkungan Hidup Kota Solok







**Tabel UP - 10 : Kegiatan Penyuluhan, Pelatihan, Workshop, Seminar Lingkungan**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No.	Nama Kegiatan	Instansi Penyelenggara	Peserta	Waktu Penyuluhan (Tgl/Bln/Tahun)
1.	Pelatihan Kader Kesehatan Lingkungan	Dinas Kesehatan	143 orang	2009
2.	Sosialisasi 3R dan Komposting	TP-PKK	100 orang	2009
3.				

*Sumber : Dinas Kesehatan, Kantor Lingkungan Hidup Kota Solok*





**Tabel UP - 11 : Kegiatan Fisik Perbaikan Kualitas Lingkungan Oleh Masyarakat**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No.	Nama Kegiatan	Lokasi Kegiatan	Pelaksana Kegiatan
1.			
2.			
3.			

Sumber :



**E. KELEMBAGAAN**

**Tabel UP - 12 : Produk Hukum Bidang Pengelolaan Lingkungan**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No.	Jenis Produk Hukum	Nomor	Tahun	Tentang
1.	Peraturan Daerah	9	1989	Kebersihan dan Keindahan
2.	Peraturan Daerah	18	2001	Retribusi Sampah
3.	Peraturan Daerah	7	2005	Pengawasan Kualitas Air
4.	Peraturan Daerah	8	2005	Dokumen Analisis Mengenai Dampak , Upaya Pengelolaan dan Pemantauan Lingkungan
5.	Peraturan Daerah	9	2005	Retribusi Penyedotan Kaku
6.	Peraturan Daerah	3	2007	Pengelolaan Pasar

*Sumber : Dinas Kebersihan dan Tata Ruang Kota Solok*

*\* Kantor Lingkungan Hidup Kota Solok*



**Tabel UP - 13 : Anggaran Pengelolaan Lingkungan****Kota : Solok****Tahun Data : 2009**

No.	Sumber Anggaran	Jumlah Anggaran	
		Tahun 2008	Tahun 2009
1.	APBD	7,649,655,715	7,951,305,435
2.	APBN	1,025,640,000	1,496,250,000
3.	Bantuan Luar Negeri	0	0
Total		12,388,519,323.00	12,342,104,385.00

*Sumber : DPPKA Kota Solok, PU Kota Solok, Dinas Kesehatan Kota Solok, Dinas Kebersihan dan Tata Ruang Kota Solok, Dinas Pertanian, Perkebunan dan Kehutanan Kota Solok, Kantor Lingkungan Hidup Kota Solok*





**Tabel UP - 14 : Jumlah Personil Institusi Lingkungan Menurut Tingkat Pendidikan**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

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

*Sumber : Kantor Lingkungan Hidup Kota Solok*





**Tabel UP - 15 : Jumlah Jabatan Fungsional Lingkungan, PPNS dan PPLHD**

**Kota : Solok**

**Tahun Data : 2009**

No.	Nama Instansi	Nama Jabatan Fungsional	Jumlah Staf	
			Laki-Laki	Perempuan
1.	Dinas Kesehatan	Sanitasi	2	2
2.				
3.				
4.				
5.				

*Sumber : Dinas Kesehatan Kota Solok*

