

KUMPULAN DATA

STATUS LINGKUNGAN HIDUP DAERAH KABUPATEN NIAS SELATAN TAHUN 2007



Diterbitkan : November 2007

Data : Oktober 2006 – Oktober 2007



PEMERINTAH KABUPATEN NIAS SELATAN
PROVINSI SUMATERA UTARA

**Kantor Pengelolaan Lingkungan Hidup
Kabupaten Nias Selatan**

Alamat : Jl. Lagundri KM. 07 Telukdalam
Telp : (0630) 7001025
Fax : -
E- Mail : -
Web : -

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa dengan terbitnya buku Kumpulan Data Status Lingkungan Hidup Kabupaten Nias Selatan Tahun 2007 atas kerjasama antara Kantor Pengelolaan Lingkungan Hidup Kabupaten Nias Selatan ,Kantor/Dinas/Badan Lingkup Pemerintah Kabupaten Nias Selatan dan BUMN/BUMD di wilayah Kabupaten Nias Selatan.

Kumpulan Data Status Lingkungan Hidup Kabupaten Nias Selatan ini merupakan publikasi yang memuat gambaran tentang lingkungan hidup yang ada di Kabupaten Nias Selatan pada tahun 2008 dan publikasi ini juga dapat dipakai sebagai bahan perencanaan pembangunan yang berwawasan lingkungan di Kabupaten Nias Selatan.

Kami menyadari banyaknya data yang tidak tersedia, karena keterbatasan-keterbatasan yang ada, oleh karena itu kami mengharapkan saran dan kritik dari berbagai pihak dalam rangka perbaikan publikasi ini dimasa yang akan datang.

Akhirnya, harapan kami semoga kiranya buku laporan status lingkungan hidup ini dapat bermanfaat bagi yang membutuhkannya dan sebagai evaluasi dalam pembangunan yang berwawasan lingkungan di Kabupaten Nias Selatan.

Telukdalam, Desember 2008

Kepala Kantor Pengelolaan Lingkungan Hidup
Kabupaten Nias Selatan,

FA'ATULO SARUMAHA, S.IP
Penata Tk.I
NIP. 130546491



SAMBUTAN BUPATI NIAS SELATAN

Perencanaan pembangunan yang berwawasan lingkungan, hanya dapat dilakukan jika senantiasa mengacu pada data status lingkungan yang factual, akurat dan terpercaya. Untuk itu saya menyambut gembira penerbitan buku Laporan Status Lingkungan Hidup Daerah Kabupaten Nias Selatan dan Kumpulan Data Status Lingkungan Hidup Kabupaten Nias Selatan Tahun 2008.

Dengan diterbitkannya buku ini, diharapkan semua pihak yang membutuhkan gambaran dan informasi yang menyangkut lingkungan hidup di daerah Kabupaten Nias Selatan dapat terpenuhi melalui sajian data dan informasi yang tertuang dalam kedua buku ini

Saya mengucapkan banyak terima kasih kepada pihak yang telah membantu tersusunnya buku ini, terlebih-lebih kepada Kantor Pengelolaan Lingkungan Hidup Kabupaten Nias Selatan dan instansi-instansi pemerintah dan swasta di wilayah Kabupaten Nias Selatan yang telah menjalin kerjasama yang baik dalam menyelesaikan buku ini hingga dapat terselesaikan.

Semoga buku ini dapat dimanfaatkan oleh semua pihak sebagai sumber informasi data yang resmi tentang lingkungan hidup di Kabupaten Nias Selatan di tahun 2008.

Telukdalam, Desember 2008

BUPATI NIAS SELATAN

FAHUWUSA LAIA, SH, MH.

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR

DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL

BAB	I.	AIR
BAB	II.	UDARA
BAB	III.	LAHAN DAN HUTAN
BAB	IV.	KEANEKARAGAMAN HAYATI
BAB	V.	PESISIR DAN LAUT
BAB	VI.	KESEHATAN MASYARAKAT
BAB	VII.	PERSAMPAHAN
BAB	VIII.	KELEMBAGAAN

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1.	Pemantauan Kualitas Air
Tabel 1.2.	Pemantauan Kualitas Air Tanah
Tabel 1.3.	Volume Air/Waduk/Situ
Tabel 1.4.	Daftar Sumur Pantau
Tabel 1.5.	Jumlah Curah Hujan
Tabel 1.6.a.	Sumber Air Baku dan Produksi Air Bersih PDAM
Tabel 1.6.b.	Distribusi Air Bersih PDAM menurut Jenis Pelanggan
Tabel 1.7.a.	Banyaknya Pupuk dan Pestisida yang digunakan di Kolam
Tabel 1.7.b.	Banyaknya Pupuk dan Pestisida yang digunakan di Tambak
Tabel 1.7.c.	Banyaknya Pupuk dan Pestisida yang digunakan di Sawah
Tabel 1.8.	Hasil Analisa Kualitas Limbah Cair Industri
Tabel 1.9.	Hasil Analisa Kualitas Limbah Cair Rumah Sakit
Tabel 1.10.	Hasil Analisa Kualitas Limbah Cair Hotel
Tabel 1.11.a.	Bayaknya Rumah Tangga yang Bertempat Tinggal di Bantaran Sungai
Tabel 1.11.b.	Banyaknya Rumah Tangga Tanpa Septicktank
Tabel 2.1.	Kualitas Udara Ambient
Tabel 2.2.	Kuliatas Air Hujan
Tabel 2.3.	Jumlah Kendaraan Bermotor dan Jumlah Bahan Bakar yang Digunakan
Tabel 2.4.	Kondisi Iklim
Tabel 2.5.a.	Pemantauan Emisi Industri Besi dan Baja
Tabel 2.5.b.	Pemantauan Emisi Industri Pulp dan Kertas
Tabel 2.5.c.	Pemantauan Emisi Pembangkit Listrik Tenaga Uap
Tabel 2.5.d.	Pemantauan Emisi Industri Semen
Tabel 2.5.e.	Pemantauan Emisi Industri Bukan Logam
Tabel 2.5.f.	Pemantauan Emisi Industri Logam
Tabel 3.1.	Luas Hutan Menurut Fungsi/Status
Tabel 3.2.	Pengusahaan Hutan Tanaman Industri
Tabel 3.3.	Konservasi Hutan
Tabel 3.4.	Luas Kerusakan Hutan Berdasarkan Penyebabnya

Tabel 3.5.	Luas dan Perkiraan Produksi Pertambangan Golongan C
Tabel 3.6.	Luas Lahan Kristis
Tabel 3.7.	Rencana dan Realisasi Kegiatan Reboisasi
Tabel 3.8.	Rencana dan Realisasi Kegiatan Penghijauan
Tabel 4.1.	Flora yang Dilindungi/Langka
Tabel 4.2.	Fauna yang Dilindungi/Langka
Tabel 5.1.	Pemantauan Kualitas Air Laut
Tabel 5.2.a.	Luasan Tutupan Terumbu Karang
Tabel 5.2.b.	Persentase Kerusakan Padang Lamun
Tabel 5.2.c.	Tutupan dan Kerapatan Mangrove
Tabel 5.3.	Kependudukan di Laut dan Pesisir
Tabel 5.4.	Budidaya Laut dan Pesisir
Tabel 5.5.	Pengelolaan sampah di Kawasan Bahari
Tabel 5.6.	Abrasi dan Reklamasi
Tabel 5.7.	Hasil Analisa dan Kualitas Limbah Cair Hotel di Kawasan Wisata Bahari
Tabel 5.8.	Jumlah Hotel/Penginapan di Kawasan Wisata Bahari
Tabel 6.1.	Banyaknya Penderita Penyakit
Tabel 7.1.	Daftar Industri Penghasil Limbah B3
Tabel 7.2.	Pengelolaan Sampah
Tabel 8.1.	Produk Hukum Terkait dengan Pengelolaan Lingkungan Hidup
Tabel 8.2.	Anggaran Pengelolaan Lingkungan Hidup
Tabel 8.3.	Jumlah Personil menurut Tingkat Pendidikan.

TABEL 1.1. PEMANTAUAN KUALITAS AIR

Kota/Kabupaten : Kabupaten Nias Selatan
 Provinsi : Sumatera Utara
 Jenis Perairan : -
 Tahun Data : -

No.	Parameter	Satuan	Baku Mutu Daerah	Lokasi Sampling				
				Titik 1	Titik 2	Titik 3	Titik 4	Titik 5
1	Nama Lokasi		*	*	*	*	*	*
2	Koordinat		*	*	*	*	*	*
3	Hulu/Hilir		*	*	*	*	*	*
4	Waktu Sampling		*	*	*	*	*	*
5	Cauaca Waktu Sampling		*	*	*	*	*	*
6	Debit	L/Detik	*	*	*	*	*	*
FISIKA								
1	Temperatur	°C	*	*	*	*	*	*
2	Residu Terlarut	mg/L	*	*	*	*	*	*
3	Residu Tersuspensi	mg/L	*	*	*	*	*	*
KIMIA ORGANIK								
1	pH	mg/L	*	*	*	*	*	*
2	BOD	mg/L	*	*	*	*	*	*
3	COD	mg/L	*	*	*	*	*	*
4	DO	mg/L	*	*	*	*	*	*
5	Total fosfat sebagai P	mg/L	*	*	*	*	*	*
6	NO3 sebagai N	mg/L	*	*	*	*	*	*
7	NH-3N	mg/L	*	*	*	*	*	*
8	Arsen	mg/L	*	*	*	*	*	*
9	Kobalt	mg/L	*	*	*	*	*	*
10	Barium	mg/L	*	*	*	*	*	*
11	Boron	mg/L	*	*	*	*	*	*
12	Selenium	mg/L	*	*	*	*	*	*
13	Kadmium	mg/L	*	*	*	*	*	*
14	Khrom (VI)	mg/L	*	*	*	*	*	*
15	Tembaga	mg/L	*	*	*	*	*	*
16	Besi	mg/L	*	*	*	*	*	*
17	Timbal	mg/L	*	*	*	*	*	*
18	Mangan	mg/L	*	*	*	*	*	*

19	Air Raksa	mg/L	*	*	*	*	*	*
20	Seng	mg/L	*	*	*	*	*	*
21	Khlorida	mg/L	*	*	*	*	*	*
22	Sianida	mg/L	*	*	*	*	*	*
23	Fluorida	mg/L	*	*	*	*	*	*
24	Nitrit sebagai N	mg/L	*	*	*	*	*	*
25	Sulfat	mg/L	*	*	*	*	*	*
26	Khlorin Bebas	mg/L	*	*	*	*	*	*
27	Belarang sebagai H ₂ S	mg/L	*	*	*	*	*	*
	MIKROBIOLOGI							
1	Fecal Coliform	jml/100ml	*	*	*	*	*	*
2	Total Coliform	jml/100ml	*	*	*	*	*	*
	RADIOAKTIVITAS							
1	Gross-A	Bq/l	*	*	*	*	*	*
2	Grass-B	Bq/l	*	*	*	*	*	*
	KIMIA ORGANIK							
1	Minyak dan Lemak	µg/L	*	*	*	*	*	*
2	Detergen sebagai MBAS	µg/L	*	*	*	*	*	*
3	Senyawa Fenol sebagai Fenol	µg/L	*	*	*	*	*	*
4	BHC	µg/L	*	*	*	*	*	*
5	Aldrin-Dieldrin	µg/L	*	*	*	*	*	*
6	Chlordane	µg/L	*	*	*	*	*	*
7	DDT	µg/L	*	*	*	*	*	*
8	Lindane	µg/L	*	*	*	*	*	*
9	Heptachlor dan Heptachlor epoxide	µg/L	*	*	*	*	*	*
10	Methoxychlor	µg/L	*	*	*	*	*	*
11	Endrin	µg/L	*	*	*	*	*	*
12	Toxaphan	µg/L	*	*	*	*	*	*

Sumber : Kantor Pengelolaan Lingkungan Hidup Kab. Nias Selatan

Keterangan : * = Data Tidak Tersedia

TABEL 1.2. PEMANTAUAN KUALITAS AIR TANAH

Kota/Kabupaten : Kabupaten Nias Selatan
 Provinsi : Sumatera Utara
 Jenis Perairan : -
 Tahun Data : -

No.	Parameter	Satuan	Baku Mutu Daerah	Lokasi Sampling				
				Titik 1	Titik 2	Titik 3	Titik 4	Titik 5
1	Nama Lokasi		*	*	*	*	*	*
2	Koordinat		*	*	*	*	*	*
3	Hulu/Hilir		*	*	*	*	*	*
4	Waktu Sampling		*	*	*	*	*	*
5	Cauaca Waktu Sampling		*	*	*	*	*	*
6	Debit	L/Detik	*	*	*	*	*	*
FISIKA								
1	Temperatur	°C	*	*	*	*	*	*
2	Residu Terlarut	mg/L	*	*	*	*	*	*
3	Residu Tersuspensi	mg/L	*	*	*	*	*	*
KIMIA ORGANIK								
1	pH	mg/L	*	*	*	*	*	*
2	BOD	mg/L	*	*	*	*	*	*
3	COD	mg/L	*	*	*	*	*	*
4	DO	mg/L	*	*	*	*	*	*
5	Total fosfat sebagai P	mg/L	*	*	*	*	*	*
6	NO3 sebagai N	mg/L	*	*	*	*	*	*
7	NH-3N	mg/L	*	*	*	*	*	*
8	Arsen	mg/L	*	*	*	*	*	*
9	Kobalt	mg/L	*	*	*	*	*	*
10	Barium	mg/L	*	*	*	*	*	*
11	Boron	mg/L	*	*	*	*	*	*
12	Selenium	mg/L	*	*	*	*	*	*
13	Kadmium	mg/L	*	*	*	*	*	*
14	Khrom (VI)	mg/L	*	*	*	*	*	*
15	Tembaga	mg/L	*	*	*	*	*	*
16	Besi	mg/L	*	*	*	*	*	*
17	Timbal	mg/L	*	*	*	*	*	*
18	Mangan	mg/L	*	*	*	*	*	*
19	Air Raksa	mg/L	*	*	*	*	*	*
20	Seng	mg/L	*	*	*	*	*	*
21	Khlorida	mg/L	*	*	*	*	*	*
22	Sianida	mg/L	*	*	*	*	*	*
23	Fluorida	mg/L	*	*	*	*	*	*
24	Nitrit sebagai N	mg/L	*	*	*	*	*	*
25	Sulfat	mg/L	*	*	*	*	*	*
26	Khlorin Bebas	mg/L	*	*	*	*	*	*
27	Belerang sebagai H2S	mg/L	*	*	*	*	*	*
MIKROBIOLOGI								
1	Fecal Coliform	ml/100m	*	*	*	*	*	*
2	Total Coliform	ml/100m	*	*	*	*	*	*
RADIOAKTIVITAS								
1	Gross-A	Bq/l	*	*	*	*	*	*

2	Grass-B	Bq/l	*	*	*	*	*	*
	KIMIA ORGANIK							
1	Minyak dan Lemak	µg/L	*	*	*	*	*	*
2	Detergen sebagai MBAS	µg/L	*	*	*	*	*	*
3	Senyawa Fenol sebagai Fenol	µg/L	*	*	*	*	*	*
4	BHC	µg/L	*	*	*	*	*	*
5	Aldrin-Dieldrin	µg/L	*	*	*	*	*	*
6	Chlordane	µg/L	*	*	*	*	*	*
7	DDT	µg/L	*	*	*	*	*	*
8	Lindane	µg/L	*	*	*	*	*	*
9	Heptachlor dan Heptachlor epoxide	µg/L	*	*	*	*	*	*
10	Methoxychlor	µg/L	*	*	*	*	*	*
11	Endrin	µg/L	*	*	*	*	*	*
12	Toxaphan	µg/L	*	*	*	*	*	*

Sumber : Kantor Pengelolaan Lingkungan Hidup Kab. Nias Selatan

Keterangan : * = Data Tidak Tersedia

TABEL 1.4. DAFTAR SUMUR PANTAU

Kota/Kabupaten : **Kabupaten Nias Selatan**

Provinsi : **Sumatera Utara**

Tahun Data :

No.	No. Register	Lokasi	Tahun Dibuat	Elevasi m dpl	Kedalaman		Keterangan
					Sumur	Akuifer	
1	*	*	*	*	*	*	*
2	*	*	*	*	*	*	*
3	*	*	*	*	*	*	*
4	*	*	*	*	*	*	*
5	*	*	*	*	*	*	*
6	*	*	*	*	*	*	*
7	*	*	*	*	*	*	*
8	*	*	*	*	*	*	*

Sumber : Kantor Pengelolaan Lingkungan Hidup Kab. Nias Selatan

Keterangan : * = Data Tidak Tersedia

TABEL 1.5. JUMLAH CURAH HUJAN

Kota/Kabupaten : Kabupaten Nias Selatan
 Provinsi : Sumatera Utara
 Lokasi Stasiun Pemantau
 Tahun Data : 2006

Bulan	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Agt	Spt	Okt	Nov	Des
Tanggal	(mm)											
1	219	218	170	210	210	220	218	210	210	280	240	240
2	219	219	170	240	120	220	219	240	240	285	240	270
3	219	215	170	240	125	225	215	240	240	285	270	240
4	219	215	182	270	125	225	215	270	270	295	240	240
5	219	212	182	290	110	225	212	240	290	280	240	240
6	219	121	182	290	98	210	121	240	290	285	240	250
7	219	211	182	290	85	219	211	240	290	260	250	250
8	216	211	176	250	85	216	211	250	250	269	250	250
9	216	211	176	250	72	216	211	250	250	320	250	260
10	216	211	176	250	72	216	211	250	250	329	250	260
11	215	204	171	260	72	215	204	260	260	327	198	230
12	214	204	171	260	65	214	204	260	215	327	198	203
13	213	204	171	290	65	210	204	230	214	310	198	280
14	216	204	168	290	65	210	204	288	213	315	196	280
15	220	204	168	290	65	213	204	288	216	325	203	203
16	220	204	168	310	65	210	204	310	220	325	203	280
17	219	203	168	310	55	210	203	310	220	310	280	280
18	219	203	171	315	55	195	203	315	322	315	280	220
19	214	203	171	315	55	195	203	315	322	322	280	220
20	214	205	171	320	66	190	205	220	318	322	220	210
21	208	199	172	320	60	190	199	220	318	318	210	210
22	219	199	172	320	60	190	199	210	320	318	210	210
23	219	198	172	322	65	180	198	210	315	320	210	210
24	219	198	172	322	65	180	198	210	315	315	210	210
25	217	198	172	322	65	180	198	210	315	315	210	205
26	218	196	174	325	65	190	200	210	325	315	205	205
27	217	196	174	325	65	190	200	205	325	325	205	205
28	218	196	174	310	60	190	200	205	310	325	205	203
29	218		174	315	60	218	205	205	315	310	215	280
30	218		174	315	73	218	205	200	280	315	214	280
31	216		172		73			200		280		220
Rata-Rata	217.2	209.9	178.8	301.8	81.4	216.5	202	250.3	274.5	318.1	235.3	233.7

Sumber : Nias Selatan Dalam Angka Tahun 2007

TABEL 1.6.a. SUMBER AIR BAKU DAN PRODUKSI AIR BERSIH PDAM

Kota/Kabupaten : Kabupaten Nias Selatan
Provinsi : Sumatera Utara

Tahun Data : 2005

No.	Sumber dan Produksi	Volume (m3/tahun)
1	Sungai	-
2	Air Tanah	-
3	Mata Air	202.061
4	Lain-lain	-
Total Produksi Air Bersih PDAM		202.061

Sumber : PDAM Tirtanadi Cabang Telukdalam
(Nias Selatan Dalam Angka 2007)

TABEL 1.6.b. DISTRIBUSI AIR BERSIH PDAM MENURUT JENIS PELANGGAN

Kota/Kabupaten : **Kabupaten Nias Selatan**
Provinsi : **Sumatera Utara**

Tahun Data : 2005

No.	Sumber dan Produksi	Jumlah (Unit)	Volume (m3/tahun)
1	Rumah Tangga	609	82.555
2	Industri	150	47.528
3	Rumah Sakit	18	4.591
4	Hotel	12	4820
5	Lain-lain	0	0
Total.....		789	109.494

Sumber : PDAM Tirtanadi Cabang Telukdalam
(Nias Selatan Dalam Angka 2007)

TABEL 1.6.b. PEMANFAATAN AIR TANAH BERDASARKAN JENIS KEGIATAN

Kota/Kabupaten : Kabupaten Nias Selatan
Provinsi : Sumatera Utara

Tahun Data : 2005

No.	Sumber dan Produksi	Jumlah (Unit)	Volume (m3/tahun)
1	Industri	*	*
2	Rumah Sakit	*	*
3	Hotel	*	*
4	Rumah Tangga	*	*
5	Lain-lain	*	*
Total.....		*	*

Sumber : PDAM Tirtanadi Cabang Telukdalam
(Nias Selatan Dalam Angka 2007)

Keterangan : * = Data Tidak Tersedia

TABEL 1.7.a. BANYAKNYA PUPUK DAN PESTISIDA YANG DIGUNAKAN DI KOLAM

Kota/Kabupaten : Kabupaten Nias Selatan
Provinsi : Sumatera Utara

Tahun Data : -

No.	Lokasi	Jenis Pupuk (kg)		Pestisida (kg)
		Organik	An Organik	
1	*	*	*	*
2	*	*	*	*
3	*	*	*	*
4	*	*	*	*
5	*	*	*	*

Sumber : Dinas Pertanian dan Kehutanan Kab. Nias Selatan

Keterangan :
Data Tidak Tersedia

TABEL 1.7.b. BANYAKNYA PUPUK DAN PESTISIDA YANG DIGUNAKAN DI TAMBAK

Kota/Kabupaten : Kabupaten Nias Selatan
Provinsi : Sumatera Utara

Tahun Data : -

No.	Lokasi	Jenis Pupuk (kg)		Pestisida (kg)
		Organik	An Organik	
1	*	*	*	*
2	*	*	*	*
3	*	*	*	*
4	*	*	*	*
5	*	*	*	*

Sumber : Dinas Pertanian dan Kehutanan Kab. Nias Selatan

Keterangan :
Data Tidak Tersedia

TABEL 1.7.c. BANYAKNYA PUPUK DAN PESTISIDA YANG DIGUNAKAN DI SAWAH

Kota/Kabupaten : Kabupaten Nias Selatan
Provinsi : Sumatera Utara

Tahun Data : -

No.	Lokasi	Jenis Pupuk (kg)		Pestisida (kg)
		Organik	An Organik	
1	*	*	*	*
2	*	*	*	*
3	*	*	*	*
4	*	*	*	*
5	*	*	*	*

Sumber : Dinas Pertanian dan Kehutanan Kab. Nias Selatan

Keterangan :
Data Tidak Tersedia

22	Senyawa aktif biru metilen	mg/L	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
23	Fenol	mg/L	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
24	Minyak Nabati	mg/L	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
25	Debit	L/det	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Sumber : Kantor Pengelolaan Lingkungan Hidup Kab. Nias Selatan

Keterangan :

Data Tidak Tersedia

22	Senyawa aktif biru metilen	mg/L	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
23	Fenol	mg/L	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
24	Minyak Nabati	mg/L	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
25	Debit	L/det	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Sumber : Kantor Pengelolaan Lingkungan Hidup Kab. Nias Selatan

Keterangan :

Data Tidak Tersedia

22	Senyawa aktif biru metilen	mg/L	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
23	Fenol	mg/L	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
24	Minyak Nabati	mg/L	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
25	Debit	L/det	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Sumber : Kantor Pengelolaan Lingkungan Hidup Kab. Nias Selatan

Keterangan :

Data Tidak Tersedia

TABEL 1.11.b. BANYAKNYA RUMAH TANGGA TANPA SEPTIC TANK

Kota/Kabupaten : Kabupaten Nias Selatan
Provinsi : Sumatera Utara

Tahun Data :

No.	Lokasi	Jumlah Rumah Tangga (KK)
1	*	*
2	*	*
3	*	*
4	*	*
5	*	*
6	*	*
7	*	*
8	*	*
9	*	*
10	*	*

Sumber : Dinas Kesehatan Kab. Nias Selatan

Keterangan :
Data Tidak Tersedia

TABEL 1.11.a. BANYAKNYA RUMAH TANGGA BERTEMPAT TINGGAL DI BANTAR,

Kota/Kabupaten : Kabupaten Nias Selatan
Provinsi : Sumatera Utara

Tahun Data : -

No.	Lokasi	Jumlah Rumah Tangga (KK)
1	*	*
2	*	*
3	*	*
4	*	*
5	*	*
6	*	*
7	*	*
8	*	*
9	*	*
10	*	*

Sumber : Kantor Pengelolaan Lingkungan Hidup Kab. Nias Selatan

Keterangan : Data Tidak Tersedia

TABEL 1.3. VOLUME AIR / WADUK / SITU

Kota/Kabupaten : Kabupaten Nias Selatan
Provinsi : Sumatera Utara
DAS / DPS / SWS :
Tahun Data : -

No.	Nama	Volume (m3)	Luas (m2)	Kedalaman
1	*	*	*	*
2	*	*	*	*
3	*	*	*	*
4	*	*	*	*
5	*	*	*	*
6	*	*	*	*
7	*	*	*	*
8	*	*	*	*
9	*	*	*	*
10	*	*	*	*

Sumber : Kantor Pengelolaan Lingkungan Hidup Kab. Nias Selatan

Keterangan : * Data Tidak Tersedia

TABEL 2.1. KUALITAS UDARA AMBIEN

Kabupaten/Kota : Kabupaten Nias Selatan
 Provinsi : Sumatera Utara
 Lokasi Pengamatan : -
 Desa Kelurahan : -
 Kecamatan : -
 Koordinat Lokasi
 LS : -
 BT : -
 Tahun Data : -

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

Sumber : Kantor Pengelolaan Lingkungan Hidup Kab. Nias Selatan

Keterangan :
 Data Tidak Tersedia

TABEL 2.2. KUALITAS AIR HUJAN

Lokasi Stasiun Pengamat: -

Kabupaten/Kota : **Kabupaten Nias Selatan**

Provinsi : **Sumatera Utara**

Tahun Data : -

No.	Parameter	Satuan	Waktu Pemantauan											
			Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Agt	Sep	Okt	Nov	Des
	FISIKA													
1	pH		*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
2	DHL	Umhos/cm	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
	KIMIA													
1	SO4-2	mg/L	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
2	NO3	mg/L	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
3	Cr	mg/L	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
4	NH4	mg/L	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
5	Na	mg/L	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
6	Ca2	mg/L	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
7	Mg2	mg/L	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Sumber : Kantor Pengelolaan Lingkungan Hidup Kab. Nias Selatan

Keterangan :

Data Tidak Tersedia

TABEL 2.4. KONDISI IKLIM

Kabupaten/Kota
Provinsi

: Kabupaten Nias Selatan
: Sumatera Utara

Tahun Data

: 2006

No.	Parameter Kondisi Iklim	Kondisi Iklim	
		Nilai	Satuan
1	Rerata Curah Hujan/Thn	274	mm
2	Curah Hujan Maksimal	364	mm
3	Curah Hujan Minimal	180	mm
4	Rerata Suhu Tahunan	25.9	celcius
5	Suhu Maksimal	30.3	celcius
6	Suhu Minimal	21.2	celcius
7	Rerata Kecepatan Angin	10	km/jam
8	Kec. Angin Maksimal	15	km/jam
9	Kec. Angin Minimal	6	km/jam
10	Rerata Kelembaban Udara	85	%
11	Kelembaban Udara Maksimal	90	%
12	Kelembaban Udara Minimal	80	%
13	Rerata Lama Penyinaran Matahari	8	jam/hari
14	Lama Penyinaran Matahari Maksimal	11	jam/hari
15	Lama Penyinaran Matahari Minimal	5	jam/hari

Sumber : Stasiun Meterologi dan Geofisika Gunungsitoli

TABEL 2.5.a. PEMANTAUAN EMISI INDUSTRI DAN BAJA

Alamat Industri : - Provinsi : Sumatera Utara
 Desa/Kelurahan : - Waktu Pemantauan : -
 Kabupaten/Kota : Kabupaten Nias Selatan Tanggal/Bulan/Tahun : -

No.	Sumber Emisi	Satuan	Parameter				
			Total Partikel	SO2	NO2	Opasitas	HCL
1	Penaganan Bahan Baku	mg/m3	*	*	*	*	*
2	Tanur Oksigen Basa	mg/m3	*	*	*	*	*
3	Tanur Busur Listrik	mg/m3	*	*	*	*	*
4	Dapur Pemanas	mg/m3	*	*	*	*	*
5	Dapur Proses Pelunakan Baja	mg/m3	*	*	*	*	*
6	Proses Celuo Lapis Metal	mg/m3	*	*	*	*	*
7	Tenaga Ketel Uap	mg/m3	*	*	*	*	*
8	Semua Sumber	mg/m3	*	*	*	*	*

Sumber : Kantor Pengelolaan Lingkungan Hidup Kab. Nias Selatan

Keterangan :
 Data tidak tersedia

TABEL 2.5.b. PEMANTAUAN EMISI INDUSTRI DAN BAJA

Alamat Industri : - Provinsi : Sumatera Utara
 Desa/Kelurahan : - Waktu Pemantauan : -
 Kabupaten/Kota : Kabupaten Nias Selatan Tanggal/Bulan/Tahun : -

No.	Sumber Emisi	Satuan	Parameter						
			Total Partikel	Total Sulfur	Cl2	ClO2	SO2	NO2	Opasitas
1	Tungku Recovery	mg/m3	*	∅	∅	∅	∅	∅	∅
2	Tanur Putar Pembakaran	mg/m3	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅
3	Tanur Pelarutan Lelehan	mg/m3	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅
4	Digester	mg/m3	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅
5	Unit Pemutihan	mg/m3	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅
6	Tenaga Ketel Uap	mg/m3	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅
7	Semua Sumber		∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅

Sumber : Kantor Pengelolaan Lingkungan Hidup Kab. Nias Selatan

Keterangan :
 Data tidak tersedia

TABEL 2.5.c. PEMANTAUAN EMISI PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA UAP

Alamat Industri : -
Desa/Kelurahan : -
Kecamatan : -
Kabupaten/Kota : **Kabupaten Nias Selatan**
Provinsi : **Sumatera Utara**
Waktu Pemantauan : -
Tanggal/Bulan/Tahun : -

No.	Parameter	Satuan	Nilai
1	Total Partikel	mg/m ³	∅
2	SO ₂	mg/m ³	∅
3	NO ₂	mg/m ³	∅
4	Opasitas	mg/m ³	∅

Sumber : Kantor Pengelolaan Lingkungan Hidup Kab. Nias Selatan

Keterangan :
Data tidak tersedia

TABEL 2.5.d. PEMANTAUAN EMISI INDUSTRI SEMEN

Alamat Industri : -
 Desa/Kelurahan : -
 Kecamatan : -
 Kabupaten/Kota : **Kabupaten Nias Selatan**
 Provinsi : **Sumatera Utara**
 Waktu Pemantauan : -
 Tanggal/Bulan/Tahun : -

No.	Sumber	Satuan	Parameter			
			Total Partikel	SO2	NO2	Opasitas
1	Tanur Putar	mg/m3	∅	∅	∅	∅
2	Pendingin Terak	mg/m3	∅	∅	∅	∅
3	Milling Grinding, Alat Pengangkut Pengepakan	mg/m3	∅	∅	∅	∅
4	Opasitas	mg/m3	∅	∅	∅	∅
			∅	∅	∅	∅
			∅	∅	∅	∅

Sumber : Kantor Pengelolaan Lingkungan Hidup Kab. Nias Selatan

Keterangan :
 Data tidak tersedia

TABEL 2.5.f. PEMANTAUAN EMISI INDUSTRI LOGAM

Alamat Industri : -
Desa/Kelurahan : -
Kecamatan : -
Kabupaten/Kota : **Kabupaten Nias Selatan**
Provinsi : **Sumatera Utara**
Waktu Pemantauan : -
Tanggal/Bulan/Tahun : -

No.	Parameter	Satuan	Nilai
1	Air Raksa (Hg)	mg/m ³	∅
2	Arsen (As)	mg/m ³	∅
3	Antimon (Sb)	mg/m ³	∅
4	Cadmium (Cd)	mg/m ³	∅
5	Seng (Zn)	mg/m ³	∅
6	Timah Hitam (Pb)	mg/m ³	∅

Sumber : Kantor Pengelolaan Lingkungan Hidup Kab. Nias Selatan

Keterangan :
Data tidak tersedia

TABEL 2.5.e. PEMANTAUAN EMISI INDUSTRI BUKAN LOGAM

Alamat Industri : -
Desa/Kelurahan : -
Kecamatan : -
Kabupaten/Kota : **Kabupaten Nias Selatan**
Provinsi : **Sumatera Utara**
Waktu Pemantauan : -
Tanggal/Bulan/Tahun : -

No.	Kegiatan Lain (Bukan Logam)	Satuan	Nilai
1	Partikel	mg/m ³	∅
2	NH ₃	mg/m ³	∅
3	Cl ₂	mg/m ³	∅
4	HCl	mg/m ³	∅
5	HF	mg/m ³	∅
6	H ₂ S	mg/m ³	∅
7	SO ₂	mg/m ³	∅
8	NO ₂	mg/m ³	∅
9	Opasitas	mg/m ³	∅

Sumber : Kantor Pengelolaan Lingkungan Hidup Kab. Nias Selatan

Keterangan :
Data tidak tersedia

TABEL 2.3. JUMLAH KENDERAAN BERMOTOR DAN BAHAN BAKAR YANG DIGUNAKA

Kabupaten/Kota : Kabupaten Nias Selatan
Provinsi : Sumatera Utara
Tahun Data : 2005

No.	Jenis Kendaraan	Satuan	Jenis Bahan Bakar			
			Bensin	Solar	CNG	LPG
1	Mobil Penumpang	Unit	173	280	0	0
2	Bus	Unit	52	110	0	0
3	Truk	Unit	0	0	0	0
4	Sepeda Motor	Unit	10.862	0	0	0
5	Lain-lain	Unit	0	0	0	0

Sumber : Kantor Polres Nias Selatan
(Nias Selatan dalam Angka 2006)

TABEL 3.1. LUAS HUTAN MENURUT FUNGSI / STATUS

Kota/Kabupaten : **Kabupaten Nias Selatan**
Provinsi : **Sumatera Utara**
Tahun Data : 2005

No.		Hutan	Luas (Ha)
A		Kawasan Konservasi	
	1	Cagar Alam	11.602
	2	Suaka Margasatwa	0
	3	Taman Wisata	0
	4	Taman Buru	8.350
	5	Taman Nasional	0
	6	Taman Hutan Raya	9.877
B		Hutan Lindung	73.124
C		Hutan Produksi	87.400
D		Hutan Kota	0
Total Luas Hutan			190.653

Sumber : Dinas Pertanian dan Kehutanan Kab. Nias Selatan
(Nias Selatan Dalam Angka 2006)

TABEL 3.2. LUAS PENGUSAHAAN HUTAN TANAMAN INDUSTRI

Kota/Kabupaten : **Kabupaten Nias Selatan**
Provinsi : **Sumatera Utara**
Tahun Data : 2005

No.	Nama Perusahaan	HPH/HTI	Lokasi			Perizinan	
			Desa/Kecamatan	Geografis		Nomor	Luas (Ha)
				LS	BT		
1	PT. Gruti	HPH	Kec. PP. Batu	∅	∅	∅	∅
2	PT. Teluk Nauli	HPH	Kec. PP. Batu	∅	∅	∅	∅

Sumber : Dinas Pertanian dan Kehutanan Kab. Nias Selatan
(Nias Selatan dalam Angka 2006)

Ket : Tidak dikelola lagi oleh pemegang HPH

TABEL 3.4. LUAS KERUSAKAN HUTAN BERDASARKAN PENYEBABNYA

Kota/Kabupaten : Kabupaten Nias Selatan
Provinsi : Sumatera Utara
Tahun Data :

No.	Penyebab Kerusakan	Luas (Ha)
1	Kebakaran Hutan	∅
2	Ladang Berpindah	∅
3	Illegal Logging	∅
4	Perambahan Hutan	∅
5	Lainnya	∅
	Total.....	

Sumber : Dinas Pertanian dan Kehutanan Kab. Nias Selatan

Keterangan :

∅ = Data Tidak Tersedia

TABEL 3.5. LUAS DAN PERKIRAAN PRODUKSI PERTAMBANGAN GOLONGAN C

Kota/Kabupaten : Kabupaten Nias Selatan
Provinsi : Sumatera Utara
Tahun Data : -

No.	Lokasi	Luas (Ha)	Produksi (m3)
1	∅	∅	∅
2	∅	∅	∅
3	∅	∅	∅
4	∅	∅	∅
5	∅	∅	∅
6	∅	∅	∅

Sumber : Dinas Kimpraswil Kab. Nias Selatan

Keterangan :
∅ = Data Tidak Tersedia

TABEL 3.6. LUAS LAHAN KRITIS

Kota/Kabupaten : Kabupaten Nias Selatan
Provinsi : Sumatera Utara
Tahun Data : -

No.	Lokasi	Luas (Ha)
1	∅	∅
2	∅	∅
3	∅	∅
4	∅	∅
5	∅	∅
6	∅	∅

Sumber : Dinas Kimpraswil Kab. Nias Selatan

Keterangan :
∅ = Data Tidak Tersedia

TABEL 3.7. RENCANA DAN REALISASI KEGIATAN REBOISASI

Kota/Kabupaten : Kabupaten Nias Selatan
Provinsi : Sumatera Utara
Tahun Data :

No.	Lokasi	Rencana		Realisasi	
		Luas (Ha)	Jumlah Pohon	Luas (Ha)	Jumlah Pohon
1	∅	∅	∅	∅	∅
2	∅	∅	∅	∅	∅
3	∅	∅	∅	∅	∅
4	∅	∅	∅	∅	∅
5	∅	∅	∅	∅	∅
6	∅	∅	∅	∅	∅

Sumber : Dinas Pertanian dan Kehutanan Kab. Nias Selatan

Keterangan :
∅ = Data Tidak Tersedia

TABEL 3.8. RENCANA DAN REALISASI KEGIATAN PENGHIJAUAN

Kota/Kabupaten : Kabupaten Nias Selatan
Provinsi : Sumatera Utara
Tahun Data :

No.	Lokasi	Rencana		Realisasi	
		Luas (Ha)	Jumlah Pohon	Luas (Ha)	Jumlah Pohon
1	∅	∅	∅	∅	∅
2	∅	∅	∅	∅	∅
3	∅	∅	∅	∅	∅
4	∅	∅	∅	∅	∅
5	∅	∅	∅	∅	∅
6	∅	∅	∅	∅	∅

Sumber : Dinas Pertanian dan Kehutanan Kab. Nias Selatan

Keterangan :

∅ = Data Tidak Tersedia

TABEL 3.3. KONVERSI HUTAN

Kota/Kabupaten : Kabupaten Nias Selatan
Provinsi : Sumatera Utara
Tahun Data : -

No.	Peruntukan	Luas (Ha)
1	Pemukiman	∅
2	Pertanian	∅
3	Perkebunan	∅
4	Industri	∅
5	Pertambangan	∅
6	Lainnya	∅
	Total.....	∅

Sumber : Dinas Pertanian dan Kehutanan Kab. Nias Selatan

Keterangan :

∅ = Data Tidak Tersedia

TABEL 4.1. FLORA YANG DILINDUNGI / LANGKA

Kota/Kabupaten : **Kabupaten Nias Selatan**
Provinsi : **Sumatera Utara**
Tahun Data : -

No.	Nama Latin	Nama Lokal	Area Penyebaran	Jumlah
1	∅	∅	∅	∅
2	∅	∅	∅	∅
3	∅	∅	∅	∅
4	∅	∅	∅	∅
5	∅	∅	∅	∅
6	∅	∅	∅	∅
7	∅	∅	∅	∅

Sumber : Dinas Pertanian dan Kehutanan Kab. Nias Selatan

Keterangan :

∅ = Data Tidak Tersedia

TABEL 4.2. FAUNA YANG DILINDUNGI / LANGKA

Kota/Kabupaten : **Kabupaten Nias Selatan**
Provinsi : **Sumatera Utara**
Tahun Data : -

No.	Nama Latin	Nama Lokal	Area Penyebaran	Jumlah
1	∅	∅	∅	∅
2	∅	∅	∅	∅
3	∅	∅	∅	∅
4	∅	∅	∅	∅
5	∅	∅	∅	∅
6	∅	∅	∅	∅
7	∅	∅	∅	∅

Sumber : Dinas Pertanian dan Kehutanan Kab. Nias Selatan

Keterangan :

∅ = Data Tidak Tersedia

TABEL 5.1. PEMANTAUAN KUALITAS AIR LAUT

Kota/Kabupaten : Kabupaten Nias Selatan
 Provinsi : Sumatera Utara
 Tahun Data : -

Parameter	Satuan	Baku Mutu Daerah	Lokasi Sampling				
			Titik 1	Titik 2	Titik 3	Titik 4	Titik 5
Nama Lokasi		∅	∅	∅	∅	∅	∅
Koordinat Lokasi		∅	∅	∅	∅	∅	∅
Waktu Sampling		∅	∅	∅	∅	∅	∅
FISIKA							
1. Warna	CU	∅	∅	∅	∅	∅	∅
2. Bau		∅	∅	∅	∅	∅	∅
3. Kecerahan	M	∅	∅	∅	∅	∅	∅
4. Kekeruhan	NTU	∅	∅	∅	∅	∅	∅
5. TSS	mg/l	∅	∅	∅	∅	∅	∅
6. Sampah		∅	∅	∅	∅	∅	∅
7. Lapisan Minyak		∅	∅	∅	∅	∅	∅
8. Temperatur	°C	∅	∅	∅	∅	∅	∅
KIMIA							
1. pH		∅	∅	∅	∅	∅	∅
2. Salinitas	‰	∅	∅	∅	∅	∅	∅
3. DO	mg/l	∅	∅	∅	∅	∅	∅
4. BOD	mg/l	∅	∅	∅	∅	∅	∅
5. COD	mg/l	∅	∅	∅	∅	∅	∅
6. Amonia Total	mg/l	∅	∅	∅	∅	∅	∅
7. NO2-N	mg/l	∅	∅	∅	∅	∅	∅
8. NO3-N	mg/l	∅	∅	∅	∅	∅	∅
9. PO4-P	mg/l	∅	∅	∅	∅	∅	∅

10. Sianida (Cn)	mg/l	∅	∅	∅	∅	∅	∅
11. Sulfida (H2S)	mg/l	∅	∅	∅	∅	∅	∅
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	∅	∅	∅	∅	∅	∅
24. Tembaga (Cu)	mg/l	∅	∅	∅	∅	∅	∅
25. Timbal (Pb)	mg/l	∅	∅	∅	∅	∅	∅
26. Besi	mg/l	∅	∅	∅	∅	∅	∅
27. Seng (Zn)	mg/l	∅	∅	∅	∅	∅	∅
28. Nikel	mg/l	∅	∅	∅	∅	∅	∅
29. Cobalt (Co)	mg/l	∅	∅	∅	∅	∅	∅
30 Perak (Ag)	mg/l	∅	∅	∅	∅	∅	∅
BIOLOGI							
1. E. Coli	MPN/100 ml	∅	∅	∅	∅	∅	∅
2. Coliform	MPN/100 ml	∅	∅	∅	∅	∅	∅

Sumber : Kantor Pengelolaan Lingkungan Hidup Kab. Nias Selatan

Keterangan :

∅ = Data Tidak Tersedia

TABEL 5.2.a. LUAS TUTUPAN TERUMBU KARANG

Kota/Kabupaten : Kabupaten Nias Selatan
Provinsi : Sumatera Utara
Tahun Data :

No.	Lokasi	Luas Tutupan (ha)	Persentase Luas Tutupan (%)			
			Sangat Baik	Baik	Sedang	Rusak
1	∅	∅	∅	∅	∅	∅
2	∅	∅	∅	∅	∅	∅
3	∅	∅	∅	∅	∅	∅
4	∅	∅	∅	∅	∅	∅
5	∅	∅	∅	∅	∅	∅

Sumber : Dinas Perikanan dan Kelautan Kab. Nias Selatan

Keterangan :

∅ = Data tidak tersedia

TABEL 5.3. KEPENDUDUKAN DI LAUT DAN PESISIR

Kota/Kabupaten : Kabupaten Nias Selatan
Provinsi : Sumatera Utara
Tahun Data : 2006

No.	Kecamatan/Kabupaten (Terletak di Pesisir)	Jumlah Desa Pesisir	Jumlah KK	Jumlah Penduduk (Jiwa)	Jumlah Penduduk Berdasarkan Mata Pencaharian (Jiwa)		
					Nelayan	Petani	Lainnya
1	Kecamatan Lahusa	7	2,450	10,656	1,461	7,635	1,560
2	Kecamatan Telukdalam	21	9,157	36,628	2,342	25,636	865
3	Kecamatan Amandraya	7	1,535	7,145	678	5,255	1,212
4	Kecamatan Lolowau	8	2,687	12,564	754	9,832	1,978
5	Kecamatan Gomo	-	-	-	-	-	-
6	Kecamatan Lolomatua	-	-	-	-	-	-
7	Kecamatan PP. Batu	46	3,309	19,077	15,700	2,428	949
8	Kecamatan Hibala	15	1,758	9,378	7,887	1,124	367

Sumber : Kantor Kependudukan dan Transmigrasi Kab. Nias Selatan

TABEL 5.4. BUDIDAYA LAUT DAN PESISIR

Kota/Kabupaten : Kabupaten Nias Selatan
Provinsi : Sumatera Utara
Tahun Data : 2006

No.	Kecamatan/Kabupaten (Terletak di Pesisir)	Hasil Ikan Laut (ton)	Crustacea (ton)	Mollusca (ton)	Lainnya (ton)
1	Kecamatan Lahusa	2,3	∅	∅	∅
2	Kecamatan Telukdalam	3,9	∅	∅	∅
3	Kecamatan Amandraya	1,7	∅	∅	∅
4	Kecamatan Lolowau	2,1	∅	∅	∅
5	Kecamatan Gomo	0	0	0	0
6	Kecamatan Lolomatua	0	0	0	0
7	Kecamatan PP. Batu	5,9	∅	∅	∅
8	Kecamatan Hibala	4,6	∅	∅	∅

Sumber : Dinas Perikanan dan Kelautan Kab. Nias Selatan

Keterangan :

∅ = Data tidak Tersedia

TABEL 5.5. PENGELOLAAN SAMPAH DIKAWASAN WISATA BAHARI

Kota/Kabupaten : Kabupaten Nias Selatan
Provinsi : Sumatera Utara
Tahun Data : 2006

No.	Parameter	Volume (m3/hari)
1	Timbulan	∅
2	Terangkut	∅

Sumber : Kantor Pengelolaan Lingkungan Hidup Kab. Nias Selatan

Keterangan :

∅ = Data tidak tersedia

TABEL 5.6. ABRASI DAN REKLAMASI

Kota/Kabupaten : Kabupaten Nias Selatan
Provinsi : Sumatera Utara
Tahun Data : 2006

No.	Lokasi	Luas (ha)	
		Abrasi	Reklamasi
1	∅	∅	∅
2	∅	∅	∅
3	∅	∅	∅
4	∅	∅	∅
5	∅	∅	∅
6	∅	∅	∅

Sumber : Dinas Perikanan dan Kelautan Kab. Nias Selatan

Keterangan :

∅ = Data tidak tersedia

18	Nitrat sebagai N (NO3)	mg/L	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅
19	Nitrit sebagai N (NO2)	mg/L	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅
20	BOD	mg/L	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅
21	COD	mg/L	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅
22	Senyawa aktif biru metilen	mg/L	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅
23	Fenol	mg/L	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅
24	Minyak Nabati	mg/L	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅
25	Debit	L/det	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅	∅

Sumber : Kantor Pengelolaan Lingkungan Hidup Kab. Nias Selatan

Keterangan : ∅ = Data Tidak Tersedia

TABEL 5.8. JUMLAH HOTEL DI KAWASAN WISATA BAHARI

Kota/Kabupaten : Kabupaten Nias Selatan
Provinsi : Sumatera Utara
Tahun Data : 2005

No.	Kelas	Jumlah
1	Bintang	0
2	Melati	32

Sumber : Dinas Pariwisata Kabupaten Nias Selatan

TABEL 5.2.c. TUTUPAN DAN KERAPATAN MANGROVE

Kota/Kabupaten : Kabupaten Nias Selatan
Provinsi : Sumatera Utara
Tahun Data : -

No.	Lokasi	Luas Lokasi (ha)	Persentase Area Kerusakan (%)	Kerapatan (Pohon/ha)
1	∅	∅	∅	∅
2	∅	∅	∅	∅
3	∅	∅	∅	∅
4	∅	∅	∅	∅
5	∅	∅	∅	∅

Sumber : Dinas Perikanan dan Kelautan Kab. Nias Selatan

Keterangan :

∅ = Data tidak tersedia

TABEL 5.2.b. PERSENTASE KERUSAKAN PADANG LAMUN

Kota/Kabupaten : **Kabupaten Nias Selatan**
Provinsi : **Sumatera Utara**
Tahun Data : 2006

No.	Lokasi	Luas (ha)	Persentase Area Kerusakan (%)
1	∅	∅	∅
2	∅	∅	∅
3	∅	∅	∅
4	∅	∅	∅
5	∅	∅	∅

Sumber : Dinas Perikanan dan Kelautan Kab. Nias Selatan

Keterangan :

∅ = Data tidak tersedia

TABEL 6.1. BANYAKNYA PENDERITA PENYAKIT

Kota/Kabupaten : Kabupaten Nias Selatan
Provinsi : Provinsi Sumatera Utara
Tahun Data : 2007 (Semester I, Januari s/d Juni 2007)

No.	Lokasi/Puskesmas	Jumlah Penderita Penyakit (Orang)		
		Kulit	Diare	ISPA
1	Telukdalam	204	1,023	1,022
2	Lagundri	166	31	1,239
3	Hilisimaetano	35	35	368
4	Gomo	1,378	1,158	15,798
5	Lahusa	278	37	1,349
6	Amandraya	1,856	1,127	1,310
7	Lolowau	833	846	1,430
8	Lolomatua	569	940	1,418
9	Pulau Tello	771	82	2,254
10	Hibala	721	45	2,056
11	BP. Stella Maris	9	5,434	867
	Jumlah/Total.....	6,820	10,758	29,111

Sumber : Dinas Kesehatan Kabupaten Nias Selatan
Laporan Bulanan Data Kesakitan (LBI) Puskesmas dan Balai Pengobatan

TABEL 7.1. DAFTAR INDUSTRI PENGHASIL LIMBAH B3

Kota/Kabupaten : Kabupaten Nias Selatan
Provinsi : Sumatera Utara
Tahun Data :

No.	Nama Perusahaan	Alamat	Jenis Industri	Tingkat Ketaatan	
				Taat	Tidak Taat
1	∅	∅	∅	∅	∅
2	∅	∅	∅	∅	∅
3	∅	∅	∅	∅	∅
4	∅	∅	∅	∅	∅
5	∅	∅	∅	∅	∅
6	∅	∅	∅	∅	∅
7	∅	∅	∅	∅	∅

Sumber : Dinas Perindustrian dan Perdagangan, Pertambangan dan Energi Kab. Nias Selatan

Keterangan : ∅ = Data Tidak Tersedia

TABEL 7.2. PENGELOLAAN SAMPAH

Kota/Kabupaten
Provinsi
Tahun Data

: Kabupaten Nias Selatan
: Sumatera Utara
: 2007

No.	Parameter	Nilai
A	TPA	
1	Nama	TPA Hilitobara
2	Sistem Pengelolaan	
	a. Sanitary Landfill	12 m3/hari
	b. Control	-
	c. Open Dumping	-
	d. Incenerator	-
3	Luas (Ha)	4 ha
4	Volume/Kapasitas (m3)	18
5	Mulai Operasional (tahun)	Apr-07
6	Masa Pakai (tahun)	2 Tahun
7	Lokasi	Kec. Telukdalam-Nisel
B	SAMPAH	
1	Timbulan (m3/tahun)	868,159.80
2	Terangkut (m3/tahun)	4,320.12

Sumber : Kantor Camat Telukdalam Kab. Nias Selatan

TABEL 8.1. PRODUK HUKUM TERKAIT DENGAN PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP

Kota/Kabupaten : Kabupaten Nias Selatan
Provinsi : Sumatera Utara
Tahun Data : 2007

No.	Jenis Produk Hukum	Nomor	Tahun	Tentang
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				

Sumber :

TABEL 8.2. ANGGARAN PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP

Kota/Kabupaten : Kabupaten Nias Selatan
Provinsi : Sumatera Utara

No.	Tahun	Anggaran Lingkungan (Rp)			
		APBD	APBN	BLN	Total
1	2007	Rp -	Rp 2,424,738,288	Rp -	Rp 2,424,738,288
2	2006	Rp -	Rp -	Rp -	Rp -
3	2005	Rp -	Rp -	Rp -	Rp -

Sumber : Kantor Pengelolaan Lingkungan Hidup Kab. Nias Selatan

TABEL 8.3. JUMLAH PERSONIL MENURUT TINGKAT PENDIDIKAN

Kota/Kabupaten : Kabupaten Nias Selatan
Provinsi : Sumatera Utara
Tahun Data : 2007

No.	Tingkat Pendidikan	Jenis Kelamin	
		Laki-laki	Perempuan
1	SD	0	0
2	SLTP	0	0
3	SLTA	4	2
4	DIPLOMA	2	0
5	SARJANA	3	0
6	MASTER	1	0
7	DOKTOR	0	0
	Total.....	10	2

Sumber : Kantor Pengelolaan Lingkungan Hidup Kab. Nias Selatan