



Katalog BPS : 5102001.12



INDIKATOR PERTANIAN SUMATERA UTARA#

<http://sumut.bps.go.id>



2011#



BADAN PUSAT STATISTIK PROVINSI SUMATERA UTARA

INDIKATOR PERTANIAN SUMATERA UTARA

2011

Katalog BPS : 5102001.12
No. Publikasi : 12530.12.03
Ukuran Buku : 28 x 21 cm
Jumlah Halaman : xix + 45 Halaman
Naskah : Bidang Statistik Produksi
Penanggung Jawab : Drs. Suharno, MSc
Editor : Joni Mulyasri, S.Si.
Penulis : Rita Herawaty Br Bangun, SST, M.Si
Gambar Kulit : Bidang Statistik Produksi
Diterbitkan Oleh : Badan Pusat Statistik Provinsi Sumatera Utara
Sumber Dana : DIPA Provinsi Sumatera Utara T.A. 2012
(APBN)

“Boleh dikutip dengan menyebut sumbernya”

KATA PENGANTAR

Publikasi Indikator Pertanian Sumatera Utara 2011 merupakan publikasi lanjutan yang diterbitkan tahunan oleh Badan Pusat Statistik Provinsi Sumatera Utara. Publikasi ini memuat data primer dan hasil pengolahan data sekunder yang berasal dari beberapa instansi terkait lainnya mengenai pertanian Sumatera Utara dan perkembangannya dari tahun ke tahun. Informasi yang terkandung di dalamnya diharapkan dapat memberikan gambaran mengenai kontribusi sektor pertanian terhadap perekonomian Sumatera Utara dan sebagai masukan dalam perencanaan di sektor pertanian.

Kami menyadari sepenuhnya bahwa masih banyak kekurangan pada penyajian publikasi ini, sehingga koreksi dan saran yang membangun sangat diharapkan guna penyempurnaannya di masa yang akan datang. Akhirnya, kepada semua pihak yang telah banyak membantu sehingga publikasi ini dapat terwujud, saya ucapkan terima kasih.

Medan, Oktober 2012
Kepala Badan Pusat Statistik
Provinsi Sumatera Utara

Drs. Suharno, MSc
NIP 19550106 197703 1 002

DAFTAR ISI

Kata Pengantar / <i>Preface</i>	ii
Daftar Isi / <i>Contents</i>	ii-viii
Penjelasan Umum / <i>Explanatory Notes</i>	ix -xiii
Ulasan Singkat / <i>Abstract</i>	xiv - xx
Tabel – Tabel / <i>Tables</i>	1-46

<u>Tabel</u> : 1.1	Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Konstan 2000 menurut Sektor/Sub Sektor Pertanian, Industri Pengolahan, dan Lainnya di Provinsi Sumatera Utara
<u>Table</u>	<i>Gross Regional Domestic Product at Constant Market Prices 2000 Sumatera Utara Province by Agricultural, Manufacturing Industry, and Others Sector/Sub Sector in Sumatera Utara Province</i>
	2008 – 2011 (Miliar Rupiah)..... 1

<u>Tabel</u> : 1.2	Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Berlaku menurut Sektor/Sub Sektor Pertanian, Industri Pengolahan, dan Lainnya di Provinsi Sumatera Utara
<u>Table</u>	<i>Gross Regional Domestic Product at Current Market Prices 2000 in Sumatera Utara Province by Agricultural, Manufacturing Industry, and Others Sector/Sub Sector in Sumatera Utara Province</i>
	2008 – 2011 (Miliar Rupiah)..... 2

<u>Tabel</u> : 1.3	Indeks Berantai Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Konstan 2000 menurut Sektor/Sub Sektor Pertanian, Industri Pengolahan, dan Lainnya di Provinsi Sumatera Utara (Tahun Dasar : Tahun Sebelumnya)
<u>Table</u>	<i>Link Index of Gross Regional Domestic Product at Constant Market Prices 2000 by Agricultural, Manufacturing Industry, and Others Sector/Subsector in Sumatera Utara Province (Base Year : Previous Year)</i>
	2008-2011 (%)..... 3

<u>Tabel</u> : 1.4	Indeks Berantai Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Berlaku menurut Sektor/Sub Sektor Pertanian, Industri Pengolahan, dan Lainnya di Provinsi Sumatera Utara (Tahun Dasar : Tahun Sebelumnya)
<u>Table</u>	<i>Link Index of Gross Regional Domestic Product at Current Market Prices by Agricultural, Manufacturing Industry, and Others Sector/Subsector in Sumatera Utara Province (Base Year : Previous Year)</i>
	2008-2011 (%)..... 4

<u>Tabel</u> : 1.5 Table	Persentase Sumbangan Sektor/Subsektor Pertanian, Industri Pengolahan, dan Lainnya Terhadap Produk Domestik Regional Bruto atas Dasar Harga Konstan 2000 di Provinsi Sumatera Utara <i>Percentage Contribution of Agricultural, Manufacturing Industry, and Others Sector/Subsector with Respect to Gross Regional Domestic Product at Product at Constant Market Prices 2000 in Sumatera Utara Province</i> 2008-2011 (%).....	5
<u>Tabel</u> : 1.6 Table	Persentase Sumbangan Sektor/Subsektor Pertanian, Industri Pengolahan, dan Lainnya Terhadap Produk Domestik Regional Bruto atas Dasar Harga Berlaku di Provinsi Sumatera Utara <i>Percentage Contribution of Agricultural, Manufacturing Industry, and Others Sector/Subsector with Respect to Gross Regional Domestic Product at Product at Market Prices in Sumatera Utara Province</i> 2008-2011 (%).....	6
<u>Tabel</u> : 2.1 Table	Luas Lahan Pertanian menurut Jenis Penggunaan di Provinsi Sumatera Utara <i>Agricultural Land Area by Type of Utilization in Sumatera Utara Province</i> 2009– 2011 (Ha).....	7
<u>Tabel</u> : 2.2 Table	Luas Lahan Sawah yang Diusahakan Tanaman Padi Kabupaten/Kota di Provinsi Sumatera Utara <i>Use Area of Wet Land Planted for Paddy by Regency/City in Sumatera Utara Province</i> 2009– 2011 (Ha).....	8
<u>Tabel</u> : 2.3 Table	Luas Lahan Sawah yang Satu Kali Penanaman Padi Setahun menurut Kabupaten/Kota dan Jenis Pengairan di Provinsi Sumatera Utara <i>Area of Wet Land Planted for Paddy Once at Year by Regency/City and Type of Irrigation in Sumatera Utara Province</i> 2011 (Ha).....	9
<u>Tabel</u> : 2.4 Table	Luas Lahan Sawah yang Dua Kali Penanaman Padi Setahun menurut Kabupaten/Kota dan Jenis Pengairan di Provinsi Sumatera Utara <i>Area of Wet Land Planted for Paddy Twice at Year by Regency/City and Type of Irrigation in Sumatera Utara Province</i> 2011 (Ha).....	10
<u>Tabel</u> : 3.1 Table	Luas Panen Padi Sawah, Padi Ladang, dan Jagung di Provinsi Sumatera Utara <i>Harvested Area of Paddy and Maize in Sumatera Utara Province</i> 1992 – 2011 (Ha).....	11
<u>Tabel</u> : 3.2 Table	Luas Panen Ubi Kayu, Ubi Jalar, Kacang Tanah, Kedelai, dan Kacang Hijau di Provinsi Sumatera Utara <i>Harvested Area of Cassava, Sweet Potatoes, Peanuts, Sayabeans, and Mungbean in Sumatera Utara Province</i>	

	1992 – 2011	12
<u>Tabel</u> : 3.3 <u>Table</u>	Produksi Padi dan Jagung di Provinsi Sumatera Utara <i>Production of Paddy and Maize Sumatera Utara Province</i> 1992 - 2011.....	13
<u>Tabel</u> : 3.4 <u>Table</u>	Produksi Ubi Kayu, Ubi Jalar, Kacang Tanah, Kedelai, dan Kacang Hijau di Provinsi Sumatera Utara <i>Production of Cassava, Sweet Potatoes, Peanuts, Soybeans, and Mungbean in Sumatera Utara Province</i> 1992 – 2011	14
<u>Tabel</u> : 3.5 <u>Table</u>	Indeks Berantai Produksi Tanaman Padi dan Palawija di Provinsi Sumatera Utara (Tahun Dasar : Tahun Sebelumnya) <i>Link Index of Production of Paddy and Secondary Food Crops in Sumatera Utara Province (Base Year : Previous Year)</i> 2006 – 2011	15
<u>Tabel</u> : 3.6 <u>Table</u>	Luas Panen Padi dan Jagung menurut Kabupaten/Kota di Provinsi Sumatera Utara <i>Harvested Area of Paddy and Maize in Sumatera Utara Province</i> 2011	16
<u>Tabel</u> : 3.7 <u>Table</u>	Luas Panen Ubi Kayu, Ubi Jalar, Kacang Tanah, Kedelai, dan Kacang Hijau menurut Kabupaten/Kota di Provinsi Sumatera Utara <i>Harvested Area of Cassava, Sweet Potatoes, Peanuts, Soybeans, and Mungbean by Regency/City in Sumatera Utara Province</i> 2011	17
<u>Tabel</u> : 3.8 <u>Table</u>	Indeks Berantai Luas Panen Tanaman Padi dan Palawija di Provinsi Sumatera Utara (Tahun Dasar : Tahun Sebelumnya) <i>Link Index of Harvested Area of Paddy and Secondary Food Crops in Sumatera Utara Province (Base Year : Previous Year)</i> 2006-2011	18
<u>Tabel</u> : 3.9 <u>Table</u>	Persentase Luas Panen Tanaman Padi Sawah dan Padi Ladang menurut Jenis Intensifikasi di Provinsi Sumatera Utara <i>Percentage of Harvested Area of Wet Land and Dry Land by Type of Intensification Program in Sumatera Utara Province</i> 2008 – 2011	19
<u>Tabel</u> : 3.10 <u>Table</u>	Produktivitas Padi dan Jagung di Provinsi Sumatera Utara <i>Yield of Paddy and Maize by Year in Sumatera Utara Province</i> 1992 – 2011	20

<u>Tabel</u> : 3.11 Table	Produktivitas Ubi Kayu, Ubi Jalar, Kacang Tanah, Kacang Kedelai, dan Kacang Hijau di Provinsi Sumatera Utara <i>Yield of Cassava, Sweet Potatoes, Peanuts, Soyabeans and Mungbean in Sumatera Utara Province</i> 1992 – 2011	20
<u>Tabel</u> : 3.12 Table	Produktivitas Tanaman Padi dan Palawija di Provinsi Sumatera Utara <i>Yield of Paddy and Secondary Food Crops in Sumatera Utara Province</i> 2006-2011	22
<u>Tabel</u> : 4.1 Table	Indeks Berantai Luas Tanaman Perkebunan Karet menurut Status Pengusahaan di Provinsi Sumatera Utara (Tahun Dasar : Tahun Sebelumnya) <i>Link Index of Rubber Area by Status in Sumatera Utara Province</i> <i>(Base Year : Previous Year)</i> 2006 – 2011	23
<u>Tabel</u> : 4.2 Table	Indeks Berantai Luas Tanaman Perkebunan Kelapa Sawit menurut Status Pengusahaan di Provinsi Sumatera Utara (Tahun Dasar : Tahun Sebelumnya) <i>Link Index of Palm Area by Status in Sumatera Utara Province</i> <i>(Base Year : Previous Year)</i> 2006 – 2011	24
<u>Tabel</u> : 4.3 Table	Indeks Berantai Luas Tanaman Perkebunan Kelapa menurut Status Pengusahaan di Provinsi Sumatera Utara (Tahun Dasar : Tahun Sebelumnya) <i>Link Index of Coconut Area by Status in Sumatera Utara Province</i> <i>(Base Year : Previous Year)</i> 2006 – 2011	25
<u>Tabel</u> : 4.4 Table	Indeks Berantai Luas Tanaman Perkebunan Kopi menurut Status Pengusahaan di Provinsi Sumatera Utara (Tahun Dasar : Tahun Sebelumnya) <i>Link Index of Coffee Area by Status in Sumatera Utara Province</i> <i>(Base Year : Previous Year)</i> 2006 – 2011	26
<u>Tabel</u> : 4.5 Table	Indeks Berantai Luas Tanaman Perkebunan Coklat menurut Status Pengusahaan di Provinsi Sumatera Utara (Tahun Dasar : Tahun Sebelumnya) <i>Link Index of Cocoa Area by Status in Sumatera Utara Province</i> <i>(Base Year : Previous Year)</i> 2006 – 2011	27

<u>Tabel</u> : 4.6 Table	Persentase Luas Tanaman Perkebunan Karet menurut Status Pengusahaan di Provinsi Sumatera Utara <i>Percentage of Rubber Area by Status in Sumatera Utara Province</i> 2006 – 2011	28
<u>Tabel</u> : 4.7 Table	Persentase Luas Tanaman Perkebunan Kelapa Sawit menurut Status Pengusahaan di Provinsi Sumatera Utara <i>Percentage of Palm Area by Status in Sumatera Utara Province</i> (Base Year : Previous Year) 2006 – 2011	29
<u>Tabel</u> : 4.8 Table	Persentase Luas Tanaman Perkebunan Kelapa menurut Status Pengusahaan di Provinsi Sumatera Utara (Tahun Dasar : Tahun Sebelumnya) <i>Percentage of Coconut Area by Status in Sumatera Utara Province</i> (Base Year : Previous Year) 2006 – 2011	30
<u>Tabel</u> : 4.9 Table	Persentase Luas Tanaman Perkebunan Kopi menurut Status Pengusahaan di Provinsi Sumatera Utara <i>Percentage of Coffe Area by Status in Sumatera Utara</i> (Base Year : Previous Year) 2006 – 2011	31
<u>Tabel</u> : 4.10 Table	Persentase Luas Tanaman Perkebunan Coklat menurut Status Pengusahaan di Provinsi Sumatera Utara <i>Percentage of Cocoa Area by Status in Sumatera Utara Province</i> (Base Year : Previous Year) 2006 – 2011	32
<u>Tabel</u> : 4.11 Table	Produktivitas Tanaman Perkebunan Karet menurut Status Pengusahaan di Provinsi Sumatera Utara <i>Productivity of Rubber Area by Status in Sumatera Utara Province</i> (Base Year : Previous Year) 2006 – 2011	33
<u>Tabel</u> : 4.12 Table	Produktivitas Tanaman Perkebunan Kelapa menurut Status Pengusahaan di Provinsi Sumatera Utara <i>Productivity of Coconut Area by Status in Sumatera Utara Province</i> (Base Year : Previous Year) 2006 – 2011	34
<u>Tabel</u> : 5.1 Table	Indeks Berantai Banyaknya Ternak menurut Jenis di Provinsi Sumatera Utara (Tahun Dasar : Tahun Sebelumnya) <i>Link Indeks Number of Livestock by Type in Sumatera Utara Province</i> (Base Year : Previous Year) 2006 – 2011	35

<u>Tabel</u> : 5.2 Table	Indeks Berantai Banyaknya Unggas menurut Jenis di Provinsi Sumatera Utara (Tahun Dasar : Tahun Sebelumnya) <i>Link Index of Poultry by Type in Sumatera Utara Province (Base Year : Previous Year)</i> 2006 – 2011	36
<u>Tabel</u> : 5.3 Table	Indeks Berantai Produksi Kulit menurut Jenis di Provinsi Sumatera Utara (Tahun Dasar : Tahun Sebelumnya) <i>Link Index Production of Leather by Type in Sumatera Utara Province (Base Year : Previous Year)</i> 2006 – 2011	37
<u>Tabel</u> : 5.4 Table	Persentase Banyaknya Ternak menurut Jenis di Provinsi Sumatera Utara <i>Percentage Number of Livestock by Type in Sumatera Utara Province</i> 2006 – 2011	38
<u>Tabel</u> : 5.5 Table	Persentase Banyaknya Unggas menurut Jenis di Provinsi Sumatera Utara <i>Persentase Number of Poultry by Type in Sumatera Utara Province</i> 2006 – 2011	39
<u>Tabel</u> : 6.1 Table	Indeks Berantai Produksi Kayu Hutan dan Hasil Ikutan di Provinsi Sumatera Utara (Tahun Dasar : Tahun Sebelumnya) <i>Link Index of Forest Wood in Sumatera Utara Province (Base Year : Previous Year)</i> 2003 – 2011	40
<u>Tabel</u> : 6.2 Table	Indeks Berantai Luas Kawasan Hutan menurut Fungsinya di Provinsi Sumatera Utara (Tahun Dasar : Tahun Sebelumnya) <i>Link Index of Forestry Area by Function in Sumatera Utara Province (Base Year : Previous Year)</i> 2006 – 2011	41
<u>Tabel</u> : 7.1 Table	Indeks Berantai Produksi Ikan menurut Asal Tangkapan di Provinsi Sumatera Utara (Tahun Dasar : Tahun Sebelumnya) <i>Link Index Production of Fisheries by Catching in Sumatera Utara Province (Base Year : Previous Year)</i> 2006 – 2011	42
<u>Tabel</u> : 7.2 Table	Persentase Jumlah Perahu Penangkap Ikan di Provinsi Sumatera Utara <i>Percentage of Marine Fishing Boat by Category in Sumatera Utara Province</i> 2006 – 2011	43
<u>Tabel</u> : 7.3 Table	Indeks Berantai Banyaknya Rumah Tangga Budidaya Perikanan menurut Jenis Budidaya di Provinsi Sumatera Utara (Tahun Dasar : Tahun Sebelumnya) <i>Link Index Number of Fisheries Cultures House Hold by Type di Sumatera Utara</i>	

Province (Base Year : Previous Year)
2006 – 2011 44

Tabel : 8.1
Table

**Indeks Harga yang diterima Petani dan Indeks Harga yang dibayar Petani
serta Nilai Tukar Petani di Provinsi Sumatera Utara (Tahun Dasar : 1993)**
*Index Number of Price Received and Paid by Farmer and Farmer's Term of
Trade in Sumatera Utara Province (Base Year : 1993)*
2001 – 2011 45

<http://sumut.bps.go.id>

I. Pendahuluan

Dalam usaha mencapai masyarakat adil dan makmur, Garis-garis Besar Haluan Negara (GBHN) menetapkan bahwa prioritas pembangunan diletakkan pada bidang ekonomi. Pembangunan tersebut mempunyai titik berat pada sektor pertanian dan sektor industri dalam rangka mewujudkan struktur ekonomi yang seimbang antara industri dan pertanian sebagai penunjang tersedianya bahan baku industri.

II. Tujuan

Tujuan penyajian Publikasi Indikator Pertanian antara lain untuk menyediakan informasi data penunjang yang dapat digunakan sebagai bahan untuk merencanakan, memonitor, dan mengevaluasi perkembangan di sektor pertanian seperti perkembangan tanah pertanian, penyerapan tenaga kerja, dan kontribusi sektor pertanian terhadap Produk Domestik Regional Bruto (PDRB).

III. Langkah Penyusunan

Indikator pertanian merupakan data pengukur perkembangan di sektor pertanian yang berasal dari data statistik pertanian yang diolah/diturunkan kembali secara sederhana agar mudah dipahami. Penyusunan indikator pertanian telah mempertimbangkan beberapa hal dalam memilih formula perhitungan angka indeks. Seperti diketahui ada beberapa formula untuk menghitung angka indeks. Masing-masing formula memiliki kelebihan dan

kekurangan. Mengingat data yang tersedia dan tingkat ketelitiannya, telah dipilih formula *Paasche* yang sederhana untuk menghitung angka indeks dalam indikator pertanian.

Mengingat terbatasnya data, data harga yang dipakai tergantung kepada komoditas yang dihitung. Rincian dari data tersebut adalah sebagai berikut :

- Untuk komoditas bahan makanan dipergunakan harga produsen.
- Untuk komoditas peternakan, perkebunan, dan kehutanan dipergunakan harga perdagangan besar.
- Untuk komoditas perikanan, harga dihitung dari nilai dibagi berat hasil.

IV. Konsep dan defenisi

- **Pertanian** : adalah kegiatan yang meliputi budidaya tanaman bahan makanan, perkebunan, perikanan, kehutanan, dan peternakan.
- **Produk Domestik Regional Bruto (PDRB) per kapita** : adalah perbandingan antara PDRB dengan jumlah penduduk pertengahan tahun.
- **Intensitas Panen** : adalah perbandingan antara luas panen dengan luas lahan pertanian.
- **Nilai Tukar Petani** : adalah perbandingan antara indeks harga yang diterima oleh petani dibagi dengan indeks yang dibayar oleh petani dikalikan dengan seratus.

V. Jenis Komoditas

Dalam pemilihan jenis komoditas dipertimbangkan kesinambungan pemunculan data serta tingkat dominasi dari jenis komoditas terhadap kelompoknya. Hal tersebut dilakukan agar dapat menghindari substitusi antar jenis dalam satu jenis komoditas dalam suatu kelompok pada periode

pengamatan tertentu. Jenis-jenis komoditas yang dipakai dalam publikasi ini terdiri dari lima kelompok besar yaitu :

A. Kelompok Tanaman Bahan Makanan yang terdiri dari :

- Sub Kelompok Padi dan Palawija
- Sub Kelompok Sayur-sayuran
- Sub Kelompok Buah-buahan

B. Kelompok Perikanan yang terdiri dari :

- Sub Kelompok Perikanan Laut
- Sub Kelompok Perikanan Darat

C. Kelompok Peternakan dan Hasil-hasilnya

D. Kelompok Kehutanan

E. Kelompok Perkebunan

Adapun rincian selengkapnya sebagai berikut :

A. Jenis Komoditas yang Mewakili Tanaman Bahan Makanan

I. Padi dan Palawija

- Padi
- Jagung
- Kacang Kedelai
- Kacang Tanah
- Kacang Hijau
- Ubi Kayu
- Ubi Jalar

II. Sayur-Sayuran

- Cabe
- Ketimun
- Terong
- Kentang
- Kubis

- Tomat
- Wortel
- Buncis

III. Buah-Buahan

- Jeruk
- Mangga
- Pepaya

- Pisang
- Sawo
- Jambu

B. Jenis Komoditas yang mewakili Perikanan

Perikanan Laut

- | | | |
|---------------|-----------------|---------------------------------|
| ▪ Ikan | ▪ Ikan Layang | ▪ Golok-golok/
Parang-Parang |
| ▪ Peperek | ▪ Bawal Putih | ▪ Kembang |
| ▪ Manyung | ▪ Ikan Selar | ▪ Tenggiri |
| ▪ Kerapu | ▪ Ikan Terbang | ▪ Tuna |
| ▪ Kakap | ▪ Kuro/Senangin | ▪ Cakalang |
| ▪ Ekor Kuning | ▪ Julung-julung | ▪ Tongkol |
| ▪ Cucut | ▪ Teri | |
| ▪ Bawal Hitam | ▪ Tembang | |
| ▪ Bawal Putih | ▪ Lemuru | |

Binatang berkulit keras

- Udang Windu
- Udang Putih
- Udang Dogol
- Udang Lain
- Rajungan

Binatang Lunak

- Kerang Darah
- Cumi-cumi
- Remis

Binatang Air Lainnya

- Ubur-ubur
- Penyu
- Tripang

Tanaman Air

- Rumput Laut

Perikanan Darat

Ikan

- Ikan Mas
- Tawes
- Mujair
- Gabus
- Sepat Siam
- Tambakan
- Bandeng
- Gurame

Binatang Berkulit Keras

- Udang Galah
- Udang Putih
- Udang Api-Api
- Udang Windu

C. Jenis Komoditas yang mewakili Peternakan dan Hasil-Hasilnya

- Daging Sapi
- Daging Kerbau
- Daging Kambing
- Daging Babi
- Daging Ayam (Kampung & Ras)
- Telur Ayam Kampung
- Telur Ayam Ras
- Telur Itik
- Susu Segar

D. Jenis Komoditas yang mewakili Kehutanan

- Kayu Bulat
- Kayu Gergajian
- Kayu Bakar
- Arang Kayu
- Rotan
- Bambu

E. Jenis Komoditas yang mewakili Perkebunan

- Karet
- Kelapa
- Kelapa Sawit
- Kopi
- Teh
- Tebu
- Cengkeh
- Tembakau

<http://sumut.bps.go.id>

Sektor pertanian masih merupakan sektor penting dalam perekonomian Indonesia karena sebagian besar penduduk Indonesia tinggal di daerah pedesaan dan menggantungkan kehidupannya pada sektor pertanian. Hal yang sama juga terjadi di Sumatera Utara di mana sektor pertanian masih memegang peranan penting. Indeks berantai produk domestik regional bruto sektor pertanian atas dasar harga konstan 2000 pada tahun 2011 mengalami pertumbuhan sebesar 5,39 persen Hal yang sama juga terjadi pada kontribusi sektor pertanian yang juga mengalami peningkatan sebesar 23,23 persen bila dibandingkan kontribusi pada tahun 2010.

Sektor pertanian merupakan basis perekonomian rakyat di pedesaan, dan diharapkan dapat memainkan perannya sebagai penyangga kebutuhan konsumsi pangan masyarakat dan penyedia bahan baku pada industri pengolahan. Berdasarkan atas dasar harga berlaku 2011 bahwa sub sektor tanaman perkebunan memberi kontribusi yang terbesar bila dibandingkan sub sektor lain di sektor pertanian yaitu sebesar 9,69 persen, disusul sub sektor tanaman bahan makanan yang memberi sumbangan sebesar 7,61 persen, sub sektor perikanan memberi sumbangan sebesar 2,22 persen, disusul sub sektor peternakan sebesar 2,02 persen, dan terakhir sub sektor kehutanan yang memberi kontribusi sebesar 0,94 persen.

Bila dilihat dari pertumbuhannya, sektor pertanian pada tahun 2011 mengalami pertumbuhan positif. Sub sektor perikanan mengalami pertumbuhan positif sebesar 10,53 persen, disusul sub sektor perkebunan sebesar 7,49 persen, sub sektor peternakan mengalami pertumbuhan sebesar 5,44 persen, sub sektor tanaman bahan makanan mengalami pertumbuhan sebesar 2,02 persen, sedangkan sub sektor kehutanan mengalami kontraksi

sebesar 3,19 persen, secara keseluruhan sektor pertanian mengalami pertumbuhan sebesar 5,39 persen.

Sektor pertanian membutuhkan lahan sebagai tempat dalam mengusahakannya. Lahan pertanian yang sebagian besar terletak di daerah pedesaan merupakan salah satu penunjang untuk meningkatkan perekonomian rakyat di pedesaan. Lahan sawah pada Tahun 2011 di Provinsi Sumatera Utara mengalami penurunan sebesar 0,17 persen dibandingkan dengan total lahan sawah Tahun 2010. Kontribusi terbesar untuk penurunan lahan sawah disumbangkan oleh lahan dengan irigasi teknis yaitu sebesar 3,79 persen atau sebesar 3.016 Ha bila dibandingkan pada tahun 2010.

Bila dilihat dari kedua jenis lahan sawah pada tahun 2011 yaitu lahan sawah irigasi dan lahan sawah non irigasi maka kontribusi terbesar ada pada lahan sawah irigasi yakni sebesar 61,00 persen, sedangkan lahan sawah non irigasi hanya sebesar 39,00 persen. Penurunan terjadi pada lahan sawah non irigasi yaitu sebesar 1,02 persen, sedangkan peningkatan lahan sawah irigasi hanya sebesar 0,38 persen bila dibandingkan keadaan tahun 2010.

Lahan sawah irigasi desa non pu adalah penyumbang terbesar untuk peningkatan lahan sawah irigasi yaitu sebesar 4,01 persen atau sebesar 3.233 Ha, sedangkan lahan pasang surut sebagai penyumbang luas terbesar pada lahan sawah non irigasi yaitu sebesar 17,52 persen atau sebesar 1.673 Ha. Sebaliknya, penurunan lahan sawah irigasi terjadi pada lahan sawah irigasi teknis yaitu sebesar 3,79 persen atau sebesar 3.016 Ha, sedangkan penurunan lahan sawah non irigasi terjadi pada lahan sawah tadah hujan yaitu sebesar 2,02 persen atau sebesar 3.462 Ha.

Pemanfaatan lahan sawah di Sumatera Utara belum mencapai indeks pertanaman sebesar 2 kali dalam setahun, bila pemanfaatan lahan sawah dapat dilakukan secara efektif tentu akan berpengaruh kepada peningkatan produksi padi pada khususnya dan pertanian pada umumnya.

Tanaman Bahan Makanan

Faktor yang sangat menentukan naik turunnya produksi padi adalah luas panen dan produktivitas. Perkembangan produksi padi di Provinsi Sumatera Utara tahun 1990-2011 mengalami pertumbuhan dengan rata-rata pertahun sebesar 1,54 persen. Pertumbuhan ini didukung oleh peningkatan luas panen dan produktivitas padi dengan rata-rata pertumbuhan pertahun masing-masing sebesar 0,50 persen dan 1,03 persen.

Angka Tetap (ATAP) produksi padi Provinsi Sumatera Utara tahun 2011 sebesar 3.607.403 ton Gabah Kering Giling (GKG) naik sebesar 25.101 ton atau 0,70 persen dibandingkan tahun 2010. Kenaikan ini disebabkan oleh peningkatan luas panen dan produktivitas padi. Pada tahun 2011, luas panen padi sebesar 757.547 hektar, bertambah sebesar 2.873 hektar atau 0,38 persen dibandingkan tahun 2010. Sedangkan produktivitas padi mengalami peningkatan sebesar 0,15 ku/ha, atau naik sebesar 0,32 persen dari 47,47 ku/ha pada tahun 2010 menjadi 47,62 ku/ha pada tahun 2011.

Kabupaten yang memberikan kontribusi terbesar luas panen padi sawah pada tahun 2011 yaitu Kabupaten Deli Serdang sebesar 84.286 Ha atau 11,99 persen, disusul Kabupaten Simalungun sebesar 82.349 Ha atau 11,71 persen, Kabupaten Langkat sebesar 73.357 Ha atau 10,43 persen, Kabupaten Serdang Bedagai sebesar 63.601 Ha atau 9,04 persen, Kabupaten Labuhan Batu Utara sebesar 35.771 Ha atau 5,09 persen, dan Kabupaten Mandailing Natal sebesar 35.323 Ha atau 5,02 persen terhadap jumlah luas panen padi sawah di Sumatera Utara.

Produksi jagung tahun 2011 di Provinsi Sumatera Utara sebesar 1.294.645 ton pipilan kering, turun sebesar 83.073 ton atau 6,03 persen dibandingkan tahun 2010. Penurunan produksi jagung disebabkan oleh penurunan luas panen sebesar 19.531 hektar atau 7,11 persen, sedangkan

produktivitas mengalami kenaikan sebesar 0,58 ku/ha atau 1,16 persen. Kabupaten yang memiliki kontribusi luas panen jagung terbesar adalah Kabupaten Simalungun yaitu sebesar 28,66 persen dan disusul Kabupaten Karo sebesar 28,57 persen.

Pada tahun 2011 Produksi Kedelai sebesar 11.426 ton biji kering meningkat sebesar 1.987 ton dibandingkan produksi tahun 2010. Peningkatan produksi kedelai disebabkan oleh peningkatan luas panen sebesar 3.610 hektar atau 46,26 persen, sedangkan produktivitas mengalami penurunan sebesar 2,09 ku/ha atau 17,27 persen.

Tabel A. Daerah Sentra Padi dan Palawija di Sumatera Utara Tahun 2011

Komoditi	Daerah Sentra
(1)	(2)
1. Padi	Simalungun, Deli Serdang, Serdang Bedagai, Langkat, dan Labuhan Batu Utara.
2. Kedelai	Serdang Bedagai, Langkat, dan Deli Serdang.
3. Jagung	Karo, Simalungun, Dairi, Langkat, dan Deli Serdang.
4. Ubi Kayu	Simalungun, Sedang Bedagai, dan Deli Serdang.
5. Ubi Jalar	Simalungun, Nias Selatan, dan Dairi.
6. Kacang Tanah	Simalungun, Dairi, dan Tapanuli Utara.
7. Kacang Hijau	Langkat, Simalungun, dan Tapanuli Tengah.

Produksi ubi kayu pada tahun 2011 sebesar 1.091.711 ton umbi basah, naik sebesar 186.140 ton atau 20,55 persen dibandingkan produksi tahun 2010. Peningkatan produksi ubi kayu disebabkan kenaikan luas panen sebesar 5.527 hektar atau 17,06 persen dan produktivitas ubi kayu juga

mengalami kenaikan sebesar 8,35 ku/ha, atau 2,99 persen dibandingkan tahun 2010. Kontribusi luas panen ubi kayu terbesar pada tahun 2011 di Sumatera Utara adalah Kabupaten Simalungun yaitu sebesar 31,22 persen, disusul Kabupaten Serdang Bedagai sebesar 21,69 persen, dan Kabupaten Deli Serdang sebesar 14,28 persen.

Produksi ubi jalar tahun 2011 di Provinsi Sumatera Utara sebesar 191.104 ton umbi basah, naik sebesar 11.716 ton atau 6,53 persen dibandingkan tahun 2010. Kenaikan produksi ubi jalar disebabkan oleh peningkatan luas panen sebesar 592 hektar atau 3,98 persen, dan produktivitas ubi jalar yang juga mengalami peningkatan sebesar 2,95 ku/ha, atau 2,45 persen dibandingkan tahun 2010. Luas panen ubi jalar yang terluas terletak di Kabupaten Nias Selatan sebesar 22,11 persen, disusul Kabupaten Simalungun yaitu sebesar 21,61 persen, dan Kabupaten Dairi sebesar 16,07 persen.

Produksi kacang tanah pada tahun 2011 sebesar 11.093 ton biji kering, turun sebesar 5.356 ton atau 32,56 persen dibandingkan produksi tahun 2010. Penurunan tersebut disebabkan penurunan hasil per hektar sebesar 1,03 ku/ha atau 9,09 persen, dan luas panen juga mengalami penurunan sebesar 3.747 hektar atau 25,81 persen.

Peternakan dan Hasilnya

Populasi ternak besar yang terdiri dari kuda, sapi potong, kerbau dan sapi perah. Pada tahun 2011 populasi kuda sebanyak 3.175 ekor, sapi potong sebanyak 546.752 ekor, kerbau sebanyak 128.540 ekor dan sapi perah sebanyak 932 ekor. Populasi ternak kecil yang terdiri dari kambing, domba dan babi. Pada tahun 2011 populasi kambing sebanyak 763.147 ekor, domba sebesar 325.722 ekor dan populasi babi sebesar 761.235 ekor.

Produksi daging pada tahun 2011 sebesar 63.987,07 ton mengalami kenaikan sebesar 3,30 persen dibandingkan dengan produksi daging tahun 2010, sedangkan produksi daging unggas sebesar 1344,19 ton mengalami kenaikan sebesar 2,50 dibandingkan dengan tahun 2010.

Tanaman Perkebunan

Sumatera Utara merupakan salah satu pusat perkebunan di Indonesia. Perkebunan di Sumatera Utara telah dibuka sejak penjajahan Belanda. Komoditi hasil perkebunan yang paling penting dari Sumatera Utara saat ini antara lain kelapa sawit, karet, kopi, dan coklat.

Luas tanaman karet rakyat di Sumatera Utara pada tahun 2011 mengalami penurunan sebesar 3,02 persen, luas tanaman perkebunan kopi rakyat mengalami penurunan sebesar 1,06 persen luas perkebunan coklat rakyat mengalami penurunan sebesar 4,13 persen, sedangkan luas tanaman kebun kelapa sawit rakyat mengalami kenaikan sebesar 3,12 persen, dibandingkan dengan tahun 2010.

Kehutanan.

Produksi hasil hutan Sumatera Utara menurut jenis yaitu kayu log, kayu gergajian, kayu lapis, PULP dan hasil ikutan lainnya seperti rotan, arang dan getah tusam. Produksi hasil hutan pada tahun 2011 yang mengalami peningkatan adalah log rimba sebesar 133,01 persen disusul log pinus sebesar 182,04 persen sedangkan kayu gergajian mengalami penurunan produksi sebesar 61,85 persen dibandingkan dengan produksi tahun 2010.

Perikanan

Produksi ikan Sumatera Utara pada tahun 2011 menurut asal tangkapan mengalami kenaikan sebesar 1,12 persen, kenaikan produksi tersebut

dikontribusikan dari asal tangkapan perairan umum yg mengalami kenaikan sebesar 32,22.

Persentase jumlah perahu penangkap ikan tanpa motor di Sumatera Utara pada tahun 2011 sebesar 30,43 persen, perahu motor sebesar 18,65 persen, dan perahu kapal motor sebesar 50,92 persen, bila dibandingkan dengan tahun 2010 ada peningkatan pada perahu kapal motor.

Jumlah rumah tangga budidaya perikanan tahun 2011 mengalami penurunan sebesar 7,61 persen, penurunan tersebut dikontribusi dari rumah tangga budidaya kolam sebesar 19,12 persen.

<http://sumut.bps.go.id>

Tabel : 1.1 Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Konstan 2000 menurut Sektor/Sub Sektor Pertanian, Industri Pengolahan, dan Lainnya di Provinsi Sumatera Utara

Gross Regional Domestic Product at Constant Market Prices 2000 Sumatera Utara Province by Agricultural, Manufacturing Industry, and Others Sector/Sub Sector in Sumatera Utara Province

2009 – 2011
(Miliar Rupiah)

Sektor/Sub Sektor <i>Sector/Sub Sector</i>	2009	2010	2011
(1)	(2)	(3)	(4)
1. Pertanian/ <i>Agricultural</i>	26.526,92	27.875,19	29.376,58
▪ Tanaman Bahan Makanan / <i>Food Crops</i>	8.753,41	9.202,51	9.388,64
▪ Tanaman Perkebunan/ <i>Estate Crops</i>	10.813,81	11.475,70	12.335,04
▪ Peternakan dan Hasilnya/ <i>Livestock and Products</i>	2.730,80	2.851,98	3.007,16
▪ Kehutanan / <i>Forestry</i>	1.460,01	1.442,25	1.437,32
▪ Perikanan / <i>Fisheries</i>	2.768,86	2.902,73	3.208,42
2. Industri Pengolahan/ <i>Manufacturing Industry</i>	24.977,10	26.105,21	26.548,66
3. Lainnya / <i>Others</i>	60.055,19	64.660,49	55.925,24
Produk Domestik Regional Bruto/ <i>Gross Regional Domestic Product</i>	111.559,22	118.640,90	126.450,62

Tabel : 1.2 Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Berlaku menurut Sektor/Sub Sektor Pertanian, Industri Pengolahan, dan Lainnya di Provinsi Sumatera Utara

Gross Regional Domestic Product at Current Market Prices in Sumatera Utara Province by Agricultural, Manufacturing Industry, and Others Sector/Sub Sector in Sumatera Utara Province

2009 – 2011
(Miliar Rupiah)

Sektor/Sub Sektor <i>Sector/Sub Sector</i>	2009	2010	2011
(1)	(2)	(3)	(4)
1. Pertanian/ <i>Agricultural</i>	54.431,19	63.181,84	70.635,86
▪ Tanaman Bahan Makanan / <i>Food Crops</i>	18.657,14	21.906,36	23.910,93
▪ Tanaman Perkebunan/ <i>Estate Crops</i>	22.788,57	26.647,23	30.445,88
▪ Peternakan dan Hasilnya/ <i>Livestock and Products</i>	5.116,30	5.752,07	6.331,69
▪ Kehutanan / <i>Forestry</i>	2.505,68	2.735,87	2.967,14
▪ Perikanan / <i>Fisheries</i>	5.363,48	6.140,28	6.980,23
2. Industri Pengolahan/ <i>Manufacturing Industry</i>	55.050,57	63.293,45	70.672,27
3. Lainnya / <i>Others</i>	126.871,84	149.224,91	172.848,79
Produk Domestik Regional Bruto/ <i>Gross Regional Domestic Product</i>	236.353,61	275.700,05	314.156,93

Tabel : 1.3 Indeks Berantai Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Konstan 2000 menurut Sektor/Sub Sektor Pertanian, Industri Pengolahan, dan Lainnya di Provinsi Sumatera Utara (Tahun Dasar : Tahun Sebelumnya)

Link Index of Gross Regional Domestic Product at Constant Market Prices by Agricultural, Manufacturing Industry, and Others Sector/Subsector in Sumatera Utara Province (Base Year : Previous Year)

2009-2011 (%)			
Sektor/Sub Sektor <i>Sector/Sub Sector</i>	2009	2010	2011
(1)	(2)	(3)	(4)
1. Pertanian/ <i>Agricultural</i>	104,85	105,08	105,39
▪ Tanaman Bahan Makanan / <i>Food Crops</i>	104,23	105,13	102,02
▪ Tanaman Perkebunan/ <i>Estate Crops</i>	105,65	106,12	107,49
▪ Peternakan dan Hasilnya/ <i>Livestock and Products</i>	104,37	104,44	105,44
▪ Kehutanan / <i>Forestry</i>	103,19	98,78	99,66
▪ Perikanan / <i>Fisheries</i>	105,05	104,83	110,53
2. Industri Pengolahan/ <i>Manufacturing Industry</i>	102,76	104,52	101,70
3. Lainnya / <i>Others</i>	106,17	107,67	86,49
Produk Domestik Regional Bruto/ <i>Gross Regional Domestic Product</i>	105,07	106,35	106,58

Tabel : 1.4 Indeks Berantai Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Berlaku menurut Sektor/Sub Sektor Pertanian, Industri Pengolahan, dan Lainnya di Provinsi Sumatera Utara (Tahun Sebelumnya = 100)

Link Index of Gross Regional Domestic Product at Current Market Prices by Agricultural, Manufacturing Industry, and Others Sector/Subsector in Sumatera Utara Province (Base Year : Previous Year)

2009-2011 (%)			
Sektor/Sub Sektor <i>Sector/Sub Sector</i>	2009	2010	2011
(1)	(2)	(3)	(4)
1. Pertanian/ <i>Agricultural</i>	111,38	116,08	111,80
▪ Tanaman Bahan Makanan / <i>Food Crops</i>	112,09	117,42	109,15
▪ Tanaman Perkebunan/ <i>Estate Crops</i>	109,69	116,93	114,26
▪ Peternakan dan Hasilnya/ <i>Livestock and Products</i>	114,27	112,43	110,08
▪ Kehutanan / <i>Forestry</i>	114,39	109,19	108,45
▪ Perikanan / <i>Fisheries</i>	112,13	114,48	113,68
2. Industri Pengolahan/ <i>Manufacturing Industri</i>	106,60	114,97	111,66
3. Lainnya / <i>Others</i>	111,86	117,62	115,83
Produk Domestik Regional Bruto/ <i>Gross Regional Domestic Product</i>	110,48	116,65	113,95

Tabel : 1.5 Persentase Sumbangan Sektor/Subsektor Pertanian, Industri Pengolahan, dan Lainnya Terhadap Produk Domestik Regional Bruto atas Dasar Harga Konstan 2000 di Provinsi Sumatera Utara

Percentage Contribution of Agricultural, Manufacturing Industry, and Others Sector/Subsector with Respect to Gross Regional Domestic Product at Constan 2000 Prices in Sumatera Utara Province

Sektor/Sub Sektor <i>Sector/Sub Sector</i>	2009-2011 (%)		
	2009	2010	2011
(1)	(2)	(3)	(4)
1. Pertanian/ <i>Agricultural</i>	23,78	23,50	23,23
▪ Tanaman Bahan Makanan / <i>Food Crops</i>	7,85	7,76	7,42
▪ Tanaman Perkebunan/ <i>Estate Crops</i>	9,69	9,67	9,75
▪ Peternakan dan Hasilnya/ <i>Livestock and Products</i>	2,45	2,40	2,38
▪ Kehutanan / <i>Forestry</i>	1,31	1,22	1,14
▪ Perikanan / <i>Fisheries</i>	2,48	2,45	2,54
4. Industri Pengolahan/ <i>Manufacturing Industri</i>	22,39	22,00	21,00
5. Lainnya / <i>Others</i>	53,83	54,50	55,77
Produk Domestik Regional Bruto/ <i>Gross Regional Domestic Product</i>	100,00	100,00	100,00

Tabel : 1.6 Persentase Sumbangan Sektor/Subsektor Pertanian, Industri Pengolahan, dan Lainnya Terhadap Produk Domestik Regional Bruto Atas Dasar Harga Berlaku di Provinsi Sumatera Utara

Percentage Contribution of Agricultural, Manufacturing Industry, and Others Sector/Subsector with Respect to Gross Regional Domestic Product at Current Market Prices in Sumatera Utara Province

2009-2011 (%)			
Sektor/Sub Sektor <i>Sector/Sub Sector</i>	2009	2010	2011
(1)	(2)	(3)	(4)
1. Pertanian/ <i>Agricultural</i>	23,03	22,92	22,48
▪ Tanaman Bahan Makanan / <i>Food Crops</i>	7,89	7,95	7,61
▪ Tanaman Perkebunan/ <i>Estate Crops</i>	9,64	9,67	9,69
▪ Peternakan dan Hasilnya/ <i>Livestock and Products</i>	2,16	2,09	2,02
▪ Kehutanan / <i>Forestry</i>	1,06	0,99	0,94
▪ Perikanan / <i>Fisheries</i>	2,27	2,23	2,22
2. Industri Pengolahan/ <i>Manufacturing Industry</i>	23,29	22,96	22,50
3. Lainnya / <i>Others</i>	53,68	54,13	55,02
Produk Domestik Regional Bruto/ <i>Gross Regional Domestic Product</i>	100,00	100,00	100,00

Tabel : 2.1 Luas Lahan Pertanian menurut Jenis Penggunaan di Provinsi Sumatera Utara

Agricultural Land Area by Type of Utilization in Sumatera Utara Province

2010-2011
(Ha)

Jenis Penggunaan <i>Type of Utilization</i>	2010	2011
(1)	(2)	(3)
1. Lahan Kering/ <i>Dry Land</i>	855.751	982.029
▪ Kebun/Tegalan/Garden/ <i>Dry Field</i>	542.286	561.701
▪ Ladang Huma/ <i>Shifting Cultivation</i>	313.465	420.328
2. Lahan Sawah/ <i>Wet Land</i>	485.808	484.995
▪ Berpengairan / <i>Irrigation</i>	294.705	295.832
▪ Tidak Berpengairan/ <i>Non Irrigation</i>	191.103	189.163
Jumlah / <i>Total</i>	1.341.559	1.467.024

Tabel : 2.2 Luas Lahan Sawah yang Diusahakan Tanaman Padi Kabupaten/Kota di Provinsi Sumatera Utara

Use Area of Wet Land Planted for Paddy by Regency/City in Sumatera Utara Province

2010-2011
(Ha)

Kabupaten/Kota <i>Regency/City</i>	2010	2011
(1)	(2)	(3)
1. Nias	11.081	11.017
2. Mandailing Natal	20.179	20.779
3. Tapanuli Selatan	17.285	17.343
4. Tapanuli Tengah	16.029	15.949
5. Tapanuli Utara	19.021	18.953
6. Toba Samosir	19.009	19.400
7. Labuhan Batu	24.281	24.281
8. Asahan	10.254	9.700
9. Simalungun	42.344	42.344
10. Dairi	10.125	10.125
11. Karo	10.987	10.987
12. Deli Serdang	45.156	45.214
13. Langkat	42.732	40.288
14. Nias Selatan	15.339	15.667
15. Humbang Hasundutan	13.638	13.617
16. Pakpak Bharat	1.542	1.635
17. Samosir	6.177	6.531
18. Samosir	40.583	39.189
19. Batu Bara	18.987	18.497
20. Padanglawas Utara	16.628	18.014
21. Padang Lawas	13.414	15.967
22. Labuhanbatu Selatan	399	429
23. Labuhanbatu Utara	32.408	30.248
24. Nias Utara	4.929	4.929
25. Nias Barat	2.053	2.176
26. Sibolga	-	-
27. Tanjung Balai	255	167
28. Pematang Siantar	2.317	2.209
29. Tebing Tinggi	595	500
30. Medan	2.054	2.062
31. Binjai	2.291	2.212
32. Padang Sidempuan	4.015	4.015
33. Gunungsitoli	2.617	2.648
Sumatera Utara	468.724	467.138

Tabel : 2.3 Luas Lahan Sawah yang Satu Kali Penanaman Padi Setahun menurut Kabupaten/Kota dan Jenis Pengairan di Provinsi Sumatera Utara

Area of Wet Land Planted for Paddy Once at Year by Regency/City and Type of Irrigation in Sumatera Utara Province

2011
(Ha)

Kabupaten/Kota <i>Regency/City</i>	Irigasi/ <i>Irrigation</i>				Jumlah/ <i>Total</i>
	Teknis/ <i>Technical</i>	Setengah Teknis/ <i>Semi Technical</i>	Sederhana/ <i>Non Technical</i>	Irigasi Desa/Non PU	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1. Nias	46	-	22	29	97
2. Mandailing Natal	-	-	-	-	-
3. Tapanuli Selatan	-	-	631	1.633	2264
4. Tapanuli Tengah	-	435	365	1.073	1.873
5. Tapanuli Utara	-	1.075	3.334	7.727	12136
6. Toba Samosir	-	5.650	2.920	2.918	11488
7. Labuhan Batu	-	-	-	-	-
8. Asahan	-	65	245	40	350
9. Simalungun	-	-	-	233	233
10. Dairi	-	706	1.523	877	3106
11. Karo	-	2.623	744	1.318	4685
12. Deli Serdang	454	1.052	-	20	1526
13. Langkat	-	-	-	-	-
14. Nias Selatan	-	-	-	-	-
15. Humb. Hasundutan	-	1.088	1.595	3.413	6096
16. Pakpak Bharat	-	-	-	208	208
17. Samosir	-	-	118	405	523
18. Serdangbedagai	-	76	-	238	314
19. Batu Bara	1.126	964	300	-	2390
20. Padanglawas Utara	-	-	-	2.316	2316
21. Padang Lawas	-	-	10	1.602	1612
22. Labuhanbatu Selatan	-	-	-	-	-
23. Labuhanbatu Utara	-	-	-	-	-
24. Nias Utara	-	-	-	70	70
25. Nias Barat	-	-	-	-	-
26. Sibolga	-	-	-	-	-
27. Tanjung Balai	-	15	-	-	15
28. Pematang Siantar	57	9	-	-	63
29. Tebing Tinggi	-	-	-	-	-
30. Medan	-	-	-	-	-
31. Binjai	-	-	-	-	-
32. Padang Sidempuan	41	260	104	-	405
33. Gunungsitoli	-	-	-	410	410
Sumatera Utara	1.724	14.018	11.911	24.535	52.188

Tabel : 2.4 Luas Lahan Sawah yang Dua Kali Penanaman Padi Setahun menurut Kabupaten/Kota dan Jenis Pengairan di Provinsi Sumatera Utara

Area of Wet Land Planted for Paddy Twice at Year by Regency/City and Type of Irrigation in Sumatera Utara Province

2011
(Ha)

Kabupaten/Kota <i>Regency/City</i>	Irigasi/ <i>Irrigation</i>				Jumlah/ <i>Total</i>
	Teknis/ <i>Technical</i>	Setengah Teknis/ <i>Semi Technical</i>	Sederhana/ <i>Non Technical</i>	Irigasi Desa/Non PU	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1. Nias	416	232	401	288	1337
2. Mandailing Natal	3459	4469	3627	4577	16.132
3. Tapanuli Selatan	3068	4205	2299	4257	13.829
4. Tapanuli Tengah	-	3403	3135	2467	9005
5. Tapanuli Utara	-	1125	1994	1624	4743
6. Toba Samosir	-	2254	-	1938	4192
7. Labuhan Batu	50	15	213	313	591
8. Asahan	990	2712	105	837	4644
9. Simalungun	37956	1553	806	1699	42014
10. Dairi	-	5303	1160	556	7019
11. Karo	-	1601	1050	3331	5982
12. Deli Serdang	684	13567	2639	7463	24353
13. Langkat	3.242	580	94	357	4273
14. Nias Selatan	400	1470	1130	713	3713
15. Humb. Hasundutan	-	900	142	4497	5539
16. Pakpak Bharat	-	-	-	1202	1202
17. Samosir	400	620	492	1359	2871
18. Serdangbedagai	3.318	19041	5345	6130	33834
19. Batu Bara	8.440	4084	600	795	13919
20. Padanglawas Utara	2.707	1317	480	1023	5527
21. Padang Lawas	274	3381	395	6592	10642
22. Labuhanbatu Selatan	-	359	-	-	359
23. Labuhanbatu Utara	414	389	146	329	1278
24. Nias Utara	650	202	325	175	1352
25. Nias Barat	-	68	-	100	168
26. Sibolga	-	-	-	-	-
27. Tanjung Balai	-	125	-	-	125
28. Pematang Siantar	1.741	402	-	-	2143
29. Tebing Tinggi	-	465	-	-	465
30. Medan	-	45	-	-	45
31. Binjai	-	441	180	423	1044
32. Padang Sidempuan	304	837	266	8	1415
33. Gunungsitoli	210	570	450	303	1533
Sumatera Utara	68.723	75.735	27.474	53.525	225.457

Tabel : 3.1 Luas Panen Padi Sawah, Padi Ladang, dan Jagung di Provinsi Sumatera Utara
Harvested Area of Paddy and Maize in Sumatera Utara Province

1992 – 2011
 (Ha)

Tahun / Years	Padi/Paddy			Jagung/ Maizena
	Sawah/ Wet Land	Ladang/ Dry Land	Jumlah/ Total	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1. 1992	672.915	79.721	752.636	115.94
2. 1993	680.277	74.292	754.569	122.039
3. 1994	715.380	77.154	792.534	140.941
4. 1995	720.990	74.193	795.183	165.230
5. 1996	716.182	73.869	790.051	174.000
6. 1997	726.612	70.933	797.545	198.246
7. 1998	748.859	74.890	823.749	183.332
8. 1999	767.166	71.460	838.626	199.355
9. 2000	766.194	81.416	847.610	221.906
10. 2001	728.844	73.104	801.948	198.709
11. 2002	695.907	69.254	765.161	198.670
12. 2003	742.280	82.908	825.188	210.782
13. 2004	744.947	81.144	826.091	214.885
14. 2005	743.813	78.260	822.073	218.569
15. 2006	652.531	52.492	705.023	200.146
16. 2007	690.640	59.592	750.232	229.882
17. 2008	696.722	51.818	748.540	240.413
18. 2009	718.583	49.824	768.407	247.782
19. 2010	702.308	52.366	754.674	274.822
20. 2011	703.168	54.379	757.547	255.291

Tabel : 3.2 Luas Panen Ubi Kayu, Ubi Jalar, Kacang Tanah, Kedelai, dan Kacang Hijau di Provinsi Sumatera Utara

Harvested Area of Cassava, Sweet Potatoes, Peanuts, Soyabeans, and Mungbean in Sumatera Utara Province

1992 – 2011
(Ha)

Tahun / Year	Ubi Kayu/ Cassava	Ubi Jalar/ Sweet Potatoes	Kacang Tanah/ Peanuts	Kedelai/ Soyabeans	Kacang Hijau/ Mungbean
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1. 1992	31.073	15.239	19.049	45.644	-
2. 1993	29.325	16.486	24.607	51.384	-
3. 1994	37.919	15.682	27.556	55.726	-
4. 1995	31.395	13.323	31.751	48.267	-
5. 1996	35.246	13.438	29.465	33.391	-
6. 1997	37.436	12.522	30.191	36.529	-
7. 1998	40.917	12.015	24.907	42.242	-
8. 1999	41.235	14.304	22.297	27.171	-
9. 2000	40.315	13.631	22.799	12.113	-
10. 2001	41.233	12.464	21.130	10.003	-
11. 2002	36.119	12.405	21.432	9.705	9.454
12. 2003	33.452	14.280	22.962	9.910	11.274
13. 2004	37.313	12.227	26.029	11.706	10.562
14. 2005	40.717	12.014	19.195	13.787	7.663
15. 2006	35.996	10.630	17.991	6.311	6.173
16. 2007	34.812	12.129	17.694	3.747	4.569
17. 2008	37.941	10.316	16.626	9.597	5.160
18. 2009	38.611	12.359	14.294	11.494	4.124
19. 2010	32.402	14.874	14.520	7.803	3.110
20. 2011	37.929	15.466	10.773	11.413	3.004

Tabel : 3.3 Produksi Padi dan Jagung di Provinsi Sumatera Utara*Production of Paddy and Maize Sumatera Utara Province*

1992 – 2011

(Ton)

Tahun / Years	Padi/Paddy			Jagung/ Maizena
	Sawah/ Wet Land	Ladang/ Dry Land	Jumlah/ Total	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1. 1992	2.715.280	179.914	2.895.194	262.412
2. 1993	2.750.463	167.689	2.918.152	271.298
3. 1994	2.904.484	175.476	3.079.960	311.918
4. 1995	2.964.280	170.253	3.134.533	371.578
5. 1996	2.966.681	170.079	3.136.760	398.707
6. 1997	3.046.330	165.878	3.212.208	459.715
7. 1998	3.144.544	176.505	3.321.049	509.809
8. 1999	3.274.270	177.160	3.451.430	619.667
9. 2000	3.310.814	203.439	3.514.253	666.764
10. 2001	3.110.615	180.900	3.291.515	634.162
11. 2002	2.981.889	171.416	3.153.305	640.593
12. 2003	3.195.515	207.560	3.403.075	687.360
13. 2004	3.214.782	204.000	3.418.782	712.560
14. 2005	3.240.209	207.184	3.447.393	735.456
15. 2006	2.870.944	136.692	3.007.636	682.042
16. 2007	3.107.570	158.264	3.265.834	804.850
17. 2008	3.189.758	151.036	3.340.794	1.098.969
18. 2009	3.382.066	145.833	3.527.899	1.166.548
19. 2010	3.422.264	160.038	3.582.302	1.377.718
20. 2011	3.440.262	167.141	3.607.403	1.294.645

Tabel : 3.4 Produksi Ubi Kayu, Ubi Jalar, Kacang Tanah, Kedelai, dan Kacang Hijau di Provinsi Sumatera Utara

Production of Cassava, Sweet Potatoes, Peanuts, Sayabeans, and Mungbean in Sumatera Utara Province

1992 - 2011

(Ton)

Tahun / Year	Ubi Kayu/ Cassava	Ubi Jalar/ Sweet Potatoes	Kacang Tanah/ Peanuts	Kedelai/ Sayabeans	Kacang Hijau/ Mungbean
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1. 1992	373.983	135.096	18.350	44.216	-
2. 1993	350.446	146.465	24.801	52.786	-
3. 1994	454.693	139.462	28.134	56.497	-
4. 1995	373.350	117.336	32.115	49.655	-
5. 1996	421.460	118.348	30.330	35.660	-
6. 1997	449.026	111.156	31.188	39.303	-
7. 1998	488.149	106.618	26.037	44.503	-
8. 1999	490.601	134.642	21.986	28.817	-
9. 2000	480.128	126.961	23.901	12.881	-
10. 2001	507.519	118.183	22.485	10.719	-
11. 2002	441.819	118.170	23.298	10.197	9.518
12. 2003	411.995	135.661	25.097	10.466	11.455
13. 2004	464.961	117.295	28.708	12.333	10.799
14. 2005	509.796	115.728	21.042	15.793	8.098
15. 2006	452.450	102.712	20.118	7.042	6.536
16. 2007	438.573	117.641	20.329	4.345	4.855
17. 2008	736.771	114.187	19.316	11.647	5.493
18. 2009	1.007.284	140.138	16.771	14.206	4.426
19. 2010	905.571	179.388	16.449	9.439	3.345
20. 2011	1.091.711	191.104	11.093	11.426	3.250

Tabel : 3.5 Indeks Berantai Produksi Tanaman Padi dan Palawija di Provinsi Sumatera Utara (Tahun Dasar : Tahun Sebelumnya)

Link Index of Production of Paddy and Secondary Food Crops in Sumatera Utara Province (Base Year : Previous Year)

<i>Jenis Tanaman Type Of Crops</i>	2006-2011 (%)					
	2006	2007	2008	2009	2010	2011
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1. Padi/ <i>Paddy</i>	87,24	108,58	102,29	105,60	101,54	100,70
1.1 Padi Sawah/ <i>Wet Land Paddy</i>	88,60	108,24	102,64	106,03	101,19	100,53
1.2 Padi Ladang/ <i>Dry Land Paddy</i>	65,98	115,78	95,43	96,56	109,74	104,44
2. Jagung/ <i>Maize</i>	92,74	118,01	136,54	106,15	118,10	93,97
3. Ubi Kayu/ <i>Cassava</i>	88,75	96,93	167,99	136,72	89,90	120,55
4. Ubi Jalar/ <i>Sweet Potatoes</i>	88,75	114,53	97,06	122,73	128,01	106,53
5. Kacang Tanah/ <i>Peanuts</i>	95,61	101,05	92,02	86,82	98,08	67,44
6. Kedelai/ <i>Soybeans</i>	44,59	61,70	268,06	121,97	66,44	121,05
7. Kacang Hijau / <i>Mungbean</i>	80,72	74,28	113,14	80,58	75,58	97,16

Tabel : 3.6 Luas Panen Padi dan Jagung menurut Kabupaten/Kota di Provinsi Sumatera Utara

Harvested Area of Paddy and Maize in Sumatera Utara Province

2011

(Ha)

Kabupaten/Kota <i>Regency/City</i>	Padi/ <i>Paddy</i>			Jagung/ <i>Maizena</i>
	Sawah/ <i>Wet Land</i>	Ladang/ <i>Dry Land</i>	Jumlah/ <i>Total</i>	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1. Nias	13 983	25	14 008	36
2. Mandailing Natal	35 323	570	35 893	1 267
3. Tapanuli Selatan	29 325	3 215	32 540	2 149
4. Tapanuli Tengah	25 256	2 625	27 881	1 573
5. Tapanuli Utara	21 198	2 550	23 748	4 027
6. Toba Samosir	21 145	424	21 569	4 818
7. Labuhan Batu	25 084	75	25 159	870
8. Asahan	17 835	604	18 439	5 947
9. Simalungun	82 345	13 851	96 200	64 935
10. Dairi	13 008	5 998	19 006	35 249
11. Karo	14 298	8 810	23 108	65 318
12. Deli Serdang	84 286	924	85 210	23 204
13. Langkat	73 357	395	73 752	17 671
14. Nias Selatan	17 791	4 558	22 349	420
15. Humb. Hasundutan	18 179	1 570	19 749	926
16. Pakpak Bharat	2 575	5 021	7 596	3 052
17. Samosir	8 864	2	8 866	2 941
18. Serdangbedagai	63 601	182	63 783	11 642
19. Batu Bara	34 385	0	34 385	1 750
20. Padanglawas Utara	14 867	320	15 187	428
21. Padang Lawas	17 019	905	17 924	648
22. Labuhanbatu Selatan	637	32	669	926
23. Labuhanbatu Utara	35 771	1 702	37 473	929
24. Nias Utara	5 729	21	5 750	119
25. Nias Barat	2 896	0	2 896	34
26. Sibolga	0	0	-	0
27. Tanjung Balai	339	0	339	19
28. Pematang Siantar	4 309	0	4 309	2 922
29. Tebing Tinggi	1 031	0	1 031	38
30. Medan	3 153	0	3 153	265
31. Binjai	4 041	0	4 041	870
32. Padang Sidempuan	8 833	0	8 833	242
33. Gunungsitoli	2 701	0	2 701	56
Sumatera Utara	703168	54 379	757 547	255 291

Tabel : 3.7 Luas Panen Ubi Kayu, Ubi Jalar, Kacang Tanah, Kedelai, dan Kacang Hijau menurut Kabupaten/Kota di Provinsi Sumatera Utara

Harvested Area of Cassava, Sweet Potatoes, Peanuts, Soyabeans, and Mungbean by Regency/City in Sumatera Utara Province

2011

(Ha)

Kabupaten/Kota <i>Regency/City</i>	Ubi Kayu/ <i>Cassava</i>	Ubi Jalar/ <i>Sweet Potatoes</i>	Kacang Tanah/ <i>Peanuts</i>	Kedelai/ <i>Soybeans</i>	Kacang Hijau/ <i>Mungbean</i>
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
33. Nias	213	503	5	1	4
34. Mandailing Natal	95	18	210	399	38
35. Tapanuli Selatan	253	163	623	592	162
36. Tapanuli Tengah	1.308	362	610	59	320
37. Tapanuli Utara	1.146	1.103	1.701	-	2
38. Toba Samosir	1.406	160	183	1	-
39. Labuhan Batu	18	7	8	47	6
40. Asahan	906	127	219	95	182
41. Simalungun	11.843	3.342	8.160	407	276
42. Dairi	254	2.486	2.023	-	12
43. Karo	10	548	300	-	10
44. Deli Serdang	5 418	284	510	1.718	347
45. Langkat	662	141	516	598	694
46. Nias Selatan	1.127	3.420	24	-	81
47. Humb. Hasundutan	480	481	417	9	-
48. Pakpak Bharat	97	92	60	13	-
49. Samosir	266	265	237	2	-
50. Serdangbedagai	8 226	111	198	6.343	53
51. Batu Bara	1 395	114	57	105	28
52. Padanglawas Utara	309	74	127	151	93
53. Padang Lawas	142	45	306	312	168
54. Labuhanbatu Selatan	70	27	63	34	42
55. Labuhanbatu Utara	234	121	134	275	22
56. Nias Utara	456	591	37	50	2
57. Nias Barat	125	294	-	-	-
58. Sibolga	-	-	-	-	-
59. Tanjung Balai	29	14	-	2	-
60. Pematang Siantar	404	21	-	-	-
61. Tebing Tinggi	307	6	7	-	2
62. Medan	193	111	110	-	49
63. Binjai	99	82	131	169	306
64. Padang Sidempuan	252	75	97	33	70
65. Gunungsitoli	186	278	-	-	11
Sumatera Utara	37.929	15.466	10.773	11.413	3.004

Tabel : 3.8 Indeks Berantai Luas Panen Tanaman Padi dan Palawija di Provinsi Sumatera Utara (Tahun Dasar : Tahun Sebelumnya)

Link Index of Harvested Area of Paddy and Secondary Food Crops in Sumatera Utara Province (BaseYear : Previous Year)

Jenis Tanaman <i>Type Of Crops</i>	2006-2011 (%)					
	2006	2007	2008	2009	2010	2011
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1.Padi/ <i>Paddy</i>	91,97	106,41	99,77	102,65	98,21	100,38
1.1 Padi Sawah/ <i>Wet Land Paddy</i>	93,05	105,84	100,88	103,14	97,74	100,12
1.2 Padi Ladang/ <i>Dry Land Paddy</i>	79,33	113,52	86,95	96,15	105,10	103,84
2. Jagung/ <i>Maize</i>	97,44	114,86	104,58	103,06	110,91	92,89
3. Ubi Kayu/ <i>Cassava</i>	105,29	96,71	108,99	101,77	83,92	117,06
4. Ubi Jalar/ <i>Sweet Potatoes</i>	111,16	114,10	85,05	119,80	120,35	103,98
5. Kacang Tanah/ <i>Peanuts</i>	106,01	98,35	93,96	85,97	101,58	74,19
6. Kedelai/ <i>Soyabeans</i>	60,46	59,37	256,12	119,77	67,89	146,26
7. Kacang Hijau / <i>Mungbean</i>	105,58	74,01	112,93	79,92	75,41	96,59

Tabel : 3.9 Persentase Luas Panen Tanaman Padi Sawah dan Padi Ladang menurut Jenis Intensifikasi di Provinsi Sumatera Utara

Percentage of Harvested Area of Wet Land and Dry Land by Type of Intensification Program in Sumatera Utara Province

2009-2011
(%)

Jenis Penggunaan Tanah <i>Type Of Land Utilization</i>	2009	2010	2011
(1)	(5)	(6)	(7)
1. Padi Sawah/ <i>Wet Land Paddy</i>	100,00	100,00	100,00
▪ Intensifikasi/ <i>Intensification</i>	86,91	90,79	91,50
▪ Non Intensifikasi/ <i>Non Intensification</i>	13,09	9,21	8,49
2. Padi Ladang/ <i>Dry Land Paddy</i>	100,00	100,00	100,00
▪ Intensifikasi/ <i>Intensification</i>	77,37	80,22	66,93
▪ Non Intensifikasi/ <i>Non Intensification</i>	22,63	19,78	33,06

Tabel : 3.10 Produktivitas Padi dan Jagung di Provinsi Sumatera Utara*Yield of Paddy and Maize by Year in Sumatera Utara Province*

1992-2011

(Ku/Ha)

Kabupaten/Kota <i>Regency/City</i>	Padi/ <i>Paddy</i>			Jagung/ <i>Maizena</i>
	Sawah/ <i>Wet</i> <i>Land</i>	Ladang/ <i>Dry Land</i>	Jumlah/ <i>Total</i>	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1. 1992	40,35	22,57	38,47	22,63
2. 1993	40,43	22,57	38,67	22,23
3. 1994	40,60	22,74	38,86	22,13
4. 1995	41,11	22,95	39,42	22,49
5. 1996	41,42	23,02	39,70	22,91
6. 1997	41,93	23,39	40,28	23,19
7. 1998	41,99	23,57	40,32	27,81
8. 1999	42,68	24,79	41,16	31,08
9. 2000	43,21	24,99	41,46	30,05
10. 2001	42,68	24,75	41,04	31,91
11. 2002	42,85	24,75	41,21	32,24
12. 2003	43,05	25,03	41,24	32,61
13. 2004	43,15	25,14	41,39	33,16
14. 2005	43,56	26,47	41,94	33,65
15. 2006	44,00	26,04	42,66	34,08
16. 2007	45,00	26,56	43,53	35,01
17. 2008	45,78	29,15	44,63	45,71
18. 2009	47,07	29,27	45,91	47,08
19. 2010	48,73	30,56	47,47	50,13
20. 2011	48,93	30,74	47,62	50,71

Tabel : 3.11 Produktivitas Ubi Kayu, Ubi Jalar, Kacang Tanah, Kacang Kedelai, dan Kacang Hijau di Provinsi Sumatera Utara

Yield of Cassava, Sweet Potatoes, Peanuts, Soybeans and Mungbean in Sumatera Utara Province

1992 – 2011

(Ku/Ha)

Tahun Year	Ubi Kayu/ Cassava	Ubi Jalar/ Sweet Potatoes	Kacang Tanah/ Peanuts	Kedelai/ Soybeans	Kacang Hijau/ Mungbean
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1. 1992	120,36	88,65	9,63	9,69	-
2. 1993	119,50	88,84	10,08	10,27	-
3. 1994	119,91	88,93	10,21	10,14	-
4. 1995	118,92	88,07	10,11	10,29	-
5. 1996	119,58	88,07	10,29	10,68	-
6. 1997	119,94	88,77	10,33	10,76	-
7. 1998	119,30	88,74	10,45	10,54	-
8. 1999	118,98	94,13	9,86	10,61	-
9. 2000	119,09	93,14	10,48	10,63	-
10. 2001	123,09	94,82	10,64	10,72	-
11. 2002	122,32	95,26	10,87	10,51	10,07
12. 2003	123,16	95,00	10,93	10,56	10,16
13. 2004	124,61	95,93	11,03	10,54	10,22
14. 2005	125,20	96,33	10,96	11,46	10,57
15. 2006	125,69	96,62	11,18	11,16	10,59
16. 2007	125,98	96,99	11,49	11,60	10,63
17. 2008	194,19	110,69	11,62	12,14	10,65
18. 2009	260,88	113,39	11,73	12,36	10,73
19. 2010	279,48	120,61	11,33	12,10	10,76
20. 2011	287,83	123,56	10,30	10,01	10,82

Tabel : 3.12 Produktivitas Tanaman Padi dan Palawija di Provinsi Sumatera Utara*Yield of Paddy and Secondary Food Crops in Sumatera Utara Province*

Jenis Tanaman <i>Type Of Crops</i>	2006-2011 (Ku/Ha)					
	2006	2007	2008	2009	2010	2011
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1. Padi/ <i>Paddy</i>	42,66	43,53	44,63	45,91	47,47	47,62
▪ Padi Sawah/ <i>Wet Land Paddy</i>	44,00	45,00	45,78	47,07	48,73	48,93
▪ Padi Ladang/ <i>Dry Land Paddy</i>	26,04	26,56	29,15	29,27	30,56	30,74
2. Jagung/ <i>Maize</i>	34,08	35,01	45,71	47,08	50,13	50,71
3. Ubi Kayu/ <i>Cassava</i>	125,69	125,98	194,19	260,88	279,48	287,83
4. Ubi Jalar/ <i>Sweet Potatoes</i>	96,62	96,99	110,69	113,39	120,61	123,56
5. Kacang Tanah/ <i>Peanuts</i>	11,18	11,49	11,62	11,73	11,33	10,30
6. Kacang Kedelai/ <i>Soyabeans</i>	11,16	11,60	12,14	12,36	12,10	10,01
7. Kacang Hijau/ <i>Mungbean</i>	10,59	10,63	10,65	10,73	10,76	10,82

Tabel : 4.1. Indeks Berantai Luas Tanaman Perkebunan Karet menurut Status Pengusahaan di Provinsi Sumatera Utara (Tahun Dasar : Tahun Sebelumnya)

*Link Index of Rubber Area by Status in Sumatera Utara Province
(Base Year : Previous Year)*

Status Pengusahaan <i>Status Of Estate</i>	2006-2011 (%)					
	2006	2007	2008	2009	2010	2011
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1. Perkebunan Rakyat/ <i>Small Holder</i>	101,95	104,53	100,08	103,56	102,61	96,98
2. Perkebunan Besar Negara/ <i>Government Estate</i>	100,00	97,88	100,39	89,09	100,66	124,51
3. Perkebunan Besar Swasta/ <i>Private Estate</i>	100,00	114,73	100,00	100,00	100,00	100,00

Tabel : 4.2. Indeks Berantai Luas Tanaman Perkebunan Kelapa Sawit menurut Status Pengusahaan di Provinsi Sumatera Utara (Tahun Dasar : Tahun Sebelumnya)

Link Index of Palm Area by Status in Sumatera Utara Province (Base Year : Previous Year)

Status Pengusahaan <i>Status Of Estate</i>	2006-2011 (%)					
	2006	2007	2008	2009	2010	2011
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1. Perkebunan Rakyat/ <i>Small Holder</i>	115,56	101,28	103,29	103,39	100,49	103,13
2. Perkebunan Besar Negara/ <i>Government Estate</i>	100,00	100,00	104,56	93,78	87,64	74,73
3. Perkebunan Besar Swasta/ <i>Private Estate</i>	100,00	109,97	100,00	100,00	100,00	100,00

Tabel : 4.3. Indeks Berantai Luas Tanaman Perkebunan Kelapa menurut Status Pengusahaan di Provinsi Sumatera Utara (Tahun Dasar : Tahun Sebelumnya)

Link Index of Coconut Area by Status in Sumatera Utara Province (Base Year : Previous Year)

Status Pengusahaan <i>Status Of Estate</i>	2006-2011 (%)					
	2006	2007	2008	2009	2010	2006
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1. Perkebunan Rakyat/ <i>Small Holder</i>	96,39	98,96	94,58	96,71	97,73	100,75
2. Perkebunan Besar Negara/ <i>Government Estate</i>	-	-	-	-	-	-
3. Perkebunan Besar Swasta/ <i>Private Estate</i>	100,00	120,55	100,00	100,00	100,00	100,00

Tabel : 4.4. Indeks Berantai Luas Tanaman Perkebunan Kopi menurut Status Pengusahaan di Provinsi Sumatera Utara (Tahun Dasar : Tahun Sebelumnya)

Link Index of Coffee Area by Status in Sumatera Utara Province (Base Year : Previous Year)

Status Pengusahaan <i>Status Of Estate</i>	2006-2011 (%)					2006
	2006	2007	2008	2009	2010	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1. Perkebunan Rakyat/ <i>Small Holder</i>	37,68	100,02	95,95	98,05	98,95	98,94
2. Perkebunan Besar Negara/ <i>Government Estate</i>	-	-	-	-	-	-
3. Perkebunan Besar Swasta/ <i>Private Estate</i>	100,00	102,30	100,00	100,00	100,00	100,00

Tabel : 4.5. Indeks Berantai Luas Tanaman Perkebunan Coklat menurut Status Pengusahaan di Provinsi Sumatera Utara (Tahun Dasar : Tahun Sebelumnya)

Link Index of Cocoa Area by Status in Sumatera Utara Province (Base Year : Previous Year)

Status Pengusahaan <i>Status Of Estate</i>	2006-2011 (%)					
	2006	2007	2008	2009	2010	2011
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
4. Perkebunan Rakyat/ <i>Small Holder</i>	110,46	114,76	106,72	109,75	89,83	95,86
5. Perkebunan Besar Negara/ <i>Government Estate</i>	100,00	100,00	28,05	95,40	100,00	100,00
6. Perkebunan Besar Swasta/ <i>Private Estate</i>	100,00	151,51	100,00	100,00	100,00	100,00

Tabel : 4.6. Persentase Luas Tanaman Perkebunan Karet menurut Status Pengusahaan di Provinsi Sumatera Utara

Percentage of Rubber Area by Status in Sumatera Utara Province

Status Pengusahaan <i>Status Of Estate</i>	2006-2011 (%)					
	2006	2007	2008	2009	2010	2011
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1. Perkebunan Rakyat/ <i>Small Holder</i>	72,50	72,74	70,66	72,88	74,89	75,39
2. Perkebunan Besar Negara/ <i>Government Estate</i>	12,00	11,89	11,02	8,80	8,05	8,02
3. Perkebunan Besar Swasta/ <i>Private Estate</i>	15,50	15,37	18,32	18,32	17,06	16,59
Perkebunan/ <i>Total Estate</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

Tabel : 4.7. Persentase Luas Tanaman Perkebunan Kelapa Sawit menurut Status Pengusahaan di Provinsi Sumatera Utara

*Percentage of Palm Area by Status in Sumatera Utara Province
(Base Year : Previous Year)*

Status Pengusahaan <i>Status Of Estate</i>	2006-2011 (%)					
	2006	2007	2008	2009	2010	2011
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1. Perkebunan Rakyat/ <i>Small Holder</i>	34,70	37,95	36,70	36,15	36,11	36,11
2. Perkebunan Besar Negara/ <i>Government Estate</i>	30,64	29,08	28,17	28,72	25,75	24,75
3. Perkebunan Besar Swasta/ <i>Private Estate</i>	34,66	32,97	35,13	35,13	38,14	39,14
Perkebunan/ Total Estate	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

Tabel : 4.8. Persentase Luas Tanaman Perkebunan Kelapa menurut Status Pengusahaan di Provinsi Sumatera Utara (Tahun Dasar : Tahun Sebelumnya)

*Percentage of Coconut Area by Status in Sumatera Utara Province
(Base Year : Previous Year)*

Status Pengusahaan <i>Status Of Estate</i>	2006-2011 (%)					
	2006	2007	2008	2009	2010	2011
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1. Perkebunan Rakyat/ <i>Small Holder</i>	98,02	97,95	97,53	97,22	98,54	98,54
2. Perkebunan Besar Negara/ <i>Government Estate</i>	-	-	-	-	-	-
3. Perkebunan Besar <i>Swasta/Private Estate</i>	1,98	2,05	2,47	2,78	1,46	1,46
Perkebunan/ <i>Total Estate</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

Tabel : 4.9. Persentase Luas Tanaman Perkebunan Kopi menurut Status Pengusahaan di Provinsi Sumatera Utara

*Percentage of Coffe Area by Status in Sumatera Utara
(Base Year : Previous Year)*

2006-2011
(%)

Status Pengusahaan <i>Status Of Estate</i>	2006	2007	2008	2009	2010	2011
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1. Perkebunan Rakyat/ <i>Small Holder</i>	99,17	99,18	99,16	98,89	99,95	99,95
2. Perkebunan Besar Negara/ <i>Government Estate</i>	-	-	-	-	-	-
3. Perkebunan Besar Swasta/ <i>Private Estate</i>	1,94	0,82	0,84	1,11	0,05	0,05
Perkebunan/ <i>Total Estate</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

Tabel : 4.10. Persentase Luas Tanaman Perkebunan Coklat menurut Status Pengusahaan di Provinsi Sumatera Utara

*Percentage of Cocoa Area by Status in Sumatera Utara Province
(Base Year : Previous Year)*

Status Pengusahaan <i>Status of Estate</i>	2006-2011 (%)					
	2006	2007	2008	2009	2010	2011
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1. Perkebunan Rakyat/ <i>Small Holder</i>	60,76	63,11	63,53	90,70	93,76	94,90
2. Perkebunan Besar Negara/ <i>Government Estate</i>	32,43	30,50	27,68	0,51	0,48	0,40
3. Perkebunan Besar Swasta/ <i>Private Estate</i>	6,80	6,39	8,79	8,79	5,76	4,70
Perkebunan/ <i>Total Estate</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

Tabel : 4.11. Produktivitas Tanaman Perkebunan Karet menurut Status Pengusahaan di Provinsi Sumatera Utara

*Productivity of Rubber Area by Status in Sumatera Utara Province
(Base Year : Previous Year)*

Status Pengusahaan <i>Status of Estate</i>	2006-2011 (Kg/Ha)					
	2006	2007	2008	2009	2010	2011
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1. Perkebunan Rakyat/ <i>Small Holder</i>	810,89	849,71	944,43	884,83	782,47	741,31
2. Perkebunan Besar Negara/ <i>Government Estate</i>	1.022,58	1.022,58	1.307,08	1.410,47	1.677,24	1520,23
3. Perkebunan Besar <i>Swasta/Private Estate</i>	1.469,01	1 469,01	1.502,71	1.502,71	1.786,92	1.886,92

Tabel : 4.12. Produktivitas Tanaman Perkebunan Kelapa menurut Status Pengusahaan di Provinsi Sumatera Utara

Productivity of Coconut Area by Status in Sumatera Utara Province

Status Pengusahaan <i>Status Of Estate</i>	2006-2011 (Kg/Ha)					
	2006	2007	2008	2009	2010	2011
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1. Perkebunan Rakyat/ <i>Small Holder</i>	-	-	750,51	969,23	2.015,02	832,20
2. Perkebunan Besar Negara/ <i>Government Estate</i>	-	-	-	-	-	-
3. Perkebunan Besar Swasta/ <i>Private Estate</i>	-	-	-	-	-	-

Tabel : 5.1. Indeks Berantai Banyaknya Ternak menurut Jenis di Provinsi Sumatera Utara (Tahun Dasar : Tahun Sebelumnya)

Link Indeks Number of Livestock by Type in Sumatera Utara Province (Base Year : Previous Year)

2006-2011
(%)

Jenis Ternak <i>Type of Livestock</i>	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<i>(1)</i>	<i>(2)</i>	<i>(3)</i>	<i>(4)</i>	<i>(5)</i>	<i>(6)</i>	<i>(7)</i>
1. Ternak Besar/ <i>Large Livestock</i>	100,54	110,60	94,77	102,95	111,30	107,99
▪ Sapi/ <i>Cow</i>	100,41	152,92	100,95	103,50	115,09	118,23
▪ Kerbau/ <i>Buffalo</i>	100,82	72,26	82,12	101,86	101,78	79,82
▪ Kuda/ <i>Horse</i>	92,56	87,66	90,57	87,54	109,98	102,49
▪ Sapi Perah/ <i>Dairy Cattle</i>	100,08	32,07	109,41	105,20	106,64	36,28
2. Ternak Kecil/ <i>Small Livestock</i>	101,22	106,16	87,61	95,61	116,50	102,50
▪ Kambing/ <i>Goat</i>	100,52	118,03	81,37	101,20	118,97	102,50
▪ Domba/ <i>Sheep</i>	101,67	104,05	93,47	100,79	117,51	102,50
▪ Babi/ <i>Pig</i>	101,62	97,57	91,41	89,00	113,71	102,50

Tabel : 5.2 Indeks Berantai Banyaknya Unggas menurut Jenis di Provinsi Sumatera Utara (Tahun Dasar : Tahun Sebelumnya)

*Link Index of Poultry by Type in Sumatera Utara Province
(Base Year : Previous Year)*

Jenis Unggas <i>Type Of Poultry</i>	2006-2011 (%)					
	2006	2007	2008	2009	2010	2011
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1. Ayam Kampung/ <i>Local Hen</i>	94,81	81,09	69,45	101,80	101,02	102,50
2. Ayam Ras Petelur/ <i>Improved Hen</i>	130,54	116,40	93,61	106,11	108,22	102,50
3. Ayam Ras Pedaging/ <i>Broiler</i>	120,23	128,93	97,76	102,30	89,74	102,50
4. Itik Manila/ <i>Manila Duck</i>	92,26	160,48	51,61	107,01	131,53	102,50
Unggas/ <i>Poultry</i>	132,39	113,44	88,59	102,81	95,28	102,50

Tabel : 5.3 Indeks Berantai Produksi Kulit menurut Jenis di Provinsi Sumatera Utara (Tahun Dasar : Tahun Sebelumnya)

Link Index Production of Leather by Type in Sumatera Utara Province (Base Year : Previous Year)

2006-2010
(%)

Jenis Unggas <i>Type Of Poultry</i>	2007	2007	2009	2010	2011
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1. Sapi/ <i>Cow</i>	94,45	135,42	105,00	105,00	118,00
2. Kerbau/ <i>Buffalo</i>	138,66	55,71	105,00	105,00	80,00
3. Kambing/Domba/ <i>Goat/Sheep</i>	96,85	120,25	105,00	105,00	102,50
4. Kuda/ <i>Horse</i>	116,37	62,36	104,88	105,23	102,49

Tabel : 5.4 Persentase Banyaknya Ternak menurut Jenis di Provinsi Sumatera Utara*Percentage Number of Livestock by Type in Sumatera Utara Province*

2006-2011 (%)						
Jenis Ternak <i>Type of Livestock</i>	2006	2007	2008	2009	2010	2011
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1, Ternak Besar/ <i>Large Livestock</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
▪ Sapi/ <i>Cow</i>	48,01	66,31	70,71	71,08	73,50	80,48
▪ Kerbau/ <i>Buffalo</i>	49,97	32,62	28,29	27,99	25,60	18,92
▪ Kuda/ <i>Horse</i>	0,77	0,61	0,58	0,50	0,49	0,47
▪ Sapi Perah/ <i>Dairy Cattle</i>	1,25	0,46	0,42	0,43	0,41	0,14
2, Ternak Kecil/ <i>Small Livestock</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
▪ Kambing/ <i>Goat</i>	36,95	41,08	38,16	40,39	41,25	41,25
▪ Domba/ <i>Sheep</i>	15,83	15,52	16,56	17,45	17,61	17,61
▪ Babi/ <i>Pig</i>	47,22	43,40	45,28	42,16	41,15	41,15

Tabel : 5.5 Persentase Banyaknya Unggas menurut Jenis di Provinsi Sumatera Utara*Persentase Number of Poultry by Type in Sumatera Utara Province*

Jenis Unggas <i>Type Of Poultry</i>	2006-2011 (%)					
	2006	2007	2008	2009	2010	2011
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1. Ayam Kampung/ <i>Local Hen</i>	27,69	23,02	17,80	17,63	18,69	18,69
2. Ayam Ras Petelur/ <i>Improved Hen</i>	11,09	11,59	12,07	12,46	14,15	14,15
3. Ayam Ras Pedaging/ <i>Broiller</i>	58,69	60,40	67,26	66,93	63,04	63,04
4. Itik Manila/ <i>Manila Duck</i>	2,53	4,99	2,86	2,98	4,11	4,11
Unggas/ <i>Poultry</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

Tabel : 6.1 Indeks Berantai Produksi Kayu Hutan dan Hasil Ikutan di Provinsi Sumatera Utara (Tahun Dasar : Tahun Sebelumnya)
Link Index of Forest Wood in Sumatera Utara Province
(Base Year : Previous Year)

2006-2011 (%)						
Jenis Tanaman <i>Type Of Crops</i>	2006	2007	2008	2009	2010	2011
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1. Log Rimba/ <i>Jungle Log</i>	103,38	873,73	63,57	108,92	183,02	233,01
2. Log Pinus/ <i>Pinewood log</i>	124,78	8,57	17,74	117,74	132,63	282,04
3. Kayu Gergajian/ <i>Sawn Timber</i>	119,63	1,166,19	13,50	115,40	129,14	88,23
4. Kayu Lapis/ <i>Plywood</i>	138,69	509,68	26,54	70,75	71,37	161,85
5. Arang Kayu/ <i>Charcoal</i>	-	-	-	-	-	-
6. Getah Tusam/ <i>TusamSap</i>	434,80	-	74,80	70,46	144,27	90,70

Tabel : 6.2 Indeks Berantai Luas Kawasan Hutan menurut Fungsinya di Provinsi Sumatera Utara (Tahun Dasar : Tahun Sebelumnya)

*Link Index of Forestry Area by Function in Sumatera Utara Province
(Base Year : Previous Year)*

Fungsi Hutan <i>Forestry Function</i>	2006-2011 (%)					
	2006	2007	2008	2009	2010	2011
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1, Produksi/ <i>Production</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
2, Lindung/ <i>Protection</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
3, Suaka Alam/ <i>Natural Reservation</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

Tabel : 7.1 Indeks Berantai Produksi Ikan menurut Asal Tangkapan di Provinsi Sumatera Utara (Tahun Dasar : Tahun Sebelumnya)

Link Index Production of Fisheries by Catching in Sumatera Utara Province (Base Year : Previous Year)

Asal Tangkapan <i>Type Of Catchiny</i>	2006-2011 (%)					
	2006	2007	2008	2009	2010	2011
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1, Laut/Sea	105,00	127,28	101,81	101,50	100,47	100,00
2, Perairan Umum/ <i>Inland Open Water</i>	105,01	103,90	100,40	149,54	86,63	132,22
3, Budidaya/ <i>Fish Culture</i>	93,85	118,50	105,71	106,51	199,60	100,00
Produksi/ <i>Production</i>	103,63	124,96	105,71	103,64	86,24	101,12

Tabel : 7.2 **Persentase Jumlah Perahu Penangkap Ikan di Provinsi Sumatera Utara**
Percentage of Marine Fishing Boat by Category in Sumatera Utara Province

Jenis Perahu <i>Type Of Boat</i>	2006-2011 (%)					
	2006	2007	2008	2009	2010	2011
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1, Perahu Tanpa Motor/ <i>Non Powered Boat</i>	52,96	41,74	38,93	36,40	30,63	30,43
1.1. Jukung/ <i>Dugout Boat</i>	5,26	3,86	3,36	3,16	3,86	3,80
1.2, Perahu Papan/ <i>Plankbuilt Motor</i>	47,70	37,88	35,57	33,24	26,77	26,63
2, Motor/ <i>Motor</i>	7,68	5,50	15,43	14,47	18,72	18,65
3, Kapal Motor/ <i>In Board Motor</i>	39,36	52,76	45,64	49,13	50,65	50,92
Jumlah/ <i>Total</i>	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

Tabel : 7.3 Indeks Berantai Banyaknya Rumah Tangga Budidaya Perikanan menurut Jenis Budidaya di Provinsi Sumatera Utara (Tahun Dasar : Tahun Sebelumnya)

Link Index Number of Fisheries Cultures House Hold by Type in Sumatera Utara Province (Base Year : Previous Year)

Jenis Budidaya <i>Type Of Fisheries Culture</i>	2006-2011 (%)					
	2006	2007	2008	2009	2010	2011
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1, Tambak/ <i>Brackhis Water Pond</i>	103,20	95,89	106,52	106,45	100,00	100,00
2, Kolam/ <i>Freh Water Pond</i>	118,74	81,13	106,48	106,50	100,96	80,88
3, Sawah/ <i>Rice Cumfish</i>	96,70	102,29	106,47	106,51	65,10	100,00
4, Kolam Air Deras/ <i>Running Water Pond</i>	110,67	90,36	106,67	106,25	2905,88	100,00
5, Jaring Apung/ <i>Floating Net</i>	104,98	101,12	106,53	106,48	155,96	100,00
Perikanan/ <i>Fisheries</i>	105,09	99,46	106,49	106,50	71,61	92,38

Tabel : 8.1 Indeks Harga yang diterima Petani dan Indeks Harga yang dibayar Petani serta Nilai Tukar Petani di Provinsi Sumatera Utara (Tahun Dasar : 1993)

Index Number of Price Received and Paid by Farmer and Farmer's Term of Trade in Sumatera Utara Province (Base Year : 1993)

2001-2011
(%)

Tahun Year	Indeks Harga Yang Diterima Petani <i>Index Number of Price Received by Farmer</i>	Indeks Harga Yang Dibayar Petani <i>Index Number of Price Paid by Farmer</i>	Nilai Tukar Petani
(1)	(2)	(3)	(4)
1. 2001	380,3	408,2	93,1
2. 2002	500,5	510,4	98,1
3. 2003	582,7	578,0	100,8
4. 2004	663,23	631,78	104,9
5. 2005	464,67	489,87	94,89
6. 2006	526,40	565,40	93,10
7. 2007	565,09	607,59	92,99
8. 2008 ^{*)}	114,87	112,95	101,70
9. 2009 ^{*)}	121,78	120,79	100,82
10. 2010 ^{*)}	129,12	126,14	102,36
11. 2011	139,51	135,27	103,13

^{*)}Tahun Dasar 2007

DATA
MENCERDASKAN
BANGSA



Badan Pusat Statistik Provinsi Sumatera Utara

Jalan Kapten Muslim No.71 Medan 20123

Telepon (061) 8452343, 8459966; faksimili (061) 8452773

E-mail: bps1200@mailhost.bps.go.id; Homepage www.bps.go.id