

STATISTIK LAHAN SAWAH SUMATERA UTARA



2006



***BADAN PUSAT STATISTIK
Provinsi Sumatera Utara***

STATISTIK LAHAN SAWAH SUMATERA UTARA



2006

STATISTIK LAHAN SAWAH 2006

| | | |
|---------------------------|---|--|
| ISBN | : | 979.467.254.8 |
| NO.KATALOG | : | 5207.12 |
| NO.PUBLIKASI | : | 12530.06.04 |
| UKURAN BUKU | : | 28 X 21 Cm |
| JUMLAH HALAMAN | : | xviii + 100 |
| NASKAH | : | BIDANG STATISTIK PRODUKSI |
| PENANGGUNG JAWAB | : | DRS ALIMUDDIN SIDABALOK, MBA |
| PENYUNTING | : | DRS.ERWIN SAID |
| PENULIS | : | JONI MULYASRI, SSI FRANANTA BANGUN |
| PENGUMPUL DAN PENGOLAH | : | FRANANTA BANGUN |
| GAMBAR KULIT | : | BIDANG STATISTIK PRODUKSI |
| DITERBITKAN OLEH | : | BPS PROVINSI SUMATERA UTARA |
| SUMBER DANA | : | DIPA PROVINSI SUMATERA UTARA TA 2007 (APBN) |

Boleh dikutip dengan menyebut sumbernya

KATA PENGANTAR

Publikasi Statistik Lahan Sawah Sumatera Utara Tahun 2006 merupakan publikasi tahunan yang diterbitkan secara berkala oleh BPS Provinsi Sumatera Utara. Data yang disajikan merupakan hasil pengumpulan data oleh KCD (Kepala Cabang Dinas Pertanian) di setiap kecamatan dengan menggunakan daftar SP-VA dengan acuan waktu Tahun 2006 dan pengolahannya dilakukan oleh BPS Provinsi Sumatera Utara.

Publikasi Statistik Lahan Sawah Sumatera Utara Tahun 2006 menyajikan data luas baku lahan sawah di Sumatera Utara yang dirinci menurut pemanfaatan irigasi dan non irigasi. Dengan adanya publikasi Statistik Lahan Sawah Sumatera Utara ini diharapkan akan dapat membantu para konsumen data, khususnya para pengambil kebijakan di sektor pertanian.

Kritik dan saran yang membangun dari pengguna publikasi ini sangat kami harapkan guna meningkatkan kualitas publikasi di masa mendatang. Selanjutnya kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan publikasi ini saya ucapkan terima kasih.

Medan, Desember 2007

Kepala Badan Pusat Statistik
Provinsi Sumatera Utara

DRS. ALIMUDDIN SIDABALOK, MBA
NIP 340003903

DAFTAR ISI

| | | |
|---------------------------------|---|---------|
| I. | Kata Pengantar | i |
| II. | Daftar Isi | ii - vi |
| III. | Penjelasan Umum | vii – x |
| IV. | Ulasan Singkat | xi – xv |
| V. | Tabel Perbandingan | |
| | Tabel A : Total Lahan Sawah Yang Digunakan Menurut Jenis Lahan Sawah Tahun 2004-2006 di Provinsi Sumatera Utara (Ha)..... | xvi |
| | Tabel B : Lahan Sawah Yang Digunakan Menurut Frekuensi Tanam satu kali Tahun 2004-2006 di Provinsi Sumatera Utara (Ha) | xvii |
| | Tabel C : Lahan Sawah Yang Digunakan Menurut Frekuensi Tanam dua kali Tahun 2004-2006 di Provinsi Sumatera Utara (Ha)..... | xviii |
| VI. | Grafik – Grafik | |
| | Grafik 1 : Total Lahan Sawah Yang Digunakan Menurut Jenis Lahan Sawah Tahun 2004-2006 di Provinsi Sumatera Utara (Ha)..... | xix |
| | Grafik 2 : Lahan Sawah Yang Digunakan Menurut Frekuensi Tanam satu kali Tahun 2004-2006 di Provinsi Sumatera Utara (Ha) | xx |
| | Grafik 3 : Lahan Sawah Yang Digunakan Menurut Frekuensi Tanam dua kali Tahun 2004-2006 di Provinsi Sumatera Utara (Ha) | xxi |
| <u>Tabel – Tabel</u> | | |
| Tabel : 1 | Luas Lahan Sawah Irigasi per Kab/Kota di Provinsi Sumatera Utara Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 1 – 2 |
| Tabel : 2 | Luas Lahan Sawah Non Irigasi per Kab/Kota di Provinsi Sumatera Utara Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 3 – 4 |
| Tabel : 3.1 | Luas Lahan Sawah Irigasi Kabupaten Nias Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 5 - 6 |
| Tabel : 3.2 | Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kabupaten Nias Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 7 - 8 |
| Tabel : 4.1 | Luas Lahan Sawah Irigasi Kabupaten Mandailing Natal Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 9 - 10 |

| | | |
|---------------------|--|---------|
| Tabel : 4.2 | Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kabupaten Mandailing Natal Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 11 - 12 |
| Tabel : 5.1 | Luas Lahan Sawah Irigasi Kabupaten Tapanuli Selatan Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 13 - 14 |
| Tabel : 5.2 | Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kabupaten Tapanuli Selatan Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 15 - 16 |
| Tabel : 6.1 | Luas Lahan Sawah Irigasi Kabupaten Tapanuli Tengah Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 17 - 18 |
| Tabel : 6.2 | Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kabupaten Tapanuli Tengah Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 19 - 20 |
| Tabel : 7.1 | Luas Lahan Sawah Irigasi Kabupaten Tapanuli Utara Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 21 - 22 |
| Tabel : 7.2 | Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kabupaten Tapanuli Utara Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 23 - 24 |
| Tabel : 8.1 | Luas Lahan Sawah Irigasi Kabupaten Toba Samosir Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 25 - 26 |
| Tabel : 8.2 | Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kabupaten Toba Samosir Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 27 - 28 |
| Tabel : 9.1 | Luas Lahan Sawah Irigasi Kabupaten Labuhan Batu Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 29 - 30 |
| Tabel : 9.2 | Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kabupaten Labuhan Batu Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 31 - 32 |
| Tabel : 10.1 | Luas Lahan Sawah Irigasi Kabupaten Asahan Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 33 - 34 |
| Tabel : 10.2 | Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kabupaten Asahan Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 35 - 36 |

| | | |
|---------------------|--|---------|
| Tabel : 11.1 | Luas Lahan Sawah Irigasi Kabupaten Simalungun Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 37 - 38 |
| Tabel : 11.2 | Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kabupaten Simalungun Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 39 - 40 |
| Tabel : 12.1 | Luas Lahan Sawah Irigasi Kabupaten Dairi Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 41 - 42 |
| Tabel : 12.2 | Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kabupaten Dairi Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 43 - 44 |
| Tabel : 13.1 | Luas Lahan Sawah Irigasi Kabupaten Karo Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 45 - 46 |
| Tabel : 13.2 | Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kabupaten Karo Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 47 - 48 |
| Tabel : 14.1 | Luas Lahan Sawah Irigasi Kabupaten Deli Serdang Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 49 - 50 |
| Tabel : 14.2 | Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kabupaten Deli Serdang Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 51 - 52 |
| Tabel : 15.1 | Luas Lahan Sawah Irigasi Kabupaten Langkat Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 53 - 54 |
| Tabel : 15.2 | Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kabupaten Langkat Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 55 - 56 |
| Tabel : 16.1 | Luas Lahan Sawah Irigasi Kabupaten Nias Selatan Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 57 - 58 |
| Tabel : 16.2 | Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kabupaten Nias Selatan Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 59 - 60 |

| | | |
|---------------------|--|---------|
| Tabel : 17.1 | Luas Lahan Sawah Irigasi Kabupaten Humbang Hasundutan Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 61 - 62 |
| Tabel : 17.2 | Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kabupaten Humbang Hasundutan Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 63 - 64 |
| Tabel : 18.1 | Luas Lahan Sawah Irigasi Kabupaten Pak-pak Barat Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 65 - 66 |
| Tabel : 18.2 | Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kabupaten Pak-pak Barat Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 67 - 68 |
| Tabel : 19.1 | Luas Lahan Sawah Irigasi Kabupaten Samosir Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 69 - 70 |
| Tabel : 19.2 | Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kabupaten Samosir Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 71 - 72 |
| Tabel : 20.1 | Luas Lahan Sawah Irigasi Kabupaten Serdang Bedagai Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 73 - 74 |
| Tabel : 20.2 | Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kabupaten Serdang Bedagai Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 75 - 76 |
| Tabel : 21.1 | Luas Lahan Sawah Irigasi Kota Tanjung Balai Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 77 - 78 |
| Tabel : 21.2 | Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kota Tanjung Balai Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 79 - 80 |
| Tabel : 22.1 | Luas Lahan Sawah Irigasi Kota Pematang Siantar Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 81 - 82 |
| Tabel : 22.2 | Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kota Pematang Siantar Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 83 - 84 |

| | | |
|--------------|--|----------|
| Tabel : 23.1 | Luas Lahan Sawah Irigasi Kota Tebing Tinggi Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 85 – 86 |
| Tabel : 23.2 | Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kota Tebing Tinggi Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 87 – 88 |
| Tabel : 24.1 | Luas Lahan Sawah Irigasi Kota Medan Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 89 – 90 |
| Tabel : 24.2 | Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kota Medan Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 91 – 92 |
| Tabel : 25.1 | Luas Lahan Sawah Irigasi Kota Binjai Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 93 – 94 |
| Tabel : 25.2 | Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kota Binjai Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 95 – 96 |
| Tabel : 26.1 | Luas Lahan Sawah Irigasi Kota Padangsidempuan Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 97 – 98 |
| Tabel : 26.2 | Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kota Padangsidempuan Dirinci Menurut Jenis Pengairan Dan Frekuensi Penanaman Dalam Setahun Tahun 2006 (Ha)..... | 99 – 100 |

PENJELASAN UMUM

I. *Pendahuluan*

Lahan merupakan salah satu sarana yang penting di dalam pembangunan baik di Sektor Pertanian, Industri, Jasa dan lainnya. Lahan yang ada di publikasi ini adalah lahan yang mencakup pertanian khususnya lahan sawah.

Pergeseran lahan pertanian juga mempengaruhi produksi pertanian, lahan yang diusahakan, dan lahan yang tidak diusahakan untuk lahan sawah.

II. *Tujuan*

Tujuan utama penyusunan inventarisasi lahan menurut penggunaannya adalah untuk mendapatkan data secara rinci mengenai luas lahan dari sudut penggunaannya. Luas lahan ini mencakup pemanfaatan, sistem irigasi dan juga frekuensi tanam dalam satu tahun khusus di lahan sawah.

III. *Ruang Lingkup*

Pencatatan luas lahan menurut penggunaannya dilakukan oleh KCD/Diperta disetiap kecamatan Provinsi Sumatera Utara, hasil pencatatan tersebut disalin ke daftar SP-VA dan dilaporkan pada awal tahun 2007 untuk data tahun 2006.

IV. *Metodologi*

Metode yang dipakai untuk penyusunan publikasi luas lahan menurut penggunaannya berdasarkan pengolahan daftar SP-VA yang dikerjakan oleh KCD/Diperta. Hasil pencatatan yang dilakukan oleh KCD/Diperta perlu diolah dan diedit lebih lanjut, dimana pengolahan dan penyuntingan ini

berguna untuk melihat konsistensi luas lahan di kecamatan itu sendiri dan juga antar kecamatan. Pada tahap lanjutan dilakukan penghitungan antar kabupaten yang akhirnya mengarah ke total luas lahan di Provinsi Sumatera Utara.

V. *Konsep dan Definisi Lahan Sawah*

Yang dimaksud lahan sawah adalah lahan pertanian yang berpetak-petak dan dibatasi oleh pematang (galengan), saluran untuk menahan/menyalurkan air, yang biasanya ditanami padi sawah tanpa memandang darimana diperolehnya atau status lahan tersebut. Termasuk disini lahan yang terdaftar di Pajak Hasil Bumi, iuran Pembangunan Daerah, lahan bengkok, lahan serobotan, lahan rawa yang ditanami padi dan lahan-lahan baru diolah (transmigrasi dan sebagainya).

Lahan Sawah Irigasi Terdiri Dari :

– Lahan Sawah Berpengairan Teknis

Yang dimaksud adalah lahan sawah yang memperoleh pengairan dari irigasi teknis, yaitu jaringan dimana saluran pemberi terpisah dari saluran pembuangan agar penyediaan dan pembagian irigasi dapat sepenuhnya diatur dan diukur dengan mudah biasanya jaringan semacam ini terdiri dari saluran induk dan sekunder serta tersier, dimana saluran induk dan sekunder serta bangunannya dibangun dan dipelihara oleh Dinas Pengairan/Pemerintah.

– Lahan Sawah Berpengairan Setengah Teknis

Adalah lahan sawah yang memperoleh pengairan irigasi setengah teknis, tetapi dalam hal ini Dinas Pengairan/Pemerintah hanya menguasai bangunan penyadap untuk dapat mengatur dan mengukur pemasukan air, sedangkan pada jaringan selanjutnya tidak diukur dan tidak dikuasai oleh Dinas Pengairan/Pemerintah.

- Lahan Sawah Pengairan Sederhana (PU)
Adalah lahan sawah yang memperoleh pengairan dan irigasi yang untuk pembagian airnya belum teratur meskipun pihak pemerintah (PU) sudah ikut membangun sebagian jaringan tersebut (misalnya biaya membuat bendungan).
- Lahan Sawah Pengairan Non PU/Irigasi Desa
Adalah lahan sawah yang memperoleh pengairan dari sistem pengairan yang dikelola sendiri oleh masyarakat tanpa campur tangan pekerjaan umum (PU).

Lahan Sawah Non Irigasi Terdiri Dari :

- Lahan Tadah Hujan
Lahan tadah hujan adalah lahan sawah yang sistem pengairannya tergantung pada curah hujan.
- Lahan Pasang Surut
Yang dimaksud adalah lahan sawah yang pengairannya tergantung pada air sungai yang dipengaruhi oleh pasang surutnya air laut.
- Dan Lahan lebak, polder dan lain-lain
- Lahan Sawah Yang Sementara Tidak Diusahakan :
Adalah lahan sawah yang tidak diusahakan lebih dari satu tahun akan tetapi kurang dari dua tahun. Lahan sawah yang selama dua tahun atau lebih tidak ditanami tanaman-tanaman musiman dianggap sebagai lahan kering.

- Berdasarkan frekuensi tanamnya, lahan sawah memiliki dua frekuensi tanam dalam setahun yaitu penanaman satu kali dalam setahun dan penanaman dua kali dalam setahun. Pada umumnya lahan sawah bukan irigasi frekuensi tanamnya lebih mendominasi frekuensi tanam satu kali dalam setahun.

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

ULASAN SINGKAT

Lahan merupakan salah satu faktor produksi bagi para petani. Di negara yang sektor pertaniannya masih berkembang, lahan yang luas menjadi faktor dominan di dalam meningkatkan produksi pertanian (ekstensifikasi). Seiring dengan perkembangan zaman, lahan pertanian terus menyusut atau beralih fungsi, untuk mengetahui perkembangan tersebut, perlu adanya data tentang statistik luas lahan. Publikasi Statistik Luas Lahan Sumatera Utara 2006 memuat data dimaksud tapi khusus lahan sawah irigasi dan lahan sawah bukan irigasi.

1. LAHAN SAWAH IRIGASI

Lahan sawah irigasi di Sumatera Utara selama dua tahun terakhir ini cenderung mengalami penurunan. Tahun 2006 lahan sawah irigasi yang efektif digunakan hanya tinggal 273.436 Ha atau mengalami peningkatan sebesar 1,07 persen bila dibandingkan dengan lahan sawah irigasi di tahun 2005. Bila dibandingkan dengan tahun 2004 lahan sawah irigasi turun sebesar 4,63 persen. Secara rata-rata dua tahun terakhir lahan sawah irigasi yang diusahakan penanaman padi di Sumatera Utara mengalami penurunan sebesar 2,28 persen.

A. Irigasi Teknis

Bila dibandingkan dengan Tahun 2005, lahan sawah irigasi teknis yang digunakan di Sumatera Utara pada tahun 2006 mengalami peningkatan sebesar 3,84 persen. Hal ini disebabkan oleh peningkatan lahan yang digunakan pada *frekuensi penanaman 2(dua) kali* dalam setahun sebesar 2,23 persen dan frekuensi penanaman 1 (satu) kali dalam setahun mengalami peningkatan lahan sebesar 204,68 persen. Secara kuantitatif lahan frekuensi penanaman 2(dua) kali dalam setahun meningkat sebesar 1.491 Ha dan peningkatan lahan frekuensi 1(satu) kali dalam setahun sebesar 1.093 Ha. Apabila diakumulasikan lahan irigasi teknis yang diusahakan mengalami peningkatan dalam satu tahun sebesar 2.584 Ha.

Kabupaten/Kota yang memiliki lahan irigasi teknis adalah : Simalungun, Asahan, Tapanuli Selatan, Langkat, Serdang Bedagai, Mandailing Natal, Labuhan Batu, Pematang Siantar, Dairi, Nias Selatan, Humbang Hasundutan dan Kota Padang Sidempuan. Namun yang memiliki *lahan irigasi teknis yang terluas adalah Kabupaten Simalungun sebesar 39.251 Ha atau 54,75 persen* dari total lahan sawah irigasi teknis, dengan frekuensi tanam 2(dua) kali dalam satu tahun sebesar 36.690 Ha, atau 93,47 persen. Sedangkan persentase lahan irigasi teknis yang tidak bisa digunakan sebesar 2,47 persen.

B. Irigasi ½ Teknis

Lahan Irigasi ½ teknis yang digunakan di Sumatera Utara pada Tahun 2006 mengalami peningkatan sebesar 6,85 persen bila dibandingkan dengan Tahun 2005. Peningkatan ini terjadi pada jenis frekuensi tanam 2 kali dalam setahun sebesar 1,55 persen. Frekuensi tanam 1x dalam setahun mengalami peningkatan lahan sebesar 39,38 persen. Secara kuantitatif peningkatan di frekuensi penanaman 2(dua) kali dalam setahun sebesar 1.039 hektar, sedangkan frekuensi penanaman 1(satu) kali dalam setahun mengalami peningkatan sebesar 4.314 hektar. Secara akumulasi lahan irigasi ½ teknis mengalami peningkatan sebesar 5.353 hektar.

Lahan Irigasi ½ teknis terdapat di seluruh kabupaten/kota kecuali Kab.Pak-pak Barat dan Kota Pematang Siantar. Dari total lahan irigasi ½ Teknis yang diusahakan penanaman padi yakni sebesar 83.548 hektar. Frekuensi tanam 2 kali dalam setahun lebih besar persentasenya yaitu sebesar 81,72 persen dan sisanya sebesar 18,28 persen pada lahan yang frekuensi tanamnya 1 x dalam setahun. Kabupaten Serdang Bedagai merupakan kabupaten yang memiliki lahan irigasi ½ teknis terluas yakni 17.551 hektar, disusul oleh Kabupaten Deli serdang seluas 13.210 hektar dan Kabupaten Tapanuli Selatan seluas 8.801 hektar. Sedangkan lahan irigasi ½ teknis yang tidak diusahakan/tidak ditanami padi seluas 2.745 hektar atau 3,18 persen dari total luas lahan irigasi ½ teknis.

C. Irigasi Sederhana

Irigasi sederhana di Sumatera Utara pada Tahun 2006 mengalami penurunan sebesar 1,56 persen bila dibandingkan dengan Tahun 2005. Penurunan tersebut disebabkan oleh frekuensi penanaman 2 (dua) kali dalam setahun turun sebesar 6,71 persen atau turun seluas 2.061 hektar namun frekuensi penanaman 1 (satu) kali dalam setahun naik sebesar 13,08 persen atau meningkat sebesar 1.415 hektar. Secara kuantitatif total penurunan lahan irigasi sederhana yang diusahakan penanaman padi dalam setahun sebesar 646 hektar.

Lahan Irigasi sederhana tidak dimiliki oleh Kabupaten Pak-pak Barat, Sibolga, Tanjung Balai, Pematang Siantar, Tebing Tinggi dan Medan. Kabupaten yang memiliki lahan Irigasi Sederhana terluas adalah Kabupaten Toba Samosir sebesar 5.978 hektar, disusul Kab.Tapanuli Utara sebesar 4.289 ha, dan Kab.Mandailing Natal sebesar 4.232 ha.

D. Irigasi Desa Non PU

Irigasi Desa Non PU di Sumatera Utara pada Tahun 2006 mengalami penurunan sebesar 5,26 persen bila dibandingkan dengan Tahun 2005. Total lahan irigasi desa non pu di Sumatera Utara pada tahun 2006 sebesar 79.075 hektar dan tahun 2005 sebesar 83.463 hektar. Bila dilihat secara kuantitatif lahan irigasi desa/non pu hanya mengalami penurunan seluas 4.388 hektar.

Lahan irigasi desa non pu terletak di semua kabupaten, Kota Medan dan Kota Padang Sidempuan. Lahan irigasi desa/non pu yang terluas terdapat di kabupaten Tapanuli Selatan yang memiliki luas lahan sebesar 17.637 hektar, disusul Kabupaten Tapanuli Utara seluas 9.108 hektar. Sedangkan lahan yang tidak diusahakan sebesar 2.457 hektar atau sebesar 3,01 persen dari total lahan irigasi desa/non pu.

2. LAHAN SAWAH BUKAN IRIGASI

Lahan sawah bukan Irigasi di Sumatera Utara pada Tahun 2006 mengalami penurunan sebesar 2,70 persen. Penurunan terjadi pada jenis lahan tadah hujan dan lebak polder, sedangkan lahan pasang surut mengalami peningkatan. Penurunan yang signifikan terjadi pada lahan lebak polder sebesar 18,11 persen dan lahan tadah hujan sebesar 1,82 persen. Sedangkan lahan pasang surut mengalami peningkatan sebesar 2,73 persen. Lahan sawah bukan irigasi yang frekuensi tanam satu kali dalam setahun mengalami penurunan sebesar 7,09 persen, untuk frekuensi tanam dua kali dalam setahun mengalami peningkatan sebesar 4,99 persen. Jika dibandingkan dengan tahun 2004 lahan sawah bukan irigasi mengalami penurunan sebesar 15,95 persen. Penurunan tersebut dikontribusi oleh lahan yang frekuensi tanam satu kali dalam setahun sebesar 13,91 persen dan frekuensi tanam dua kali dalam setahun turun sebesar 2,04 persen. Selama periode tahun 2004-2006 lahan pada sawah bukan irigasi mengalami penurunan secara rata-rata sebesar 8,16 persen per tahunnya.

E. TADAH HUJAN

Lahan Tadah hujan pada tahun 2006 yang frekuensi tanam satu kali dalam setahun mengalami penurunan sebesar 6,48 persen dan frekuensi tanam dua kali dalam setahun naik sebesar 5,91 persen. Secara kuantitatif lahan tadah hujan yang frekuensi tanam satu kali dalam setahun mengalami penurunan sebesar 6.731 hektar dan frekuensi tanam dua kali dalam setahun meningkat sebesar 3.697 hektar. Total penurunan lahan tadah hujan yang diusahakan penanaman padi selama tahun 2006 sebesar 3.034 hektar.

Kabupaten yang memiliki lahan tadah hujan paling luas adalah Labuhan Batu sebesar 46.138 hektar, disusul Kabupaten Langkat sebesar 31.395 hektar. Sedangkan Kabupaten Simalungun, Dairi dan Kota Pematang Siantar tidak memiliki lahan tadah hujan.

F. PASANG SURUT

Lahan pasang surut di Sumatera Utara pada Tahun 2006 mengalami peningkatan sebesar 2,73 persen bila dibandingkan dengan Tahun 2005. Peningkatan ini disebabkan oleh lahan frekuensi penanaman dua kali dalam setahun yang secara kuantitatif naik seluas 378 hektar, atau secara persentase meningkat sebesar 6,23 persen. Sedangkan lahan yang frekuensi tanamnya satu kali dalam setahun mengalami penurunan sebesar 49 hektar atau sebesar 0,82 persen. Lahan pasang surut yang terluas terletak di Kabupaten Langkat seluas 6.915 hektar dan Kabupaten Labuhan Batu seluas 3.990 hektar.

Secara keseluruhan lahan sawah di Sumatera Utara selama periode tahun 2004-2006 mengalami penurunan secara rata-rata 4,81 persen pertahunnya. Dari kedua jenis lahan sawah tersebut lahan sawah bukan irigasi mengalami penurunan per tahunnya sebesar 8,16 persen sedangkan lahan sawah irigasi mengalami penurunan rata-rata per tahunnya sebesar 2,28 persen.

Sedangkan total lahan sawah yang tidak diusahakan di tahun 2006 sebesar 35.358 hektar atau sebesar 7,13 persen dari total lahan sawah yang ada di Provinsi Sumatera Utara. Kabupaten Nias memiliki persentase yang paling besar dalam lahan yang tidak digunakan yaitu sebesar 39,57 persen, disusul Kabupaten Asahan sebesar 18,50 persen dan Kabupaten Labuhan Batu sebesar 13,63 persen dari total jumlah lahan sawah yang tidak digunakan.

TABEL : A
TOTAL LAHAN SAWAH YANG DIGUNAKAN MENURUT JENIS LAHAN SAWAH
TAHUN 2004-2006 DI PROVINSI SUMATERA UTARA
(HA)

| No | Uraian | 2004 | 2005 | 2006 |
|-----------|---------------------------------------|----------------|----------------|----------------|
| | (1) | (2) | (3) | (4) |
| 1 | LAHAN SAWAH IRIGASI(Ha) | 286,699 | 270,533 | 273,436 |
| | Irigasi Teknis | 64,110 | 67,335 | 69,919 |
| | Irigasi 1/2 Teknis | 89,900 | 78,195 | 83,548 |
| | Irigasi Sederhana | 47,922 | 41,540 | 40,894 |
| | Irigasi Desa Non PU | 84,767 | 83,463 | 79,075 |
| 2 | LAHAN SAWAH BUKAN IRIGASI (Ha) | 222,535 | 192,234 | 187,050 |
| | Tadah Hujan | 179,662 | 166,511 | 163,477 |
| | Pasang Surut | 20,095 | 12,032 | 12,361 |
| | Lebak, Polder dan lain-lain | 22,778 | 13,691 | 11,212 |
| 3 | TOTAL LAHAN (Ha) | 509,234 | 462,767 | 460,486 |

TABEL : B
LAHAN SAWAH YANG DIGUNAKAN MENURUT FREKUENSI TANAM SATU KALI
TAHUN 2004 - 2006 DI PROPINSI SUMATERA UTARA
(HA)

| No | Uraian | 2004 | 2005 | 2006 |
|-----------|---------------------------------------|----------------|----------------|----------------|
| | (1) | (2) | (3) | (4) |
| 1 | LAHAN SAWAH IRIGASI (Ha) | 51,644 | 61,844 | 64,149 |
| | Irigasi Teknis | 527 | 534 | 1,627 |
| | Irigasi 1/2 Teknis | 9,034 | 10,955 | 15,269 |
| | Irigasi Sederhana | 13,034 | 10,822 | 12,237 |
| | Irigasi Desa Non PU | 29,049 | 39,533 | 35,016 |
| 2 | LAHAN BUKAN SAWAH IRIGASI (Ha) | 144,577 | 122,298 | 113,622 |
| | Tadah Hujan | 107,075 | 103,951 | 97,220 |
| | Pasang Surut | 17,623 | 5,965 | 5,916 |
| | Lebak, folder dan lain-lain | 19,879 | 12,382 | 10,486 |
| 3 | TOTAL LAHAN (Ha) | 196,221 | 184,142 | 177,771 |

TABEL : C
LAHAN SAWAH YANG DIGUNAKAN MENURUT FREKUENSI TANAM DUA KALI
TAHUN 2004 - 2006 DI PROPINSI SUMATERA UTARA
(HA)

| No | Uraian | 2004 | 2005 | 2006 |
|-----------|---------------------------------------|----------------|----------------|----------------|
| (1) | (2) | (3) | (4) | (4) |
| 1 | LAHAN SAWAH IRIGASI (Ha) | 235,055 | 208,689 | 209,287 |
| | Irigasi Teknis | 63,583 | 66,801 | 68,292 |
| | Irigasi 1/2 Teknis | 80,866 | 67,240 | 68,279 |
| | Irigasi Sederhana | 34,888 | 30,718 | 28,657 |
| | Irigasi Desa Non PU | 55,718 | 43,930 | 44,059 |
| 2 | LAHAN BUKAN SAWAH IRIGASI (Ha) | 77,958 | 69,936 | 73,428 |
| | Tadah Hujan | 72,587 | 62,560 | 66,257 |
| | Pasang Surut | 2,472 | 6,067 | 6,445 |
| | Lebak, polder dan lain-lain | 2,899 | 1,309 | 726 |
| 3 | TOTAL LAHAN (Ha) | 313,013 | 278,625 | 282,715 |

**PERBANDINGAN DATA LAHAN DARI TAHUN 2003-2005
PROPINSI SUMATERA UTARA**

| No | Uraian | TAHUN | | |
|----------|---------------------------------------|----------|----------------|----------------|
| | | 2003 | 2004 | 2005 |
| A | LAHAN SAWAH IRIGASI(Ha) | 0 | 288,563 | 274,811 |
| | Irigasi Teknis | 0 | 64,427 | 67,589 |
| | Irigasi 1/2 Teknis | 0 | 91,606 | 80,742 |
| | Irigasi Sederhana | 0 | 48,181 | 42,141 |
| | Irigasi Desa Non PU | 0 | 84,349 | 84,339 |
| B | LAHAN SAWAH BUKAN IRIGASI (Ha) | 0 | 237,911 | 208,991 |
| | Tadah Hujan | 0 | 188,748 | 181,417 |
| | Pasang Surut | 0 | 24,681 | 12,117 |
| | Lebak, Polder dan lain-lain | 0 | 24,482 | 15,457 |
| C | TOTAL LAHAN (Ha) | 0 | 526,474 | 483,802 |

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

**PERBANDINGAN DATA LAHAN DARI TAHUN 2002-2004
PROPINSI SUMATERA UTARA**

1 x

| No | Uraian | TAHUN | | |
|----------|---------------------------------------|----------|----------------|----------------|
| | | 2003 | 2004 | 2005 |
| A | LAHAN SAWAH IRIGASI(Ha) | 0 | 93,834 | 61,844 |
| | Irigasi Teknis | | 37,568 | 534 |
| | Irigasi 1/2 Teknis | | 12,483 | 10,955 |
| | Irigasi Sederhana | | 13,794 | 10,822 |
| | Irigasi Desa Non PU | | 29,989 | 39,533 |
| B | LAHAN SAWAH BUKAN IRIGASI (Ha) | 0 | 146,472 | 122,348 |
| | Tadah Hujan | | 104,479 | 104,001 |
| | Pasang Surut | | 22,114 | 5,965 |
| | Lebak, Polder dan lain-lain | | 19,879 | 12,382 |
| C | TOTAL LAHAN (Ha) | 0 | 240,306 | 184,192 |

http://sumut.bps.go.id

**PERBANDINGAN DATA LAHAN DARI TAHUN 2002-2004
PROPINSI SUMATERA UTARA**

2 x

| No | Uraian | TAHUN | | |
|----------|---------------------------------------|----------|----------------|----------------|
| | | 2003 | 2004 | 2005 |
| A | LAHAN SAWAH IRIGASI(Ha) | 0 | 189,115 | 208,689 |
| | Irigasi Teknis | | 26,542 | 66,801 |
| | Irigasi 1/2 Teknis | | 77,267 | 67,240 |
| | Irigasi Sederhana | | 32,861 | 30,718 |
| | Irigasi Desa Non PU | | 52,445 | 43,930 |
| B | LAHAN SAWAH BUKAN IRIGASI (Ha) | 0 | 77,909 | 69,886 |
| | Tadah Hujan | | 72,538 | 62,510 |
| | Pasang Surut | | 2,472 | 6,067 |
| | Lebak, Polder dan lain-lain | | 2,899 | 1,309 |
| C | TOTAL LAHAN (Ha) | 0 | 267,024 | 278,575 |

http://sumut.bps.go.id

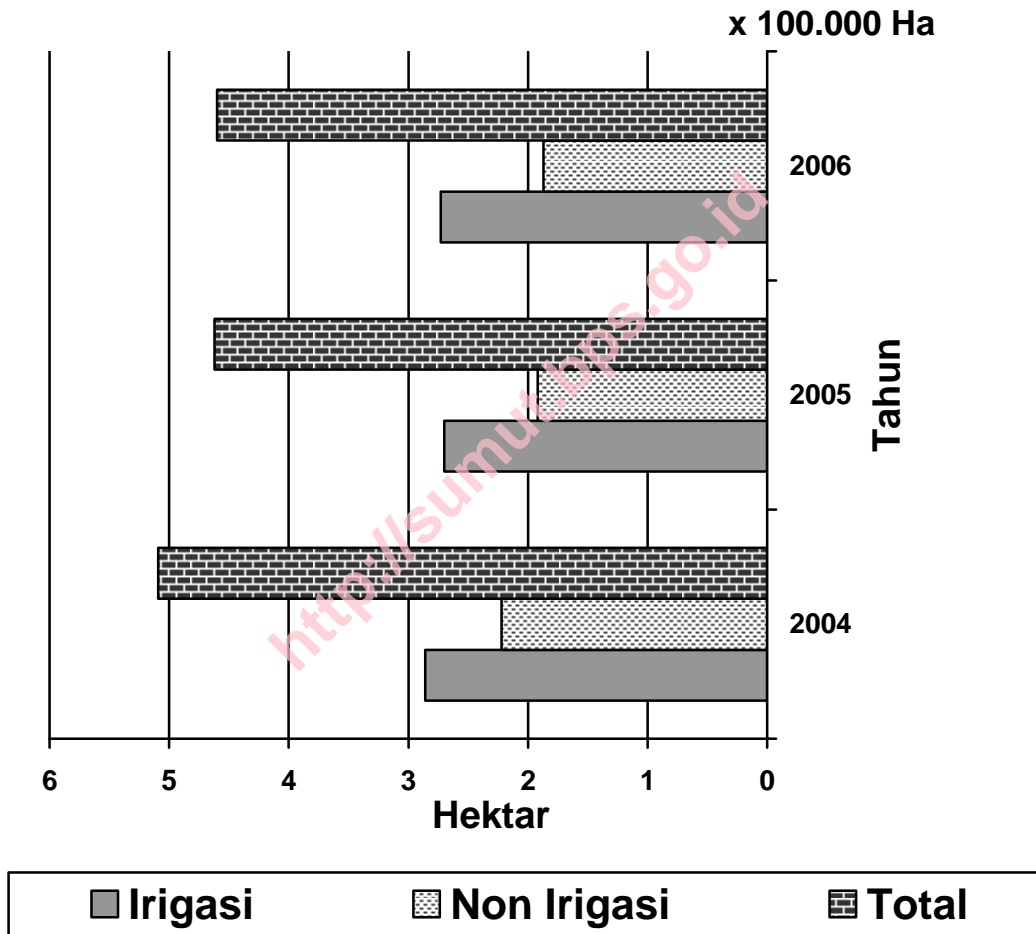
**PERBANDINGAN DATA LAHAN DARI TAHUN 2002-2004
PROPINSI SUMATERA UTARA**

| No | Uraian | TAHUN | | |
|----------|---------------------------------------|----------|---------------|---------------|
| | | 2003 | 2004 | 2005 |
| | | | | Tdk Usaha |
| A | LAHAN SAWAH IRIGASI(Ha) | 0 | 5,614 | 4,278 |
| | Irigasi Teknis | | 317 | 254 |
| | Irigasi 1/2 Teknis | | 1,856 | 2,547 |
| | Irigasi Sederhana | | 1,526 | 601 |
| | Irigasi Desa Non PU | | 1,915 | 876 |
| B | LAHAN SAWAH BUKAN IRIGASI (Ha) | 0 | 13,530 | 16,757 |
| | Tadah Hujan | | 11,731 | 14,906 |
| | Pasang Surut | | 95 | 85 |
| | Lebak, Polder dan lain-lain | | 1,704 | 1,766 |
| C | TOTAL LAHAN (Ha) | 0 | 19,144 | 21,035 |

http://sumut.bps.go.id

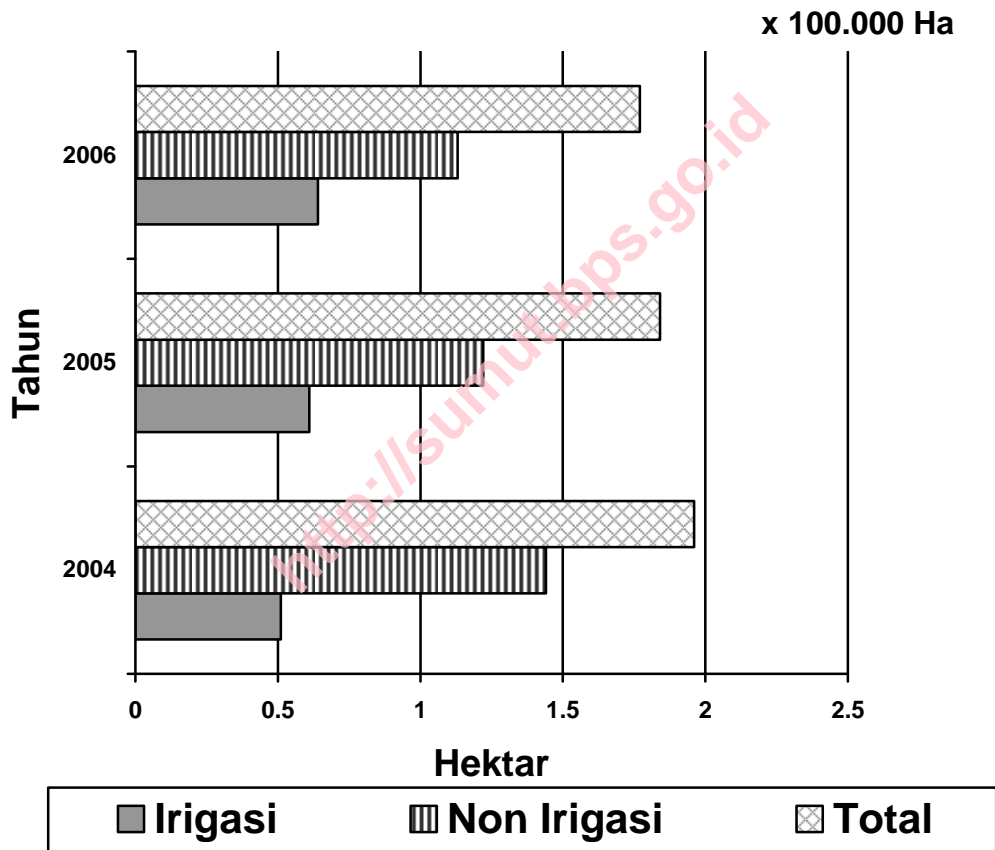
GRAFIK : 1

**TOTAL LAHAN SAWAH YANG DIGUNAKAN
MENURUT JENIS LAHAN SAWAH
DI PROVINSI SUMATERA UTARA
2004 - 2006**



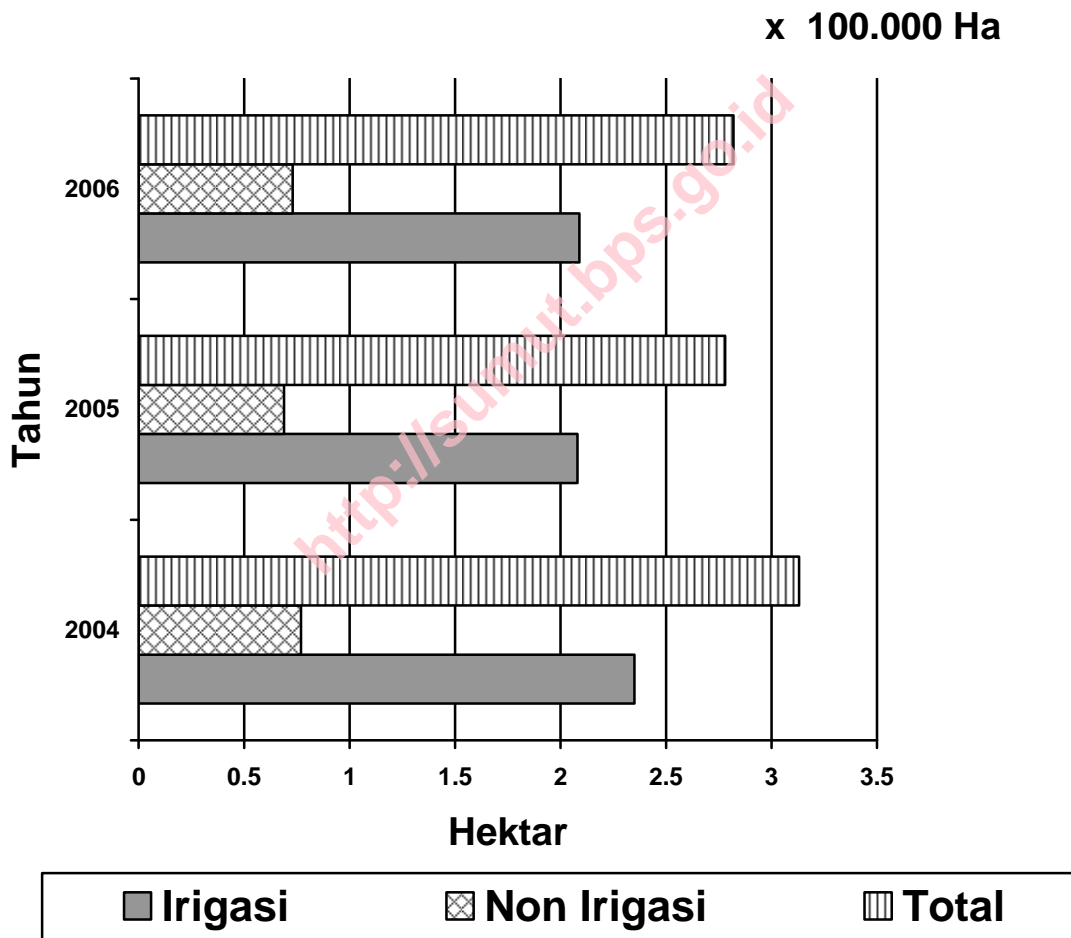
GRAFIK : 2

**LAHAN SAWAH YANG DIGUNAKAN
MENURUT FREKUENSI TANAM SATU KALI
DI PROVINSI SUMATERA UTARA
2004 - 2006**



GRAFIK : 3

**LAHAN SAWAH YANG DIGUNAKAN
MENURUT FREKUENSI TANAM DUA KALI
DI PROVINSI SUMATERA UTARA
2004 - 2006**



**Tabel 1 : Luas Lahan Sawah Irigasi per Kab/Kota
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode dan Nama Kabupaten/Kota | IRIGASI TEKNIS | | | | IRIGASI 1/2 TEKNIS | | | |
|-----------------------|---------------------------------|--|---------------|----------------|---------------|--|---------------|----------------|---------------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 01. | [01] Nias | 76 | 1,058 | 394 | 1,528 | 13 | 1,706 | 14 | 1,733 |
| 02. | [02] Mandailing Natal | 0 | 2,435 | 0 | 2,435 | 10 | 3,429 | 0 | 3,439 |
| 03. | [03] Tapanuli Selatan | 0 | 5,435 | 0 | 5,435 | 2,024 | 6,777 | 0 | 8,801 |
| 04. | [04] Tapanuli Tengah | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4,618 | 52 | 4,670 |
| 05. | [05] Tapanuli Utara | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,313 | 1,125 | 0 | 3,438 |
| 06. | [06] Toba Samosir | 0 | 0 | 0 | 0 | 3,289 | 1,689 | 0 | 4,978 |
| 07. | [07] Labuhan Batu | 0 | 2,187 | 0 | 2,187 | 0 | 1,556 | 0 | 1,556 |
| 08. | [08] Asahan | 247 | 8,420 | 351 | 9,018 | 1,025 | 4,651 | 986 | 6,662 |
| 09. | [09] Simalungun | 1,234 | 36,990 | 1,027 | 39,251 | 230 | 923 | 345 | 1,498 |
| 10. | [10] Dairi | 0 | 0 | 0 | 0 | 891 | 5,548 | 0 | 6,439 |
| 11. | [11] Karo | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,478 | 1,378 | 799 | 4,655 |
| 12. | [12] Deli Serdang | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,397 | 11,559 | 254 | 13,210 |
| 13. | [13] Langkat | 0 | 4,742 | 0 | 4,742 | 0 | 2,149 | 0 | 2,149 |
| 14. | [14] Nias Selatan | 0 | 813 | 0 | 813 | 0 | 428 | 0 | 428 |
| 15. | [15] Humbang Hasundutan | 70 | 0 | 0 | 70 | 1,412 | 804 | 0 | 2,216 |
| 16. | [16] Pak-pak Barat | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 17. | [17] Samosir | 0 | 900 | 0 | 900 | 0 | 250 | 0 | 250 |
| 18. | [18] Serdang Bedagai | 0 | 3,148 | 0 | 3,148 | 0 | 17,551 | 0 | 17,551 |
| 19. | [71] Sibolga | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 20. | [72] Tanjung Balai | 0 | 0 | 0 | 0 | 138 | 27 | 295 | 460 |
| 21. | [73] Pematang Siantar | 0 | 2,124 | 0 | 2,124 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 22. | [74] Tebing Tinggi | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 420 | 0 | 420 |
| 23. | [75] Medan | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 60 | 0 | 60 |
| 24. | [76] Binjai | 0 | 0 | 0 | 0 | 49 | 412 | 0 | 461 |
| 25. | [77] Padangsidimpuan | 0 | 40 | 0 | 40 | 0 | 1,219 | 0 | 1,219 |
| Sumatera Utara | | 1,627 | 68,292 | 1,772 | 71,691 | 15,269 | 68,279 | 2,745 | 86,293 |

**Sumatera Utara Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| IRIGASI SEDERHANA | | | | IRIGASI DESA/NON PU | | | | JUMLAH SAWAH IRIGASI | | | |
|--|--------|-------------|--------|--|--------|-------------|--------|--|---------|-------------|---------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 441 | 1,208 | 393 | 2,042 | 1,181 | 932 | 1,056 | 3,169 | 1,711 | 4,904 | 1,857 | 8,472 |
| 22 | 4,210 | 0 | 4,232 | 482 | 3,858 | 75 | 4,415 | 514 | 13,932 | 75 | 14,521 |
| 148 | 1,636 | 0 | 1,784 | 6,244 | 11,393 | 0 | 17,637 | 8,416 | 25,241 | 0 | 33,657 |
| 609 | 3,045 | 0 | 3,654 | 355 | 2,761 | 0 | 3,116 | 964 | 10,424 | 52 | 11,440 |
| 2,358 | 1,931 | 0 | 4,289 | 7,324 | 1,784 | 0 | 9,108 | 11,995 | 4,840 | 0 | 16,835 |
| 4,907 | 1,071 | 0 | 5,978 | 3,975 | 2,341 | 52 | 6,368 | 12,171 | 5,101 | 52 | 17,324 |
| 0 | 923 | 0 | 923 | 0 | 1,269 | 0 | 1,269 | 0 | 5,935 | 0 | 5,935 |
| 0 | 3,142 | 300 | 3,442 | 40 | 762 | 272 | 1,074 | 1,312 | 16,975 | 1,909 | 20,196 |
| 111 | 330 | 0 | 441 | 1,729 | 735 | 153 | 2,617 | 3,304 | 38,978 | 1,525 | 43,807 |
| 1,373 | 965 | 0 | 2,338 | 907 | 541 | 0 | 1,448 | 3,171 | 7,054 | 0 | 10,225 |
| 767 | 1,635 | 316 | 2,718 | 2,800 | 670 | 431 | 3,901 | 6,045 | 3,683 | 1,546 | 11,274 |
| 90 | 2,223 | 70 | 2,383 | 1,450 | 5,380 | 418 | 7,248 | 2,937 | 19,162 | 742 | 22,841 |
| 0 | 320 | 0 | 320 | 0 | 545 | 0 | 545 | 0 | 7,756 | 0 | 7,756 |
| 0 | 633 | 0 | 633 | 35 | 951 | 0 | 986 | 35 | 2,825 | 0 | 2,860 |
| 1,411 | 691 | 0 | 2,102 | 5,299 | 2,177 | 0 | 7,476 | 8,192 | 3,672 | 0 | 11,864 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 325 | 905 | 0 | 1,230 | 325 | 905 | 0 | 1,230 |
| 0 | 1,202 | 0 | 1,202 | 75 | 258 | 0 | 333 | 75 | 2,610 | 0 | 2,685 |
| 0 | 2,307 | 25 | 2,332 | 2,795 | 5,055 | 0 | 7,850 | 2,795 | 28,061 | 25 | 30,881 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 138 | 27 | 295 | 460 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,124 | 0 | 2,124 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 420 | 0 | 420 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 449 | 0 | 449 | 0 | 509 | 0 | 509 |
| 0 | 184 | 0 | 184 | 0 | 0 | 0 | 0 | 49 | 596 | 0 | 645 |
| 0 | 1,001 | 0 | 1,001 | 0 | 1,293 | 0 | 1,293 | 0 | 3,553 | 0 | 3,553 |
| 12,237 | 28,657 | 1,104 | 41,998 | 35,016 | 44,059 | 2,457 | 81,532 | 64,149 | 209,287 | 8,078 | 281,514 |

**Tabel 2 : Luas Lahan Sawah Non Irigasi per Kab/Kota
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode dan Nama Kabupaten/Kota | TADAH HUJAN | | | | PASANG SURUT | | | |
|----------------|---------------------------------|--|--------|----------------|---------|--|-------|----------------|--------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 01. | [01] Nias | 4,103 | 8,129 | 4,719 | 16,951 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 02. | [02] Mandailing Natal | 1,902 | 1,549 | 6 | 3,457 | 0 | 425 | 0 | 425 |
| 03. | [03] Tapanuli Selatan | 8,398 | 94 | 0 | 8,492 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 04. | [04] Tapanuli Tengah | 3,010 | 2,043 | 38 | 5,091 | 0 | 0 | 70 | 70 |
| 05. | [05] Tapanuli Utara | 1,708 | 463 | 15 | 2,186 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 06. | [06] Toba Samosir | 701 | 0 | 0 | 701 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 07. | [07] Labuhan Batu | 39,231 | 5,213 | 1,694 | 46,138 | 3,990 | 0 | 0 | 3,990 |
| 08. | [08] Asahan | 5,889 | 4,293 | 3,807 | 13,939 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 09. | [09] Simalungun | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10. | [10] Dairi | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11. | [11] Karo | 409 | 0 | 0 | 409 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 12. | [12] Deli Serdang | 10,410 | 8,635 | 759 | 19,804 | 681 | 0 | 0 | 681 |
| 13. | [13] Langkat | 6,458 | 24,655 | 282 | 31,395 | 1,210 | 5,705 | 0 | 6,915 |
| 14. | [14] Nias Selatan | 1,051 | 7,203 | 1,456 | 9,710 | 0 | 290 | 0 | 290 |
| 15. | [15] Humbang Hasundutan | 1,677 | 98 | 0 | 1,775 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 16. | [16] Pak-pak Barat | 349 | 89 | 0 | 438 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 17. | [17] Samosir | 3,009 | 0 | 0 | 3,009 | 35 | 0 | 0 | 35 |
| 18. | [18] Serdang Bedagai | 8,136 | 582 | 510 | 9,228 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 19. | [71] Sibolga | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 20. | [72] Tanjung Balai | 0 | 0 | 300 | 300 | 0 | 25 | 50 | 75 |
| 21. | [73] Pematang Siantar | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 22. | [74] Tebing Tinggi | 100 | 250 | 0 | 350 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 23. | [75] Medan | 320 | 1,492 | 0 | 1,812 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 24. | [76] Binjai | 297 | 1,324 | 25 | 1,646 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 25. | [77] Padangsidimpuan | 62 | 145 | 87 | 294 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Sumatera Utara | | 97,220 | 66,257 | 13,698 | 177,175 | 5,916 | 6,445 | 120 | 12,481 |

**Sumatera Utara Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| LEBAK POLDER & LAIN-LAIN | | | | JUMLAH SAWAH NON IRIGASI | | | | JUMLAH LAHAN SAWAH | | | |
|--|------|-------------|--------|--|--------|-------------|---------|--|---------|-------------|---------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 0 | 7,415 | 7,415 | 4,103 | 8,129 | 12,134 | 24,366 | 5,814 | 13,033 | 13,991 | 32,838 |
| 791 | 0 | 255 | 1,046 | 2,693 | 1,974 | 261 | 4,928 | 3,207 | 15,906 | 336 | 19,449 |
| 104 | 0 | 185 | 289 | 8,502 | 94 | 185 | 8,781 | 16,918 | 25,335 | 185 | 42,438 |
| 1,031 | 0 | 226 | 1,257 | 4,041 | 2,043 | 334 | 6,418 | 5,005 | 12,467 | 386 | 17,858 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 1,708 | 463 | 15 | 2,186 | 13,703 | 5,303 | 15 | 19,021 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 701 | 0 | 0 | 701 | 12,872 | 5,101 | 52 | 18,025 |
| 7,592 | 277 | 3,125 | 10,994 | 50,813 | 5,490 | 4,819 | 61,122 | 50,813 | 11,425 | 4,819 | 67,057 |
| 55 | 0 | 825 | 880 | 5,944 | 4,293 | 4,632 | 14,869 | 7,256 | 21,268 | 6,541 | 35,065 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3,304 | 38,978 | 1,525 | 43,807 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3,171 | 7,054 | 0 | 10,225 |
| 0 | 0 | 645 | 645 | 409 | 0 | 645 | 1,054 | 6,454 | 3,683 | 2,191 | 12,328 |
| 0 | 94 | 88 | 182 | 11,091 | 8,729 | 847 | 20,667 | 14,028 | 27,891 | 1,589 | 43,508 |
| 523 | 195 | 246 | 964 | 8,131 | 30,555 | 528 | 39,274 | 8,191 | 38,311 | 528 | 47,030 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 1,051 | 7,493 | 1,456 | 10,000 | 1,086 | 10,318 | 1,456 | 12,860 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 1,677 | 98 | 0 | 1,775 | 9,869 | 3,770 | 0 | 13,639 |
| 0 | 0 | 22 | 22 | 349 | 89 | 22 | 460 | 674 | 994 | 22 | 1,690 |
| 275 | 0 | 0 | 275 | 3,319 | 0 | 0 | 3,319 | 3,394 | 2,610 | 0 | 6,004 |
| 115 | 160 | 430 | 705 | 8,251 | 742 | 940 | 9,933 | 11,046 | 28,803 | 965 | 40,814 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 25 | 350 | 375 | 138 | 52 | 645 | 835 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,124 | 0 | 2,124 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | 250 | 0 | 350 | 100 | 670 | 0 | 770 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 320 | 1,492 | 0 | 1,812 | 320 | 2,001 | 0 | 2,321 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 297 | 1,324 | 25 | 1,646 | 346 | 1,920 | 25 | 2,291 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 62 | 145 | 87 | 294 | 62 | 3,698 | 87 | 3,847 |
| 10,486 | 726 | 13,462 | 24,674 | 113,622 | 73,428 | 27,280 | 214,330 | 177,771 | 282,715 | 35,358 | 495,844 |

**Tabel 3.1 : Luas Lahan Sawah Irigasi Kabupaten
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | IRIGASI TEKNIS | | | | IRIGASI 1/2 TEKNIS | | | |
|--------------------|-----------------------|--|-------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 [060] | IDANO GAWO | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 [061] | BAWOLATO | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 [070] | GIDO | 76 | 233 | 256 | 565 | 13 | 195 | 14 | 222 |
| 4 [080] | LOLOFITU MOI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 [110] | SIROMBU | 0 | 785 | 138 | 923 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 [120] | MANDREHE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 [130] | HILIDUHO | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 [140] | GUNUNG SITOLI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 75 | 0 | 75 |
| 9 [150] | TUHEMBERUA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 881 | 0 | 881 |
| 10 [151] | LOTU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 440 | 0 | 440 |
| 11 [160] | ALASA | 0 | 40 | 0 | 40 | 0 | 115 | 0 | 115 |
| 12 [161] | NAMOHALU ESIWA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13 [170] | LAHEWA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 14 [171] | AFULU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| J U M L A H | | 76 | 1,058 | 394 | 1,528 | 13 | 1,706 | 14 | 1,733 |

**Nias Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| IRIGASI SEDERHANA | | | | IRIGASI DESA/NON PU | | | | JUMLAH SAWAH IRIGASI | | | |
|--|-------|-------------|--------|--|------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 100 | 0 | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | 0 | 100 |
| 125 | 40 | 0 | 165 | 0 | 0 | 0 | 0 | 125 | 40 | 0 | 165 |
| 41 | 113 | 353 | 507 | 211 | 42 | 479 | 732 | 341 | 583 | 1,102 | 2,026 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 255 | 0 | 67 | 322 | 255 | 0 | 67 | 322 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 785 | 138 | 923 |
| 0 | 125 | 0 | 125 | 0 | 135 | 0 | 135 | 0 | 260 | 0 | 260 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 25 | 0 | 25 | 15 | 35 | 0 | 50 | 15 | 135 | 0 | 150 |
| 0 | 305 | 40 | 345 | 0 | 345 | 0 | 345 | 0 | 1,531 | 40 | 1,571 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 440 | 0 | 440 |
| 275 | 500 | 0 | 775 | 700 | 300 | 510 | 1,510 | 975 | 955 | 510 | 2,440 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 75 | 0 | 75 | 0 | 75 | 0 | 75 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 441 | 1,208 | 393 | 2,042 | 1,181 | 932 | 1,056 | 3,169 | 1,711 | 4,904 | 1,857 | 8,472 |

**Tabel 3.2 : Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kabupaten
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | TADAH HUJAN | | | | PASANG SURUT | | | |
|--------------------|-----------------------|--|--------------|----------------|---------------|--|----------|----------------|----------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 | [060] IDANO GAWO | 0 | 2,120 | 0 | 2,120 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | [061] BAWOLATO | 2,763 | 421 | 1,064 | 4,248 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | [070] GIDO | 231 | 411 | 2,553 | 3,195 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | [080] LOLOFITU MOI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | [110] SIROMBU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | [120] MANDREHE | 665 | 825 | 0 | 1,490 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | [130] HILIDUHO | 70 | 266 | 0 | 336 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | [140] GUNUNG SITOLI | 134 | 175 | 16 | 325 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | [150] TUHEMBERUA | 75 | 809 | 45 | 929 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | [151] LOTU | 0 | 960 | 0 | 960 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | [160] ALASA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 12 | [161] NAMOHALU ESIWA | 0 | 325 | 0 | 325 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13 | [170] LAHEWA | 165 | 245 | 255 | 665 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 14 | [171] AFULU | 0 | 1,572 | 786 | 2,358 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| J U M L A H | | 4,103 | 8,129 | 4,719 | 16,951 | 0 | 0 | 0 | 0 |

**Nias Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| LEBAK POLDER & LAIN-LAIN | | | | JUMLAH SAWAH NON IRIGASI | | | | JUMLAH LAHAN SAWAH | | | |
|--|------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|--|--------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,120 | 0 | 2,120 | 0 | 2,220 | 0 | 2,220 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 2,763 | 421 | 1,064 | 4,248 | 2,888 | 461 | 1,064 | 4,413 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 231 | 411 | 2,553 | 3,195 | 572 | 994 | 3,655 | 5,221 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 255 | 0 | 67 | 322 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 785 | 138 | 923 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 665 | 825 | 0 | 1,490 | 665 | 1,085 | 0 | 1,750 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 70 | 266 | 0 | 336 | 70 | 266 | 0 | 336 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 134 | 175 | 16 | 325 | 149 | 310 | 16 | 475 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 75 | 809 | 45 | 929 | 75 | 2,340 | 85 | 2,500 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 960 | 0 | 960 | 0 | 1,400 | 0 | 1,400 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 975 | 955 | 510 | 2,440 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 325 | 0 | 325 | 0 | 400 | 0 | 400 |
| 0 | 0 | 7,415 | 7,415 | 165 | 245 | 7,670 | 8,080 | 165 | 245 | 7,670 | 8,080 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,572 | 786 | 2,358 | 0 | 1,572 | 786 | 2,358 |
| 0 | 0 | 7,415 | 7,415 | 4,103 | 8,129 | 12,134 | 24,366 | 5,814 | 13,033 | 13,991 | 32,838 |

**Tabel 4.1 : Luas Lahan Sawah Irigasi Kabupaten
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | IRIGASI TEKNIS | | | | IRIGASI 1/2 TEKNIS | | | |
|--------------------|-------------------------|--|-------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 | [010] BATAHAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | [020] BATANG NATAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | [021] LINGGA BAYU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | [030] KOTA NOPAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 208 | 0 | 208 |
| 5 | [031] ULU PUNGKUT | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 39 | 0 | 39 |
| 6 | [032] TAMBANGAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | [033] L. SORIK MARAPI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 188 | 0 | 188 |
| 8 | [040] MUARA SIPONGI | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 177 | 0 | 187 |
| 9 | [050] PANYABUNGAN | 0 | 1,825 | 0 | 1,825 | 0 | 270 | 0 | 270 |
| 10 | [051] PANYAB. SELATAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | [052] PANYAB. BARAT | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 545 | 0 | 545 |
| 12 | [053] PANYAB. UTARA | 0 | 392 | 0 | 392 | 0 | 360 | 0 | 360 |
| 13 | [054] PANYABUNGAN TIMUR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 14 | [060] NATAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 15 | [070] MUARA BTG GADIS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 16 | [080] SIABU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,642 | 0 | 1,642 |
| 17 | [081] BUKIT MALINTANG | 0 | 218 | 0 | 218 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| J U M L A H | | 0 | 2,435 | 0 | 2,435 | 10 | 3,429 | 0 | 3,439 |

**Mandailing Natal Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| IRIGASI SEDERHANA | | | | IRIGASI DESA/NON PU | | | | JUMLAH SAWAH IRIGASI | | | |
|--|-------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|--|--------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 217 | 0 | 217 | 0 | 103 | 0 | 103 | 0 | 320 | 0 | 320 |
| 0 | 323 | 0 | 323 | 0 | 99 | 0 | 99 | 0 | 422 | 0 | 422 |
| 0 | 349 | 0 | 349 | 0 | 300 | 0 | 300 | 0 | 857 | 0 | 857 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 109 | 0 | 109 | 0 | 148 | 0 | 148 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 187 | 879 | 43 | 1,109 | 187 | 879 | 43 | 1,109 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 526 | 0 | 526 | 0 | 714 | 0 | 714 |
| 22 | 258 | 0 | 280 | 198 | 218 | 25 | 441 | 230 | 653 | 25 | 908 |
| 0 | 65 | 0 | 65 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,160 | 0 | 2,160 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 683 | 7 | 690 | 0 | 683 | 7 | 690 |
| 0 | 200 | 0 | 200 | 68 | 0 | 0 | 68 | 68 | 745 | 0 | 813 |
| 0 | 408 | 0 | 408 | 0 | 17 | 0 | 17 | 0 | 1,177 | 0 | 1,177 |
| 0 | 81 | 0 | 81 | 0 | 89 | 0 | 89 | 0 | 170 | 0 | 170 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 29 | 0 | 0 | 29 | 29 | 0 | 0 | 29 |
| 0 | 2,309 | 0 | 2,309 | 0 | 353 | 0 | 353 | 0 | 4,304 | 0 | 4,304 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 482 | 0 | 482 | 0 | 700 | 0 | 700 |
| 22 | 4,210 | 0 | 4,232 | 482 | 3,858 | 75 | 4,415 | 514 | 13,932 | 75 | 14,521 |

**Tabel 4.2 : Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kabupaten
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | TADAH HUJAN | | | | PASANG SURUT | | | |
|--------------------|-----------------------|--|-------|-------------|--------|--|-----|-------------|--------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 [010] | BATAHAN | 849 | 0 | 0 | 849 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 [020] | BATANG NATAL | 0 | 44 | 0 | 44 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 [021] | LINGGA BAYU | 120 | 42 | 0 | 162 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 [030] | KOTA NOPAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 [031] | ULU PUNGKUT | 0 | 4 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 [032] | TAMBANGAN | 25 | 0 | 6 | 31 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 [033] | L. SORIK MARAPI | 0 | 18 | 0 | 18 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 [040] | MUARA SIPONGI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9 [050] | PANYABUNGAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10 [051] | PANYAB. SELATAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 [052] | PANYAB. BARAT | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 12 [053] | PANYAB. UTARA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13 [054] | PANYABUNGAN TIMUR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 14 [060] | NATAL | 662 | 0 | 0 | 662 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 15 [070] | MUARA BTG GADIS | 246 | 0 | 0 | 246 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 16 [080] | SIABU | 0 | 1,112 | 0 | 1,112 | 0 | 425 | 0 | 425 |
| 17 [081] | BUKIT MALINTANG | 0 | 329 | 0 | 329 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| J U M L A H | | 1,902 | 1,549 | 6 | 3,457 | 0 | 425 | 0 | 425 |

**Mandailing Natal Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| LEBAK POLDER & LAIN-LAIN | | | | JUMLAH SAWAH NON IRIGASI | | | | JUMLAH LAHAN SAWAH | | | |
|--|------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|--|--------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 151 | 0 | 0 | 151 | 1,000 | 0 | 0 | 1,000 | 1,000 | 0 | 0 | 1,000 |
| 78 | 0 | 0 | 78 | 78 | 44 | 0 | 122 | 78 | 364 | 0 | 442 |
| 74 | 0 | 0 | 74 | 194 | 42 | 0 | 236 | 194 | 464 | 0 | 658 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 857 | 0 | 857 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0 | 152 | 0 | 152 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 25 | 0 | 6 | 31 | 212 | 879 | 49 | 1,140 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 13 | 0 | 18 | 0 | 732 | 0 | 732 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 230 | 653 | 25 | 908 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,160 | 0 | 2,160 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 683 | 7 | 690 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 68 | 745 | 0 | 813 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,177 | 0 | 1,177 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 170 | 0 | 170 |
| 488 | 0 | 0 | 488 | 1,150 | 0 | 0 | 1,150 | 1,150 | 0 | 0 | 1,150 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 246 | 0 | 0 | 246 | 275 | 0 | 0 | 275 |
| 0 | 0 | 255 | 255 | 0 | 1,537 | 255 | 1,792 | 0 | 5,841 | 255 | 6,096 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 329 | 0 | 329 | 0 | 1,029 | 0 | 1,029 |
| 791 | 0 | 255 | 1,046 | 2,693 | 1,974 | 261 | 4,928 | 3,207 | 15,906 | 336 | 19,449 |

**Tabel 5.1 : Luas Lahan Sawah Irigasi Kabupaten
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | IRIGASI TEKNIS | | | | IRIGASI 1/2 TEKNIS | | | |
|---------------|-----------------------|--|-------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 [010] | BTG ANGKOLA | 0 | 432 | 0 | 432 | 0 | 472 | 0 | 472 |
| 2 [011] | SAYUR MATINGGI | 0 | 485 | 0 | 485 | 0 | 484 | 0 | 484 |
| 3 [020] | SOSOPAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 223 | 0 | 223 |
| 4 [030] | BARUMUN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 569 | 0 | 569 |
| 5 [031] | ULU BARUMUN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 164 | 0 | 164 |
| 6 [032] | LUBUK BARUMUN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 583 | 0 | 583 |
| 7 [040] | SOSA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 381 | 0 | 381 |
| 8 [041] | BATANG LUBU SUTAM | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 216 | 0 | 216 |
| 9 [042] | HUTA RAJA TINGGI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10 [050] | BARUMUN TENGAH | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 88 | 0 | 88 |
| 11 [051] | HURISTAK | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | 0 | 15 |
| 12 [052] | SIMANGAMBAT | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 26 | 0 | 26 |
| 13 [060] | BATANG ONANG | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 456 | 0 | 456 |
| 14 [070] | PDG.SID.TIMUR | 0 | 310 | 0 | 310 | 0 | 735 | 0 | 735 |
| 15 [080] | SIAIS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 227 | 0 | 227 |
| 16 [090] | PDG.SID.BARAT | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 804 | 0 | 804 |
| 17 [100] | BATANG TORU | 0 | 0 | 0 | 0 | 450 | 0 | 0 | 450 |
| 18 [101] | MARANCAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 19 [110] | SIPIROK | 0 | 0 | 0 | 0 | 879 | 179 | 0 | 1,058 |
| 20 [120] | ARSE | 0 | 0 | 0 | 0 | 626 | 404 | 0 | 1,030 |
| 21 [130] | PADANG BOLAK JULU | 0 | 968 | 0 | 968 | 0 | 122 | 0 | 122 |
| 22 [140] | PADANG BOLAK | 0 | 1,978 | 0 | 1,978 | 0 | 248 | 0 | 248 |
| 23 [141] | PORTIBI | 0 | 1,262 | 0 | 1,262 | 0 | 157 | 0 | 157 |
| 24 [150] | HALONGONAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 118 | 0 | 118 |
| 25 [160] | SAIPAR DOLOK HOLE | 0 | 0 | 0 | 0 | 69 | 47 | 0 | 116 |
| 26 [161] | AEK BILAH | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 59 | 0 | 59 |
| 27 [170] | DOLOK | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 28 [180] | DOLOK SIGOMPULON | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| JUMLAH | | 0 | 5,435 | 0 | 5,435 | 2,024 | 6,777 | 0 | 8,801 |

**Tapanuli Selatan Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| IRIGASI SEDERHANA | | | | IRIGASI DESA/NON PU | | | | JUMLAH SAWAH IRIGASI | | | |
|--|-------|-------------|--------|--|--------|-------------|--------|--|--------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 87 | 0 | 87 | 419 | 1,182 | 0 | 1,601 | 419 | 2,173 | 0 | 2,592 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 216 | 735 | 0 | 951 | 216 | 1,704 | 0 | 1,920 |
| 0 | 317 | 0 | 317 | 75 | 37 | 0 | 112 | 75 | 577 | 0 | 652 |
| 11 | 295 | 0 | 306 | 32 | 1,204 | 0 | 1,236 | 43 | 2,068 | 0 | 2,111 |
| 0 | 135 | 0 | 135 | 0 | 281 | 0 | 281 | 0 | 580 | 0 | 580 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 996 | 0 | 996 | 0 | 1,579 | 0 | 1,579 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 763 | 0 | 0 | 763 | 763 | 381 | 0 | 1,144 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 245 | 0 | 0 | 245 | 245 | 216 | 0 | 461 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 60 | 0 | 0 | 60 | 60 | 0 | 0 | 60 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 783 | 1,181 | 0 | 1,964 | 783 | 1,269 | 0 | 2,052 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 475 | 220 | 0 | 695 | 475 | 235 | 0 | 710 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 319 | 0 | 319 | 0 | 345 | 0 | 345 |
| 0 | 362 | 0 | 362 | 37 | 0 | 0 | 37 | 37 | 818 | 0 | 855 |
| 0 | 325 | 0 | 325 | 0 | 612 | 0 | 612 | 0 | 1,982 | 0 | 1,982 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 101 | 50 | 0 | 151 | 101 | 277 | 0 | 378 |
| 0 | 115 | 0 | 115 | 735 | 275 | 0 | 1,010 | 735 | 1,194 | 0 | 1,929 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 953 | 0 | 953 | 450 | 953 | 0 | 1,403 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 426 | 636 | 0 | 1,062 | 426 | 636 | 0 | 1,062 |
| 137 | 0 | 0 | 137 | 948 | 0 | 0 | 948 | 1,964 | 179 | 0 | 2,143 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 56 | 285 | 0 | 341 | 682 | 689 | 0 | 1,371 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 67 | 38 | 0 | 105 | 67 | 1,128 | 0 | 1,195 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 54 | 39 | 0 | 93 | 54 | 2,265 | 0 | 2,319 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 92 | 0 | 92 | 0 | 1,511 | 0 | 1,511 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 296 | 537 | 0 | 833 | 296 | 655 | 0 | 951 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 631 | 0 | 631 | 69 | 678 | 0 | 747 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 456 | 163 | 0 | 619 | 456 | 222 | 0 | 678 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 614 | 0 | 614 | 0 | 614 | 0 | 614 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 313 | 0 | 313 | 0 | 313 | 0 | 313 |
| 148 | 1,636 | 0 | 1,784 | 6,244 | 11,393 | 0 | 17,637 | 8,416 | 25,241 | 0 | 33,657 |

**Tabel 5.2 : Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kabupaten
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | TADAH HUJAN | | | | PASANG SURUT | | | |
|---------------|-----------------------|--|-----------|----------------|--------------|--|----------|----------------|----------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 [010] | BTG ANGKOLA | 97 | 0 | 0 | 97 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 [011] | SAYUR MATINGGI | 72 | 0 | 0 | 72 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 [020] | SOSOPAN | 30 | 0 | 0 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 [030] | BARUMUN | 96 | 0 | 0 | 96 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 [031] | ULU BARUMUN | 186 | 0 | 0 | 186 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 [032] | LUBUK BARUMUN | 81 | 0 | 0 | 81 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 [040] | SOSA | 775 | 0 | 0 | 775 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 [041] | BATANG LUBU SUTAM | 542 | 0 | 0 | 542 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9 [042] | HUTA RAJA TINGGI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10 [050] | BARUMUN TENGAH | 1,306 | 0 | 0 | 1,306 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 [051] | HURISTAK | 657 | 0 | 0 | 657 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 12 [052] | SIMANGAMBAT | 524 | 0 | 0 | 524 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13 [060] | BATANG ONANG | 20 | 0 | 0 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 14 [070] | PSP TIMUR | 0 | 94 | 0 | 94 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 15 [080] | SIAIS | 31 | 0 | 0 | 31 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 16 [090] | PSP BARAT | 204 | 0 | 0 | 204 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 17 [100] | BATANG TORU | 587 | 0 | 0 | 587 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 18 [101] | MARANCAR | 134 | 0 | 0 | 134 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 19 [110] | SIPIROK | 52 | 0 | 0 | 52 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 20 [120] | ARSE | 14 | 0 | 0 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21 [130] | PADANG BOLAK JULU | 324 | 0 | 0 | 324 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 22 [140] | PADANG BOLAK | 782 | 0 | 0 | 782 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 23 [141] | PORTIBI | 465 | 0 | 0 | 465 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 24 [150] | HALONGONAN | 706 | 0 | 0 | 706 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 25 [160] | SAIPAR DOLOK HOLE | 63 | 0 | 0 | 63 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 26 [161] | AEK BILAH | 112 | 0 | 0 | 112 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 27 [170] | DOLOK | 378 | 0 | 0 | 378 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 28 [180] | DOLOK SIGOMPULON | 160 | 0 | 0 | 160 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| JUMLAH | | 8,398 | 94 | 0 | 8,492 | 0 | 0 | 0 | 0 |

**Tapanuli Selatan Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| LEBAK POLDER & LAIN-LAIN | | | | JUMLAH SAWAH NON IRIGASI | | | | JUMLAH LAHAN SAWAH | | | |
|--|------|-------------|--------|--|------|-------------|--------|--|--------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 97 | 0 | 0 | 97 | 516 | 2,173 | 0 | 2,689 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 72 | 0 | 0 | 72 | 288 | 1,704 | 0 | 1,992 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 30 | 0 | 0 | 30 | 105 | 577 | 0 | 682 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 96 | 0 | 0 | 96 | 139 | 2,068 | 0 | 2,207 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 186 | 0 | 0 | 186 | 186 | 580 | 0 | 766 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 81 | 0 | 0 | 81 | 81 | 1,579 | 0 | 1,660 |
| 0 | 0 | 185 | 185 | 775 | 0 | 185 | 960 | 1,538 | 381 | 185 | 2,104 |
| 46 | 0 | 0 | 46 | 588 | 0 | 0 | 588 | 833 | 216 | 0 | 1,049 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 60 | 0 | 0 | 60 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 1,306 | 0 | 0 | 1,306 | 2,089 | 1,269 | 0 | 3,358 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 657 | 0 | 0 | 657 | 1,132 | 235 | 0 | 1,367 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 524 | 0 | 0 | 524 | 524 | 345 | 0 | 869 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 20 | 0 | 0 | 20 | 57 | 818 | 0 | 875 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 94 | 0 | 94 | 0 | 2,076 | 0 | 2,076 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 31 | 0 | 0 | 31 | 132 | 277 | 0 | 409 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 204 | 0 | 0 | 204 | 939 | 1,194 | 0 | 2,133 |
| 58 | 0 | 0 | 58 | 645 | 0 | 0 | 645 | 1,095 | 953 | 0 | 2,048 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 134 | 0 | 0 | 134 | 560 | 636 | 0 | 1,196 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 52 | 0 | 0 | 52 | 2,016 | 179 | 0 | 2,195 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 14 | 0 | 0 | 14 | 696 | 689 | 0 | 1,385 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 324 | 0 | 0 | 324 | 391 | 1,128 | 0 | 1,519 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 782 | 0 | 0 | 782 | 836 | 2,265 | 0 | 3,101 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 465 | 0 | 0 | 465 | 465 | 1,511 | 0 | 1,976 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 706 | 0 | 0 | 706 | 1,002 | 655 | 0 | 1,657 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 63 | 0 | 0 | 63 | 132 | 678 | 0 | 810 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 112 | 0 | 0 | 112 | 568 | 222 | 0 | 790 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 378 | 0 | 0 | 378 | 378 | 614 | 0 | 992 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 160 | 0 | 0 | 160 | 160 | 313 | 0 | 473 |
| 104 | 0 | 185 | 289 | 8,502 | 94 | 185 | 8,781 | 16,918 | 25,335 | 185 | 42,438 |

**Tabel 6.1 : Luas Lahan Sawah Irigasi Kabupaten
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | IRIGASI TEKNIS | | | | IRIGASI 1/2 TEKNIS | | | |
|--------------------|-----------------------|--|-----|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 | 010 PINANG SORI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 600 | 52 | 652 |
| 2 | 011 BADIRI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 513 | 0 | 513 |
| 3 | 020 SIBABANGUN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 800 | 0 | 800 |
| 4 | 030 PANDAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 70 | 0 | 70 |
| 5 | 031 TUKKA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 450 | 0 | 450 |
| 6 | 040 TAPIAN NAULI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | 041 SITAHUIS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | 050 KOLANG | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | 060 SORKAM | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 60 | 0 | 60 |
| 10 | 061 Sorkam Barat | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | 0 | 100 |
| 11 | 070 BARUS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 675 | 0 | 675 |
| 12 | 071 Sosor Gadong | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 500 | 0 | 500 |
| 13 | 072 ANDAM DEWI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 200 | 0 | 200 |
| 14 | 080 MANDUAMAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | 0 | 100 |
| 15 | 081 SIRANDORUNG | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 550 | 0 | 550 |
| J U M L A H | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4,618 | 52 | 4,670 |

**Tapanuli Tengah Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| IRIGASI SEDERHANA | | | | IRIGASI DESA/NON PU | | | | JUMLAH SAWAH IRIGASI | | | |
|--|-------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|--|--------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 200 | 0 | 200 | 0 | 250 | 0 | 250 | 0 | 1,050 | 52 | 1,102 |
| 0 | 100 | 0 | 100 | 0 | 100 | 0 | 100 | 0 | 713 | 0 | 713 |
| 50 | 600 | 0 | 650 | 35 | 350 | 0 | 385 | 85 | 1,750 | 0 | 1,835 |
| 0 | 60 | 0 | 60 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 130 | 0 | 130 |
| 0 | 200 | 0 | 200 | 0 | 43 | 0 | 43 | 0 | 693 | 0 | 693 |
| 0 | 270 | 0 | 270 | 0 | 47 | 0 | 47 | 0 | 317 | 0 | 317 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 59 | 75 | 0 | 134 | 300 | 200 | 0 | 500 | 359 | 275 | 0 | 634 |
| 0 | 70 | 0 | 70 | 0 | 385 | 0 | 385 | 0 | 515 | 0 | 515 |
| 0 | 400 | 0 | 400 | 0 | 11 | 0 | 11 | 0 | 511 | 0 | 511 |
| 0 | 355 | 0 | 355 | 0 | 477 | 0 | 477 | 0 | 1,507 | 0 | 1,507 |
| 0 | 102 | 0 | 102 | 0 | 98 | 0 | 98 | 0 | 700 | 0 | 700 |
| 0 | 200 | 0 | 200 | 0 | 75 | 0 | 75 | 0 | 475 | 0 | 475 |
| 500 | 288 | 0 | 788 | 20 | 500 | 0 | 520 | 520 | 888 | 0 | 1,408 |
| 0 | 125 | 0 | 125 | 0 | 225 | 0 | 225 | 0 | 900 | 0 | 900 |
| 609 | 3,045 | 0 | 3,654 | 355 | 2,761 | 0 | 3,116 | 964 | 10,424 | 52 | 11,440 |

**Tabel 6.2 : Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kabupaten
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | TADAH HUJAN | | | | PASANG SURUT | | | |
|--------------------|-----------------------|--|-------|-------------|--------|--|-----|-------------|--------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 | 010 PINANG SORI | 246 | 0 | 20 | 266 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 011 BADIRI | 280 | 0 | 0 | 280 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 020 SIBABANGUN | 127 | 0 | 18 | 145 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | 030 PANDAN | 0 | 105 | 0 | 105 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 031 TUKKA | 208 | 0 | 0 | 208 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | 040 TAPIAN NAULI | 0 | 588 | 0 | 588 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | 041 SITAHUIS | 10 | 0 | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | 050 KOLANG | 300 | 300 | 0 | 600 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | 060 SORKAM | 300 | 50 | 0 | 350 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | 061 Sorkam Barat | 0 | 500 | 0 | 500 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | 070 BARUS | 0 | 200 | 0 | 200 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 12 | 071 Sosor Gadong | 839 | 0 | 0 | 839 | 0 | 0 | 70 | 70 |
| 13 | 072 ANDAM DEWI | 300 | 0 | 0 | 300 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 14 | 080 MANDUAMAS | 300 | 0 | 0 | 300 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 15 | 081 SIRANDORUNG | 100 | 300 | 0 | 400 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| J U M L A H | | 3,010 | 2,043 | 38 | 5,091 | 0 | 0 | 70 | 70 |

**Tapanuli Tengah Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| LEBAK POLDER & LAIN-LAIN | | | | JUMLAH SAWAH NON IRIGASI | | | | JUMLAH LAHAN SAWAH | | | |
|--|------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|--|--------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 100 | 0 | 7 | 107 | 346 | 0 | 27 | 373 | 346 | 1,050 | 79 | 1,475 |
| 94 | 0 | 0 | 94 | 374 | 0 | 0 | 374 | 374 | 713 | 0 | 1,087 |
| 0 | 0 | 20 | 20 | 127 | 0 | 38 | 165 | 212 | 1,750 | 38 | 2,000 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 105 | 0 | 105 | 0 | 235 | 0 | 235 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 208 | 0 | 0 | 208 | 208 | 693 | 0 | 901 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 588 | 0 | 588 | 0 | 905 | 0 | 905 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 0 | 10 | 10 | 0 | 0 | 10 |
| 100 | 0 | 0 | 100 | 400 | 300 | 0 | 700 | 759 | 575 | 0 | 1,334 |
| 14 | 0 | 0 | 14 | 314 | 50 | 0 | 364 | 314 | 565 | 0 | 879 |
| 89 | 0 | 0 | 89 | 89 | 500 | 0 | 589 | 89 | 1,011 | 0 | 1,100 |
| 13 | 0 | 0 | 13 | 13 | 200 | 0 | 213 | 13 | 1,707 | 0 | 1,720 |
| 96 | 0 | 32 | 128 | 935 | 0 | 102 | 1,037 | 935 | 700 | 102 | 1,737 |
| 96 | 0 | 89 | 185 | 396 | 0 | 89 | 485 | 396 | 475 | 89 | 960 |
| 250 | 0 | 0 | 250 | 550 | 0 | 0 | 550 | 1,070 | 888 | 0 | 1,958 |
| 179 | 0 | 78 | 257 | 279 | 300 | 78 | 657 | 279 | 1,200 | 78 | 1,557 |
| 1,031 | 0 | 226 | 1,257 | 4,041 | 2,043 | 334 | 6,418 | 5,005 | 12,467 | 386 | 17,858 |

**Tabel 7.1 : Luas Lahan Sawah Irigasi Kabupaten
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | IRIGASI TEKNIS | | | | IRIGASI 1/2 TEKNIS | | | |
|--------------------|-----------------------|--|-----|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 | 030 PARMONANGAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 200 | 0 | 0 | 200 |
| 2 | 040 ADIANKOTING | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 050 SIPOHOLON | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | 060 TARUTUNG | 0 | 0 | 0 | 0 | 604 | 175 | 0 | 779 |
| 5 | 061 Siatas Barita | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | 070 PAHAE JULU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 662 | 0 | 662 |
| 7 | 080 PAHAE JAE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 288 | 0 | 288 |
| 8 | 081 PURBA TUA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | 082 Simangumban | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | 090 PANGARIBUAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | 100 GAROGA | 0 | 0 | 0 | 0 | 859 | 0 | 0 | 859 |
| 12 | 110 SIPAHUTAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13 | 120 SIBORONG-BORONG | 0 | 0 | 0 | 0 | 543 | 0 | 0 | 543 |
| 14 | 130 PAGARAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 107 | 0 | 0 | 107 |
| 15 | 180 MUARA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| J U M L A H | | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,313 | 1,125 | 0 | 3,438 |

**Tapanuli Utara Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| IRIGASI SEDERHANA | | | | IRIGASI DESA/NON PU | | | | JUMLAH SAWAH IRIGASI | | | |
|--|-------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 150 | 0 | 0 | 150 | 250 | 0 | 0 | 250 | 600 | 0 | 0 | 600 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 382 | 420 | 0 | 802 | 382 | 420 | 0 | 802 |
| 945 | 0 | 0 | 945 | 0 | 0 | 0 | 0 | 945 | 0 | 0 | 945 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 604 | 175 | 0 | 779 |
| 120 | 0 | 0 | 120 | 363 | 0 | 0 | 363 | 483 | 0 | 0 | 483 |
| 0 | 123 | 0 | 123 | 433 | 0 | 0 | 433 | 433 | 785 | 0 | 1,218 |
| 0 | 475 | 0 | 475 | 0 | 455 | 0 | 455 | 0 | 1,218 | 0 | 1,218 |
| 0 | 593 | 0 | 593 | 0 | 150 | 0 | 150 | 0 | 743 | 0 | 743 |
| 0 | 740 | 0 | 740 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 740 | 0 | 740 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 2254 | 0 | 0 | 2,254 | 2,254 | 0 | 0 | 2,254 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 859 | 0 | 0 | 859 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 1000 | 0 | 0 | 1,000 | 1,000 | 0 | 0 | 1,000 |
| 768 | 0 | 0 | 768 | 1266 | 0 | 0 | 1,266 | 2,577 | 0 | 0 | 2,577 |
| 375 | 0 | 0 | 375 | 1218 | 20 | 0 | 1,238 | 1,700 | 20 | 0 | 1,720 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 158 | 739 | 0 | 897 | 158 | 739 | 0 | 897 |
| 2,358 | 1,931 | 0 | 4,289 | 7,324 | 1,784 | 0 | 9,108 | 11,995 | 4,840 | 0 | 16,835 |

Tabel 7.2 : Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kabupaten
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun

| No | Kode & Nama Kecamatan | TADAH HUJAN | | | | PASANG SURUT | | | |
|--------------------|-----------------------|--|-----|-------------|--------|--|-----|-------------|--------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 | 030 PARMONANGAN | 285 | 0 | 0 | 285 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 040 ADIANKOTING | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 050 SIPOHOLON | 140 | 0 | 15 | 155 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | 060 TARUTUNG | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 061 Siatas Barita | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 070 PAHAE JULU | 15 | 0 | 0 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | 080 PAHAE JAE | 98 | 0 | 0 | 98 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | 081 PURBA TUA | 350 | 305 | 0 | 655 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | 082 Simangumban | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | 090 PANGARIBUAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | 100 GAROGA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | 110 SIPAHUTAR | 572 | 0 | 0 | 572 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | 120 SIBORONG-BORONG | 124 | 0 | 0 | 124 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 12 | 130 PAGARAN | 15 | 0 | 0 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13 | 180 MUARA | 109 | 158 | 0 | 267 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| J U M L A H | | 1,708 | 463 | 15 | 2,186 | 0 | 0 | 0 | 0 |

**Tapanuli Utara Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| LEBAK POLDER & LAIN-LAIN | | | | JUMLAH SAWAH NON IRIGASI | | | | JUMLAH LAHAN SAWAH | | | |
|--|------|-------------|--------|--|------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 285 | 0 | 0 | 285 | 885 | 0 | 0 | 885 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 382 | 420 | 0 | 802 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 140 | 0 | 15 | 155 | 1,085 | 0 | 15 | 1,100 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 604 | 175 | 0 | 779 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 483 | 0 | 0 | 483 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | 0 | 0 | 15 | 448 | 785 | 0 | 1,233 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 98 | 0 | 0 | 98 | 98 | 1,218 | 0 | 1,316 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 350 | 305 | 0 | 655 | 350 | 1,048 | 0 | 1,398 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 740 | 0 | 740 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,254 | 0 | 0 | 2,254 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 859 | 0 | 0 | 859 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 572 | 0 | 0 | 572 | 1,572 | 0 | 0 | 1,572 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 124 | 0 | 0 | 124 | 2,701 | 0 | 0 | 2,701 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | 0 | 0 | 15 | 1,715 | 20 | 0 | 1,735 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 109 | 158 | 0 | 267 | 267 | 897 | 0 | 1,164 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 1,708 | 463 | 15 | 2,186 | 13,703 | 5,303 | 15 | 19,021 |

**Tabel 8.1 : Luas Lahan Sawah Irigasi Kabupaten
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | IRIGASI TEKNIS | | | | IRIGASI 1/2 TEKNIS | | | |
|--------------------|-------------------------|--|-----|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 | 030 BALIGE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 561 | 0 | 561 |
| 2 | 031 TAMPAHAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 250 | 0 | 250 |
| 3 | 040 LAGUBOTI | 0 | 0 | 0 | 0 | 1335 | 678 | 0 | 2,013 |
| 4 | 050 HABINSARAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 051 BORBOR | 0 | 0 | 0 | 0 | 50 | 0 | 0 | 50 |
| 6 | 052 NASSAU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | 060 SILAEN | 0 | 0 | 0 | 0 | 277 | 0 | 0 | 277 |
| 8 | 061 SIGUMPAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 223 | 0 | 0 | 223 |
| 9 | 070 PORSEA | 0 | 0 | 0 | 0 | 760 | 0 | 0 | 760 |
| 10 | 071 PINTU POHAN MERANTI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | 072 S NARUHONDA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 12 | 080 LUMBAN JULU | 0 | 0 | 0 | 0 | 644 | 0 | 0 | 644 |
| 13 | 081 ULUAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 200 | 0 | 200 |
| 14 | 082 AJIBATA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| J U M L A H | | 0 | 0 | 0 | 0 | 3,289 | 1,689 | 0 | 4,978 |

**Toba Samosir Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| IRIGASI SEDERHANA | | | | IRIGASI DESA/NON PU | | | | JUMLAH SAWAH IRIGASI | | | |
|--|-------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 783 | 0 | 783 | 340 | 1193 | 52 | 1,585 | 340 | 2,537 | 52 | 2,929 |
| 0 | 160 | 0 | 160 | 110 | 40 | 0 | 150 | 110 | 450 | 0 | 560 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,335 | 678 | 0 | 2,013 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 572 | 445 | 0 | 1,017 | 572 | 445 | 0 | 1,017 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 346 | 0 | 0 | 346 | 396 | 0 | 0 | 396 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 20 | 540 | 0 | 560 | 20 | 540 | 0 | 560 |
| 1941 | 0 | 0 | 1,941 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,218 | 0 | 0 | 2,218 |
| 559 | 0 | 0 | 559 | 0 | 0 | 0 | 0 | 782 | 0 | 0 | 782 |
| 1540 | 0 | 0 | 1,540 | 71 | 0 | 0 | 71 | 2,371 | 0 | 0 | 2,371 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 376 | 60 | 0 | 436 | 376 | 60 | 0 | 436 |
| 745 | 0 | 0 | 745 | 0 | 0 | 0 | 0 | 745 | 0 | 0 | 745 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 1250 | 3 | 0 | 1,253 | 1,894 | 3 | 0 | 1,897 |
| 122 | 128 | 0 | 250 | 890 | 0 | 0 | 890 | 1,012 | 328 | 0 | 1,340 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 60 | 0 | 60 | 0 | 60 | 0 | 60 |
| 4,907 | 1,071 | 0 | 5,978 | 3,975 | 2,341 | 52 | 6,368 | 12,171 | 5,101 | 52 | 17,324 |

**Tabel 8.2 : Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kabupaten
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | TADAH HUJAN | | | | PASANG SURUT | | | |
|--------------------|-------------------------|--|----------|-------------|------------|--|----------|-------------|----------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 | 030 BALIGE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 031 TAMPAHAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 040 LAGUBOTI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | 050 HABINSARAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 051 BORBOR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | 052 NASSAU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | 060 SILAEN | 19 | 0 | 0 | 19 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | 061 SIGUMPAR | 10 | 0 | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | 070 PORSEA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | 071 PINTU POHAN MERANTI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | 072 S NARUHONDA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 12 | 080 LUMBAN JULU | 33 | 0 | 0 | 33 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13 | 081 ULUAN | 250 | 0 | 0 | 250 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 14 | 082 AJIBATA | 389 | 0 | 0 | 389 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| J U M L A H | | 701 | 0 | 0 | 701 | 0 | 0 | 0 | 0 |

**Toba Samosir Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| LEBAK POLDER & LAIN-LAIN | | | | JUMLAH SAWAH NON IRIGASI | | | | JUMLAH LAHAN SAWAH | | | |
|--|------|-------------|--------|--|------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 340 | 2,537 | 52 | 2,929 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 110 | 450 | 0 | 560 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,335 | 678 | 0 | 2,013 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 572 | 445 | 0 | 1,017 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 396 | 0 | 0 | 396 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 | 540 | 0 | 560 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 19 | 0 | 0 | 19 | 2,237 | 0 | 0 | 2,237 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 0 | 10 | 792 | 0 | 0 | 792 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,371 | 0 | 0 | 2,371 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 376 | 60 | 0 | 436 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 782 | 0 | 0 | 782 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 33 | 0 | 0 | 33 | 2,404 | 0 | 0 | 2,404 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 250 | 0 | 0 | 250 | 626 | 60 | 0 | 686 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 389 | 0 | 0 | 389 | 389 | 60 | 0 | 449 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 701 | 0 | 0 | 701 | 12,750 | 4,830 | 52 | 17,632 |

**Tabel 9.1 : Luas Lahan Sawah Irigasi Kabupaten
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | IRIGASI TEKNIS | | | | IRIGASI 1/2 TEKNIS | | | |
|---------------|-----------------------|--|-------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 | 010 SUNGAI KANAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 329 | 0 | 329 |
| 2 | 020 TORGAMBA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 030 KOTA PINANG | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | 040 SILANGKITANG | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 050 BILAH HULU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | 060 KAMPUNG RAKYAT | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | 070 PANGKATAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | 080 BILAH BARAT | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | 090 NA IX-X | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | 100 AEK NATAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 150 | 0 | 150 |
| 11 | 110 AEK KUO | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 350 | 0 | 350 |
| 12 | 120 MARBAU | 0 | 1345 | 0 | 1,345 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13 | 130 BILAH HLR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 14 | 140 PANAI HULU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 15 | 150 PANAI TENGAH | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 16 | 160 PANAI HILIR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 17 | 170 KUALUH HILIR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 18 | 180 KUALUH SELATAN | 0 | 487 | 0 | 487 | 0 | 555 | 0 | 555 |
| 19 | 190 KUALUH HULU | 0 | 305 | 0 | 305 | 0 | 152 | 0 | 152 |
| 20 | 200 KUALUH LEIDONG | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21 | 210 RANTAU SELATAN | 0 | 50 | 0 | 50 | 0 | 20 | 0 | 20 |
| 22 | 220 RANTAU UTARA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| JUMLAH | | 0 | 2,187 | 0 | 2,187 | 0 | 1,556 | 0 | 1,556 |

**Labuhan Batu Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| IRIGASI SEDERHANA | | | | IRIGASI DESA/NON PU | | | | JUMLAH SAWAH IRIGASI | | | |
|--|------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 329 | 0 | 329 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 180 | 0 | 180 | 0 | 180 | 0 | 180 |
| 0 | 116 | 0 | 116 | 0 | 45 | 0 | 45 | 0 | 161 | 0 | 161 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 300 | 0 | 300 | 0 | 450 | 0 | 450 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 350 | 0 | 350 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,345 | 0 | 1,345 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 236 | 0 | 236 | 0 | 210 | 0 | 210 | 0 | 1,488 | 0 | 1,488 |
| 0 | 166 | 0 | 166 | 0 | 294 | 0 | 294 | 0 | 917 | 0 | 917 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 130 | 0 | 130 | 0 | 192 | 0 | 192 | 0 | 392 | 0 | 392 |
| 0 | 275 | 0 | 275 | 0 | 48 | 0 | 48 | 0 | 323 | 0 | 323 |
| 0 | 923 | 0 | 923 | 0 | 1,269 | 0 | 1,269 | 0 | 5,935 | 0 | 5,935 |

**Tabel 9.2 : Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kabupaten
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | TADAH HUJAN | | | | PASANG SURUT | | | |
|---------------|-----------------------|--|--------------|--------------|---------------|--|----------|-------------|--------------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 | 010 SUNGAI KANAN | 603 | 0 | 0 | 603 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 020 TORGAMBA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 030 KOTA PINANG | 350 | 0 | 0 | 350 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | 040 SILANGKITANG | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 050 BILAH HULU | 0 | 50 | 0 | 50 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | 060 KAMPUNG RAKYAT | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | 070 PANGKATAN | 189 | 0 | 0 | 189 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | 080 BILAH BARAT | 450 | 678 | 0 | 1,128 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | 090 NA IX-X | 50 | 0 | 0 | 50 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | 100 AEK NATAS | 175 | 1926 | 1,350 | 3,451 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | 110 AEK KUO | 0 | 125 | 0 | 125 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 12 | 120 MARBAU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13 | 130 BILAH HLR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 14 | 140 PANAI HULU | 1644 | 0 | 0 | 1,644 | 1385 | 0 | 0 | 1,385 |
| 15 | 150 PANAI TENGAH | 2172 | 0 | 0 | 2,172 | 1615 | 0 | 0 | 1,615 |
| 16 | 160 PANAI HILIR | 8305 | 0 | 0 | 8,305 | 365 | 0 | 0 | 365 |
| 17 | 170 KUALUH HILIR | 17714 | 0 | 0 | 17,714 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 18 | 180 KUALUH SELATAN | 0 | 1775 | 0 | 1,775 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 19 | 190 KUALUH HULU | 419 | 599 | 344 | 1,362 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 20 | 200 KUALUH LEIDONG | 7160 | 0 | 0 | 7,160 | 625 | 0 | 0 | 625 |
| 21 | 210 RANTAU SELATAN | 0 | 60 | 0 | 60 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 22 | 220 RANTAU UTARA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| JUMLAH | | 39,231 | 5,213 | 1,694 | 46,138 | 3,990 | 0 | 0 | 3,990 |

**Labuhan Batu Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| LEBAK POLDER & LAIN-LAIN | | | | JUMLAH SAWAH NON IRIGASI | | | | JUMLAH LAHAN SAWAH | | | |
|--|------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|--|--------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 603 | 0 | 0 | 603 | 603 | 329 | 0 | 932 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 350 | 0 | 0 | 350 | 350 | 0 | 0 | 350 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 50 | 0 | 50 | 0 | 50 | 0 | 50 |
| 0 | 50 | 200 | 250 | 0 | 50 | 200 | 250 | 0 | 50 | 200 | 250 |
| 0 | 92 | 0 | 92 | 189 | 92 | 0 | 281 | 189 | 92 | 0 | 281 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 450 | 678 | 0 | 1,128 | 450 | 858 | 0 | 1,308 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 50 | 0 | 0 | 50 | 50 | 161 | 0 | 211 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 175 | 1,926 | 1,350 | 3,451 | 175 | 2,376 | 1,350 | 3,901 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 125 | 0 | 125 | 0 | 475 | 0 | 475 |
| 0 | 0 | 210 | 210 | 0 | 0 | 210 | 210 | 0 | 1,345 | 210 | 1,555 |
| 2983 | 135 | 0 | 3,118 | 2,983 | 135 | 0 | 3,118 | 2,983 | 135 | 0 | 3,118 |
| 1808 | 0 | 0 | 1,808 | 4,837 | 0 | 0 | 4,837 | 4,837 | 0 | 0 | 4,837 |
| 2198 | 0 | 0 | 2,198 | 5,985 | 0 | 0 | 5,985 | 5,985 | 0 | 0 | 5,985 |
| 435 | 0 | 945 | 1,380 | 9,105 | 0 | 945 | 10,050 | 9,105 | 0 | 945 | 10,050 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 17,714 | 0 | 0 | 17,714 | 17,714 | 0 | 0 | 17,714 |
| 118 | 0 | 0 | 118 | 118 | 1,775 | 0 | 1,893 | 118 | 3,263 | 0 | 3,381 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 419 | 599 | 344 | 1,362 | 419 | 1,516 | 344 | 2,279 |
| 50 | 0 | 1770 | 1,820 | 7,835 | 0 | 1,770 | 9,605 | 7,835 | 0 | 1,770 | 9,605 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 60 | 0 | 60 | 0 | 452 | 0 | 452 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 323 | 0 | 323 |
| 7,592 | 277 | 3,125 | 10,994 | 50,813 | 5,490 | 4,819 | 61,122 | 50,813 | 11,425 | 4,819 | 67,057 |

**Tabel 10.1 : Luas Lahan Sawah Irigasi Kabupaten
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | IRIGASI TEKNIS | | | | IRIGASI 1/2 TEKNIS | | | |
|--------------------|-----------------------|--|-------|----------------|--------|--|-------|----------------|--------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 | 010 BP MANDOGÉ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 020 BANDAR PULAU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 030 PULAU RAKYAT | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | 031 AEK KUASAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 040 SEI KEPAYANG | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | 050 TANJUNG BALAI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | 060 SIMPANG EMPAT | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | 070 AIR BATU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | 080 BUNTU PANE | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 450 | 8 | 465 |
| 10 | 090 MERANTI | 0 | 1,140 | 40 | 1,180 | 0 | 1,918 | 0 | 1,918 |
| 11 | 100 AIR JOMAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 | 71 | 118 | 200 |
| 12 | 110 TANJUNG TIRAM | 0 | 0 | 0 | 0 | 40 | 85 | 0 | 125 |
| 13 | 111 SEI BALAI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,269 | 0 | 1,269 |
| 14 | 120 TALAWI | 0 | 150 | 0 | 150 | 0 | 760 | 0 | 760 |
| 15 | 130 LIMA PULUH | 0 | 1,361 | 0 | 1,361 | 0 | 98 | 0 | 98 |
| 16 | 140 AIR PUTIHH | 0 | 4,613 | 0 | 4,613 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 17 | 141 SEI SUKA | 139 | 1,121 | 251 | 1,511 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 18 | 150 MEDANG DERAS | 108 | 35 | 60 | 203 | 967 | 0 | 860 | 1,827 |
| 19 | 160 KISARAN BARAT | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 20 | 170 KISARAN TIMUR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| J U M L A H | | 247 | 8,420 | 351 | 9,018 | 1,025 | 4,651 | 986 | 6,662 |

**Asahan Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| IRIGASI SEDERHANA | | | | IRIGASI DESA/NON PU | | | | JUMLAH SAWAH IRIGASI | | | |
|--|-------|-------------|--------|--|------|-------------|--------|--|--------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 40 | 0 | 95 | 135 | 40 | 0 | 95 | 135 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 115 | 50 | 165 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 115 | 50 | 165 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 198 | 0 | 198 | 0 | 115 | 0 | 115 | 7 | 763 | 8 | 778 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3,058 | 40 | 3,098 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 | 71 | 118 | 200 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 40 | 85 | 0 | 125 |
| 0 | 905 | 0 | 905 | 0 | 83 | 27 | 110 | 0 | 2,257 | 27 | 2,284 |
| 0 | 385 | 0 | 385 | 0 | 255 | 0 | 255 | 0 | 1,550 | 0 | 1,550 |
| 0 | 1,404 | 0 | 1,404 | 0 | 131 | 0 | 131 | 0 | 2,994 | 0 | 2,994 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4,613 | 0 | 4,613 |
| 0 | 135 | 250 | 385 | 0 | 178 | 150 | 328 | 139 | 1,434 | 651 | 2,224 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,075 | 35 | 920 | 2,030 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 3,142 | 300 | 3,442 | 40 | 762 | 272 | 1,074 | 1,312 | 16,975 | 1,909 | 20,196 |

**Tabel 10.2 : Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kabupaten
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | TADAH HUJAN | | | | PASANG SURUT | | | |
|--------------------|-----------------------|--|--------------|--------------|---------------|--|----------|-------------|----------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 | 010 BP MANDOGÉ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 020 BANDAR PULAU | 30 | 0 | 0 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 030 PULAU RAKYAT | 95 | 0 | 205 | 300 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | 031 AEK KUASAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 040 SEI KEPAYANG | 2,085 | 680 | 595 | 3,360 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | 050 TANJUNG BALAI | 0 | 0 | 112 | 112 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | 060 SIMPANG EMPAT | 115 | 0 | 575 | 690 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | 070 AIR BATU | 230 | 180 | 100 | 510 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | 080 BUNTU PANE | 367 | 0 | 275 | 642 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | 090 MERANTI | 0 | 1,244 | 0 | 1,244 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | 100 AIR JOMAN | 170 | 0 | 1,010 | 1,180 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 12 | 110 TANJUNG TIRAM | 1,520 | 40 | 175 | 1,735 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13 | 111 SEI BALAI | 0 | 750 | 0 | 750 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 14 | 120 TALAWI | 115 | 90 | 210 | 415 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 15 | 130 LIMA PULUH | 82 | 704 | 0 | 786 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 16 | 140 AIR PUTIHI | 0 | 0 | 205 | 205 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 17 | 141 SEI SUKA | 0 | 0 | 285 | 285 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 18 | 150 MEDANG DERAS | 1,080 | 605 | 0 | 1,685 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 19 | 160 KISARAN BARAT | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 20 | 170 KISARAN TIMUR | 0 | 0 | 60 | 60 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| J U M L A H | | 5,889 | 4,293 | 3,807 | 13,989 | 0 | 0 | 0 | 0 |

**Asahan Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| LEBAK POLDER & LAIN-LAIN | | | | JUMLAH SAWAH NON IRIGASI | | | | JUMLAH LAHAN SAWAH | | | |
|--|------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|--|--------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 30 | 0 | 0 | 30 | 70 | 0 | 95 | 165 |
| 30 | 0 | 25 | 55 | 125 | 0 | 230 | 355 | 125 | 0 | 230 | 355 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 2,085 | 680 | 595 | 3,360 | 2,085 | 680 | 595 | 3,360 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 112 | 112 | 0 | 0 | 112 | 112 |
| 25 | 0 | 51 | 76 | 140 | 0 | 626 | 766 | 140 | 115 | 676 | 931 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 230 | 180 | 100 | 510 | 230 | 180 | 100 | 510 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 367 | 0 | 275 | 642 | 374 | 763 | 283 | 1,420 |
| 0 | 0 | 160 | 160 | 0 | 1,244 | 160 | 1,404 | 0 | 4,302 | 200 | 4,502 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 170 | 0 | 1,010 | 1,180 | 181 | 71 | 1,128 | 1,380 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 1,520 | 40 | 175 | 1,735 | 1,560 | 125 | 175 | 1,860 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 750 | 0 | 750 | 0 | 3,007 | 27 | 3,034 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 115 | 90 | 210 | 415 | 115 | 1,640 | 210 | 1,965 |
| 0 | 0 | 128 | 128 | 82 | 704 | 128 | 914 | 82 | 3,698 | 128 | 3,908 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 205 | 205 | 0 | 4,613 | 205 | 4,818 |
| 0 | 0 | 461 | 461 | 0 | 0 | 746 | 746 | 139 | 1,434 | 1,397 | 2,970 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 1,080 | 605 | 0 | 1,685 | 2,155 | 640 | 920 | 3,715 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 60 | 60 | 0 | 0 | 60 | 60 |
| 55 | 0 | 825 | 880 | 5,944 | 4,293 | 4,632 | 14,869 | 7,256 | 21,268 | 6,541 | 35,065 |

Tabel 11.1 : Luas Lahan Sawah Irigasi Kabupaten
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun

| No | Kode & Nama Kecamatan | IRIGASI TEKNIS | | | | IRIGASI 1/2 TEKNIS | | | |
|---------------|---------------------------|--|--------|-------------|--------|--|-----|-------------|--------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | (10) |
| 1 | 010 SILIMAKUTA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 011 PEM SILIMAKUTA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 020 PURBA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | 021 HARANGGAOL HORISON | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 030 DOLOK PARDAMEAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | 040 SIDAMANIK | 0 | 2,240 | 0 | 2,240 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | 041 PEMATANG SIDAMANIK | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 287 | 0 | 287 |
| 8 | 050 GIRSANG S BOLON | 0 | 0 | 0 | 0 | 130 | 0 | 0 | 130 |
| 9 | 060 TANAH JAWA | 239 | 3,990 | 0 | 4,229 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | 061 HATONDUHAN | 0 | 2,754 | 0 | 2,754 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | 070 DOLOK PANRIBUAN | 0 | 1,960 | 809 | 2,769 | 0 | 343 | 345 | 688 |
| 12 | 080 JORLANG HATARAN | 0 | 2,218 | 151 | 2,369 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13 | 090 PANE | 0 | 2,165 | 0 | 2,165 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 14 | 091 PANOMBEIAN PANEI | 0 | 1,937 | 0 | 1,937 | 0 | 93 | 0 | 93 |
| 15 | 100 RAYA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 16 | 110 DOLOK SILAU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 17 | 120 SILAU KAHEAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 18 | 130 RAYA KAHEAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 19 | 140 TAPIAN DOLOK | 0 | 65 | 67 | 132 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 20 | 150 DOLOK BATUNANGAR | 0 | 535 | 0 | 535 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21 | 160 SIANTAR | 0 | 2,058 | 0 | 2,058 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 22 | 161 GUNUNG MALELA | 0 | 3,890 | 0 | 3,890 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 23 | 162 GUNUNG MALIGAS | 0 | 807 | 0 | 807 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 24 | 170 HUTABAYU RAJA | 952 | 4,079 | 0 | 5,031 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 25 | 171 JAWA MARAJA BAH JAMBI | 0 | 2,426 | 0 | 2,426 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 26 | 180 PEMATANG BANDAR | 43 | 3,448 | 0 | 3,491 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 27 | 181 BANDAR HULUAN | 0 | 660 | 0 | 660 | 100 | 0 | 0 | 100 |
| 28 | 190 BANDAR | 0 | 940 | 0 | 940 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 29 | 191 BANDAR MASILAM | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30 | 200 BOSAR MALIGAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 31 | 210 UJUNG PADANG | 0 | 818 | 0 | 818 | 0 | 200 | 0 | 200 |
| JUMLAH | | 1,234 | 36,990 | 1,027 | 39,251 | 230 | 923 | 345 | 1,498 |

**Simalungun Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| IRIGASI SEDERHANA | | | | IRIGASI DESA/NON PU | | | | JUMLAH SAWAH IRIGASI | | | |
|--|------|-------------|--------|--|------|-------------|--------|--|--------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (11) | (12) | (13) | (14) | (16) | (17) | (18) | (19) | (21) | (22) | (23) | (24) |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 85 | 0 | 70 | 155 | 85 | 0 | 70 | 155 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 35 | 0 | 75 | 110 | 35 | 0 | 75 | 110 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 8 | 10 | 2 | 0 | 8 | 10 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,240 | 0 | 2,240 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 185 | 0 | 185 | 0 | 472 | 0 | 472 |
| 91 | 0 | 0 | 91 | 69 | 15 | 0 | 84 | 290 | 15 | 0 | 305 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 239 | 3,990 | 0 | 4,229 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,754 | 0 | 2,754 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,303 | 1,154 | 3,457 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,218 | 151 | 2,369 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,165 | 0 | 2,165 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,030 | 0 | 2,030 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 905 | 0 | 0 | 905 | 905 | 0 | 0 | 905 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 250 | 0 | 0 | 250 | 250 | 0 | 0 | 250 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 210 | 0 | 210 | 0 | 210 | 0 | 210 |
| 20 | 0 | 0 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 | 65 | 67 | 152 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 253 | 0 | 253 | 0 | 788 | 0 | 788 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,058 | 0 | 2,058 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 22 | 0 | 22 | 0 | 3,912 | 0 | 3,912 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 807 | 0 | 807 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 952 | 4,079 | 0 | 5,031 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,426 | 0 | 2,426 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 43 | 3,448 | 0 | 3,491 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | 660 | 0 | 760 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 940 | 0 | 940 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 383 | 0 | 0 | 383 | 383 | 0 | 0 | 383 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 330 | 0 | 330 | 0 | 50 | 0 | 50 | 0 | 1,398 | 0 | 1,398 |
| 111 | 330 | 0 | 441 | 1,729 | 735 | 153 | 2,617 | 3,304 | 38,978 | 1,525 | 43,807 |

**Tabel 11.2 : Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kabupaten
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | TADAH HUJAN | | | | PASANG SURUT | | | |
|---------------|---------------------------|--|-----|----------------|--------|--|-----|----------------|--------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 | 010 SILIMAKUTA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 011 PEM SILIMAKUTA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 020 PURBA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | 021 HARANGGAOL HORISON | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 030 DOLOK PARDAMEAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | 040 SIDAMANIK | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | 041 PEMATANG SIDAMANIK | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | 050 GIRSANG S BOLON | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | 060 TANAH JAWA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | 061 HATONDUHAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | 070 DOLOK PANRIBUAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 12 | 080 JORLANG HATARAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13 | 090 PANE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 14 | 091 PANOMBEIAN PANEI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 15 | 100 RAYA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 16 | 110 DOLOK SILAU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 17 | 120 SILAU KAHEAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 18 | 130 RAYA KAHEAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 19 | 140 TAPIAN DOLOK | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 20 | 150 DOLOK BATUNANGAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21 | 160 SIANTAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 22 | 161 GUNUNG MALELA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 23 | 162 GUNUNG MALIGAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 24 | 170 HUTABAYU RAJA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 25 | 171 JAWA MARAJA BAH JAMBI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 26 | 180 PEMATANG BANDAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 27 | 181 BANDAR HULUAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 28 | 190 BANDAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 29 | 191 BANDAR MASILAM | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 30 | 200 BOSAR MALIGAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 31 | 210 UJUNG PADANG | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| JUMLAH | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

**Simalungun Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| LEBAK POLDER & LAIN-LAIN | | | | JUMLAH SAWAH NON IRIGASI | | | | JUMLAH LAHAN SAWAH | | | |
|--|------|-------------|--------|--|------|-------------|--------|--|--------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 85 | 0 | 70 | 155 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 35 | 0 | 75 | 110 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 8 | 10 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,240 | 0 | 2,240 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 472 | 0 | 472 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 290 | 15 | 0 | 305 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 239 | 3,990 | 0 | 4,229 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,754 | 0 | 2,754 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,303 | 1,154 | 3,457 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,218 | 151 | 2,369 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,165 | 0 | 2,165 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,030 | 0 | 2,030 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 905 | 0 | 0 | 905 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 250 | 0 | 0 | 250 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 210 | 0 | 210 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 | 65 | 67 | 152 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 788 | 0 | 788 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,058 | 0 | 2,058 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3,912 | 0 | 3,912 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 807 | 0 | 807 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 952 | 4,079 | 0 | 5,031 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,426 | 0 | 2,426 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 43 | 3,448 | 0 | 3,491 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | 660 | 0 | 760 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 940 | 0 | 940 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 383 | 0 | 0 | 383 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,398 | 0 | 1,398 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3,304 | 37,580 | 1,525 | 42,409 |

**Tabel 12.1 : Luas Lahan Sawah Irigasi Kabupaten
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | IRIGASI TEKNIS | | | | IRIGASI 1/2 TEKNIS | | | |
|--------------------|----------------------------|--|-----|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 | 030 SIDIKALANG | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 981 | 0 | 981 |
| 2 | 031 BERAMPU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 680 | 0 | 680 |
| 3 | 032 SITINJO | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 200 | 0 | 200 |
| 4 | 040 PARBULUAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 71 | 295 | 0 | 366 |
| 5 | 050 SUMBUL | 0 | 0 | 0 | 0 | 820 | 537 | 0 | 1,357 |
| 6 | 051 SILAHISABUNGAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | 060 SILIMA PUNGGGA-PUNGGGA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 515 | 0 | 515 |
| 8 | 061 LAE PARIIRA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1235 | 0 | 1,235 |
| 9 | 070 SIEMPAT NEMPU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 615 | 0 | 615 |
| 10 | 080 SIEMPAT NEMPU HULU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 250 | 0 | 250 |
| 11 | 090 SIEMPAT NEMPU HILIR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 120 | 0 | 120 |
| 12 | 100 TIGA LINGGA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13 | 101 GUNUNG SITEMBER | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 14 | 110 PEGAGAN HILIR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 120 | 0 | 120 |
| 15 | 120 TANAH PINEM | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| J U M L A H | | 0 | 0 | 0 | 0 | 891 | 5,548 | 0 | 6,439 |

**Dairi Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| IRIGASI SEDERHANA | | | | IRIGASI DESA/NON PU | | | | JUMLAH SAWAH IRIGASI | | | |
|--|------|-------------|--------|--|------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 981 | 0 | 981 |
| 0 | 405 | 0 | 405 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,085 | 0 | 1,085 |
| 40 | 0 | 0 | 40 | 15 | 0 | 0 | 15 | 55 | 200 | 0 | 255 |
| 330 | 0 | 0 | 330 | 70 | 0 | 0 | 70 | 471 | 295 | 0 | 766 |
| 813 | 0 | 0 | 813 | 536 | 0 | 0 | 536 | 2,169 | 537 | 0 | 2,706 |
| 190 | 0 | 0 | 190 | 30 | 0 | 0 | 30 | 220 | 0 | 0 | 220 |
| 0 | 130 | 0 | 130 | 0 | 58 | 0 | 58 | 0 | 703 | 0 | 703 |
| 0 | 110 | 0 | 110 | 0 | 80 | 0 | 80 | 0 | 1,425 | 0 | 1,425 |
| 0 | 80 | 0 | 80 | 0 | 58 | 0 | 58 | 0 | 753 | 0 | 753 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | 0 | 0 | 15 | 15 | 250 | 0 | 265 |
| 0 | 160 | 0 | 160 | 0 | 46 | 0 | 46 | 0 | 326 | 0 | 326 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 120 | 0 | 120 | 0 | 120 | 0 | 120 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 80 | 0 | 80 | 241 | 134 | 0 | 375 | 241 | 334 | 0 | 575 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 45 | 0 | 45 | 0 | 45 | 0 | 45 |
| 1,373 | 965 | 0 | 2,338 | 907 | 541 | 0 | 1,448 | 3,171 | 7,054 | 0 | 10,225 |

**Tabel 12.2 : Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kabupaten
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | TADAH HUJAN | | | | PASANG SURUT | | | |
|--------------------|----------------------------|--|-----|-------------|--------|--|-----|-------------|--------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 | 030 SIDIKALANG | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 031 BERAMPU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 032 SITINJO | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | 040 PARBULUAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 050 SUMBUL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | 051 SILAHISABUNGAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | 060 SILIMA PUNGGGA-PUNGGGA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | 061 LAE PARIIRA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | 070 SIEMPAT NEMPU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | 080 SIEMPAT NEMPU HULU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | 090 SIEMPAT NEMPU HILIR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 12 | 100 TIGA LINGGA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13 | 101 GUNUNG SITEMBER | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 14 | 110 PEGAGAN HILIR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 15 | 120 TANAH PINEM | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| J U M L A H | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

**Dairi Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| LEBAK POLDER & LAIN-LAIN | | | | JUMLAH SAWAH NON IRIGASI | | | | JUMLAH LAHAN SAWAH | | | |
|--|------|-------------|--------|--|------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 981 | 0 | 981 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,085 | 0 | 1,085 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 55 | 200 | 0 | 255 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 471 | 295 | 0 | 766 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,169 | 537 | 0 | 2,706 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 220 | 0 | 0 | 220 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 703 | 0 | 703 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,425 | 0 | 1,425 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 753 | 0 | 753 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | 250 | 0 | 265 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 326 | 0 | 326 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 120 | 0 | 120 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 241 | 334 | 0 | 575 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 45 | 0 | 45 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3,171 | 7,054 | 0 | 10,225 |

**Tabel 13.1 : Luas Lahan Sawah Irigasi Kabupaten
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | IRIGASI TEKNIS | | | | IRIGASI 1/2 TEKNIS | | | |
|--------------------|-----------------------|--|----------|----------------|----------|--|--------------|----------------|--------------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 | 010 MARDINDING | 0 | 0 | 0 | 0 | 900 | 100 | 0 | 1,000 |
| 2 | 020 LAU BALENG | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 030 TIGA BINANGA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 460 | 0 | 460 |
| 4 | 040 JUHAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 050 MUNTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 423 | 748 | 160 | 1,331 |
| 6 | 060 KUTA BULUH | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | 070 PAYUNG | 0 | 0 | 0 | 0 | 730 | 70 | 0 | 800 |
| 8 | 080 SIMPANG EMPAT | 0 | 0 | 0 | 0 | 75 | 0 | 174 | 249 |
| 9 | 090 KABANJAHE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | 100 BERASTAGI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | 110 TIGA PANAHA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 435 | 435 |
| 12 | 120 MEREK | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13 | 130 BARUS JAHE | 0 | 0 | 0 | 0 | 350 | 0 | 30 | 380 |
| J U M L A H | | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,478 | 1,378 | 799 | 4,655 |

**Karo Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| IRIGASI SEDERHANA | | | | IRIGASI DESA/NON PU | | | | JUMLAH SAWAH IRIGASI | | | |
|--|-------|-------------|--------|--|------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 902 | 260 | 0 | 1,162 | 1,802 | 360 | 0 | 2,162 |
| 0 | 700 | 0 | 700 | 1350 | 0 | 0 | 1,350 | 1,350 | 700 | 0 | 2,050 |
| 0 | 120 | 0 | 120 | 47 | 0 | 0 | 47 | 47 | 580 | 0 | 627 |
| 0 | 600 | 166 | 766 | 250 | 300 | 0 | 550 | 250 | 900 | 166 | 1,316 |
| 200 | 215 | 0 | 415 | 50 | 75 | 0 | 125 | 673 | 1,038 | 160 | 1,871 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 | 0 | 20 | 0 | 20 | 0 | 20 |
| 37 | 0 | 20 | 57 | 81 | 0 | 0 | 81 | 848 | 70 | 20 | 938 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 74 | 74 | 75 | 0 | 248 | 323 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 60 | 0 | 20 | 80 | 0 | 0 | 0 | 0 | 60 | 0 | 20 | 80 |
| 0 | 0 | 90 | 90 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 525 | 525 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 90 | 15 | 322 | 427 | 90 | 15 | 322 | 427 |
| 470 | 0 | 20 | 490 | 30 | 0 | 35 | 65 | 850 | 0 | 85 | 935 |
| 767 | 1,635 | 316 | 2,718 | 2,800 | 670 | 431 | 3,901 | 6,045 | 3,683 | 1,546 | 11,274 |

**Tabel 13.2 : Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kabupaten
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | TADAH HUJAN | | | | PASANG SURUT | | | |
|--------------------|-----------------------|--|-----|-------------|--------|--|-----|-------------|--------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 | 010 MARDINDING | 200 | 0 | 0 | 200 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 020 LAU BALENG | 144 | 0 | 0 | 144 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 030 TIGA BINANGA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | 040 JUHAR | 65 | 0 | 0 | 65 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 050 MUNTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | 060 KUTA BULUH | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | 070 PAYUNG | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | 080 SIMPANG EMPAT | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | 090 KABANJAHE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | 100 BERASTAGI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | 110 TIGA PANAHA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 12 | 120 MEREK | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13 | 130 BARUS JAHE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| J U M L A H | | 409 | 0 | 0 | 409 | 0 | 0 | 0 | 0 |

**Karo Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| LEBAK POLDER & LAIN-LAIN | | | | JUMLAH SAWAH NON IRIGASI | | | | JUMLAH LAHAN SAWAH | | | |
|--|------|-------------|--------|--|------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 200 | 0 | 0 | 200 | 2,002 | 360 | 0 | 2,362 |
| 0 | 0 | 26 | 26 | 144 | 0 | 26 | 170 | 1,494 | 700 | 26 | 2,220 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 47 | 580 | 0 | 627 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 65 | 0 | 0 | 65 | 315 | 900 | 166 | 1,381 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 673 | 1,038 | 160 | 1,871 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 | 0 | 20 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 848 | 70 | 20 | 938 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 75 | 0 | 248 | 323 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 60 | 0 | 20 | 80 |
| 0 | 0 | 619 | 619 | 0 | 0 | 619 | 619 | 0 | 0 | 1,144 | 1,144 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 90 | 15 | 322 | 427 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 850 | 0 | 85 | 935 |
| 0 | 0 | 645 | 645 | 409 | 0 | 645 | 1,054 | 6,454 | 3,683 | 2,191 | 12,328 |

**Tabel 14.1 : Luas Lahan Sawah Irigasi Kabupaten
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | IRIGASI TEKNIS | | | | IRIGASI 1/2 TEKNIS | | | |
|--------------------|-----------------------|--|----------|-------------|----------|--|---------------|-------------|---------------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 | 010 GUNUNG MERIAH | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 020 STM HULU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 030 SIBOLANGIT | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 120 | 0 | 120 |
| 4 | 040 KUTALIMBARU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 50 | 50 |
| 5 | 050 PANCUR BATU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 30 | 119 | 149 |
| 6 | 060 NAMO RAMBE | 0 | 0 | 0 | 0 | 675 | 171 | 85 | 931 |
| 7 | 070 BIRU-BIRU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | 080 STM HILIR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 135 | 0 | 135 |
| 9 | 090 BANGUN PURBA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | 190 GALANG | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 764 | 0 | 764 |
| 11 | 200 TANJUNG MORAWA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 360 | 0 | 360 |
| 12 | 210 PATUMBAK | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 85 | 0 | 85 |
| 13 | 220 DELI TUA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 14 | 230 SUNGGAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 677 | 1387 | 0 | 2,064 |
| 15 | 240 HAMPARAN PERAK | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 250 | 0 | 250 |
| 16 | 250 LABUHAN DELI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 17 | 260 PERCUT S TUAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2440 | 0 | 2,440 |
| 18 | 270 BATANG KUIS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 19 | 280 PANTAI LABU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 920 | 0 | 920 |
| 20 | 290 BERINGIN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1663 | 0 | 1,663 |
| 22 | 300 LUBUK PAKAM | 0 | 0 | 0 | 0 | 45 | 1396 | 0 | 1,441 |
| 23 | 310 PAGAR MERBAU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1838 | 0 | 1,838 |
| J U M L A H | | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,397 | 11,559 | 254 | 13,210 |

**Deli Serdang Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| IRIGASI SEDERHANA | | | | IRIGASI DESA/NON PU | | | | JUMLAH SAWAH IRIGASI | | | |
|--|-------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|--|--------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 150 | 0 | 0 | 150 | 150 | 0 | 0 | 150 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 350 | 163 | 0 | 513 | 350 | 163 | 0 | 513 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 250 | 380 | 0 | 630 | 250 | 500 | 0 | 750 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1245 | 33 | 1,278 | 0 | 1,245 | 83 | 1,328 |
| 70 | 114 | 0 | 184 | 0 | 20 | 160 | 180 | 70 | 164 | 279 | 513 |
| 0 | 0 | 70 | 70 | 0 | 235 | 225 | 460 | 675 | 406 | 380 | 1,461 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 510 | 0 | 510 | 0 | 510 | 0 | 510 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 565 | 0 | 565 | 0 | 700 | 0 | 700 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 190 | 0 | 190 | 0 | 190 | 0 | 190 |
| 0 | 140 | 0 | 140 | 0 | 100 | 0 | 100 | 0 | 1,004 | 0 | 1,004 |
| 20 | 1457 | 0 | 1,477 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 | 1,817 | 0 | 1,837 |
| 0 | 20 | 0 | 20 | 0 | 110 | 0 | 110 | 0 | 215 | 0 | 215 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 412 | 0 | 412 | 677 | 1,799 | 0 | 2,476 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 700 | 500 | 0 | 1,200 | 700 | 750 | 0 | 1,450 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 400 | 0 | 400 | 0 | 400 | 0 | 400 |
| 0 | 140 | 0 | 140 | 0 | 240 | 0 | 240 | 0 | 2,820 | 0 | 2,820 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 920 | 0 | 920 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 250 | 0 | 250 | 0 | 1,913 | 0 | 1,913 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 45 | 1,396 | 0 | 1,441 |
| 0 | 352 | 0 | 352 | 0 | 60 | 0 | 60 | 0 | 2,250 | 0 | 2,250 |
| 90 | 2,223 | 70 | 2,383 | 1,450 | 5,380 | 418 | 7,248 | 2,937 | 19,162 | 742 | 22,841 |

**Tabel 14.2 : Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kabupaten
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | TADAH HUJAN | | | | PASANG SURUT | | | |
|--------------------|-----------------------|--|-------|-------------|--------|--|-----|-------------|--------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 | 010 GUNUNG MERIAH | 10 | 429 | 0 | 439 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 020 STM HULU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 030 SIBOLANGIT | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | 040 KUTALIMBARU | 250 | 0 | 200 | 450 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 050 PANCUR BATU | 0 | 191 | 60 | 251 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | 060 NAMO RAMBE | 0 | 125 | 0 | 125 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | 070 BIRU-BIRU | 0 | 48 | 0 | 48 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | 080 STM HILIR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | 090 BANGUN PURBA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| #### | 190 GALANG | 0 | 11 | 0 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| #### | 200 TANJUNG MORAWA | 0 | 680 | 0 | 680 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| #### | 210 PATUMBAK | 139 | 389 | 0 | 528 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| #### | 220 DELI TUA | 0 | 31 | 0 | 31 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| #### | 230 SUNGGAL | 118 | 0 | 0 | 118 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| #### | 240 HAMPARAN PERAK | 2500 | 2450 | 499 | 5,449 | 111 | 0 | 0 | 111 |
| #### | 250 LABUHAN DELI | 2443 | 2025 | 0 | 4,468 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| #### | 260 PERCUT S TUAN | 2516 | 0 | 0 | 2,516 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| #### | 270 BATANG KUIS | 1015 | 0 | 0 | 1,015 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| #### | 280 PANTAI LABU | 1412 | 1562 | 0 | 2,974 | 570 | 0 | 0 | 570 |
| #### | 290 BERINGIN | 0 | 605 | 0 | 605 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| #### | 300 LUBUK PAKAM | 7 | 45 | 0 | 52 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| #### | 310 PAGAR MERBAU | 0 | 44 | 0 | 44 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| J U M L A H | | 10,410 | 8,635 | 759 | 19,804 | 681 | 0 | 0 | 681 |

**Deli Serdang Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| LEBAK POLDER & LAIN-LAIN | | | | JUMLAH SAWAH NON IRIGASI | | | | JUMLAH LAHAN SAWAH | | | |
|--|------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|--|--------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 429 | 0 | 439 | 160 | 429 | 0 | 589 |
| 0 | 94 | 0 | 94 | 0 | 94 | 0 | 94 | 350 | 257 | 0 | 607 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 250 | 500 | 0 | 750 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 250 | 0 | 200 | 450 | 250 | 1,245 | 283 | 1,778 |
| 0 | 0 | 80 | 80 | 0 | 191 | 140 | 331 | 70 | 355 | 419 | 844 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 125 | 0 | 125 | 675 | 531 | 380 | 1,586 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 48 | 0 | 48 | 0 | 558 | 0 | 558 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 700 | 0 | 700 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 190 | 0 | 190 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 | 0 | 11 | 0 | 1,015 | 0 | 1,015 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 680 | 0 | 680 | 20 | 2,497 | 0 | 2,517 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 139 | 389 | 0 | 528 | 139 | 604 | 0 | 743 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 31 | 0 | 31 | 0 | 31 | 0 | 31 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 118 | 0 | 0 | 118 | 795 | 1,799 | 0 | 2,594 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 2,611 | 2,450 | 499 | 5,560 | 3,311 | 3,200 | 499 | 7,010 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 2,443 | 2,025 | 0 | 4,468 | 2,443 | 2,425 | 0 | 4,868 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 2,516 | 0 | 0 | 2,516 | 2,516 | 2,820 | 0 | 5,336 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 1,015 | 0 | 0 | 1,015 | 1,015 | 0 | 0 | 1,015 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 1,982 | 1,562 | 0 | 3,544 | 1,982 | 2,482 | 0 | 4,464 |
| 0 | 0 | 8 | 8 | 0 | 605 | 8 | 613 | 0 | 2,518 | 8 | 2,526 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 45 | 0 | 52 | 52 | 1,441 | 0 | 1,493 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 44 | 0 | 44 | 0 | 2,294 | 0 | 2,294 |
| 0 | 94 | 88 | 182 | 11,091 | 8,729 | 847 | 20,667 | 14,028 | 27,891 | 1,589 | 43,508 |

**Tabel 15.1 : Luas Lahan Sawah Irigasi Kabupaten
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | IRIGASI TEKNIS | | | | IRIGASI 1/2 TEKNIS | | | |
|---------------|-----------------------|--|-------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 | 010 BAHOROK | 0 | 750 | 0 | 750 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 020 SALAPIAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 228 | 0 | 228 |
| 3 | 030 SEI BINGAI | 0 | 2990 | 0 | 2,990 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | 040 KUALA | 0 | 523 | 0 | 523 | 0 | 833 | 0 | 833 |
| 5 | 050 SELESAI | 0 | 162 | 0 | 162 | 0 | 736 | 0 | 736 |
| 6 | 060 BINJAI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | 070 STABAT | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | 080 WAMPU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | 090 BATANG SERANGAN | 0 | 243 | 0 | 243 | 0 | 352 | 0 | 352 |
| 10 | 100 SAWIT SEBERANG | 0 | 74 | 0 | 74 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | 110 PADANG TUALANG | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 12 | 120 HINAI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13 | 130 SECANGGANG | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 14 | 140 TANJUNG PURA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 15 | 150 GEBANG | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 16 | 160 BABALAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 17 | 170 SEI LEPAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 18 | 180 BERANDAN BARAT | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 19 | 190 BESITANG | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 20 | 200 PANGKALAN SUSU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| JUMLAH | | 0 | 4,742 | 0 | 4,742 | 0 | 2,149 | 0 | 2,149 |

**Langkat Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| IRIGASI SEDERHANA | | | | IRIGASI DESA/NON PU | | | | JUMLAH SAWAH IRIGASI | | | |
|--|------|-------------|--------|--|------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 320 | 0 | 320 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,070 | 0 | 1,070 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 128 | 0 | 128 | 0 | 356 | 0 | 356 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 29 | 0 | 29 | 0 | 3,019 | 0 | 3,019 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,356 | 0 | 1,356 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 898 | 0 | 898 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 93 | 0 | 93 | 0 | 688 | 0 | 688 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 74 | 0 | 74 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 185 | 0 | 185 | 0 | 185 | 0 | 185 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 110 | 0 | 110 | 0 | 110 | 0 | 110 |
| 0 | 320 | 0 | 320 | 0 | 545 | 0 | 545 | 0 | 7,756 | 0 | 7,756 |

**Tabel 15.2 : Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kabupaten
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | TADAH HUJAN | | | | PASANG SURUT | | | |
|---------------|-----------------------|--|---------------|-------------|---------------|--|--------------|-------------|--------------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 | 010 BAHOROK | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 020 SALAPIAN | 297 | 0 | 0 | 297 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 030 SEI BINGAI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | 040 KUALA | 118 | 0 | 0 | 118 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 050 SELESAI | 0 | 703 | 0 | 703 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | 060 BINJAI | 0 | 1538 | 0 | 1,538 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | 070 STABAT | 150 | 1213 | 180 | 1,543 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | 080 WAMPU | 392 | 904 | 83 | 1,379 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | 090 BATANG SERANGAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | 100 SAWIT SEBERANG | 32 | 0 | 0 | 32 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | 110 PADANG TUALANG | 1159 | 560 | 0 | 1,719 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 12 | 120 HINAI | 438 | 1628 | 7 | 2,073 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13 | 130 SECANGGANG | 0 | 4223 | 0 | 4,223 | 780 | 1842 | 0 | 2,622 |
| 14 | 140 TANJUNG PURA | 691 | 638 | 0 | 1,329 | 0 | 3596 | 0 | 3,596 |
| 15 | 150 GEBANG | 495 | 3570 | 0 | 4,065 | 430 | 0 | 0 | 430 |
| 16 | 160 BABALAN | 774 | 3620 | 12 | 4,406 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 17 | 170 SEI LEPAN | 0 | 1755 | 0 | 1,755 | 0 | 249 | 0 | 249 |
| 18 | 180 BERANDAN BARAT | 0 | 1362 | 0 | 1,362 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 19 | 190 BESITANG | 0 | 1400 | 0 | 1,400 | 0 | 18 | 0 | 18 |
| 20 | 200 PANGKALAN SUSU | 1912 | 1541 | 0 | 3,453 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| JUMLAH | | 6,458 | 24,655 | 282 | 31,395 | 1,210 | 5,705 | 0 | 6,915 |

**Langkat Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| LEBAK POLDER & LAIN-LAIN | | | | JUMLAH SAWAH NON IRIGASI | | | | JUMLAH LAHAN SAWAH | | | |
|--|------|-------------|--------|--|--------|-------------|--------|--|--------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,070 | 0 | 1,070 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 297 | 0 | 0 | 297 | 297 | 356 | 0 | 653 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3,019 | 0 | 3,019 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 118 | 0 | 0 | 118 | 118 | 1,356 | 0 | 1,474 |
| 0 | 169 | 0 | 169 | 0 | 872 | 0 | 872 | 0 | 1,770 | 0 | 1,770 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,538 | 0 | 1,538 | 0 | 1,538 | 0 | 1,538 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 150 | 1,213 | 130 | 1,543 | 150 | 1,213 | 180 | 1,543 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 392 | 904 | 83 | 1,379 | 392 | 904 | 83 | 1,379 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 688 | 0 | 688 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 32 | 0 | 0 | 32 | 32 | 74 | 0 | 106 |
| 523 | 0 | 0 | 523 | 1,682 | 560 | 0 | 2,242 | 1,682 | 560 | 0 | 2,242 |
| 0 | 0 | 246 | 246 | 438 | 1,628 | 253 | 2,319 | 438 | 1,813 | 253 | 2,504 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 780 | 6,065 | 0 | 6,845 | 780 | 6,065 | 0 | 6,845 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 691 | 4,234 | 0 | 4,925 | 691 | 4,234 | 0 | 4,925 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 925 | 3,570 | 0 | 4,495 | 925 | 3,570 | 0 | 4,495 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 774 | 3,620 | 12 | 4,406 | 774 | 3,620 | 12 | 4,406 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,004 | 0 | 2,004 | 0 | 2,004 | 0 | 2,004 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,362 | 0 | 1,362 | 0 | 1,362 | 0 | 1,362 |
| 0 | 26 | 0 | 26 | 0 | 1,444 | 0 | 1,444 | 0 | 1,444 | 0 | 1,444 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 1,912 | 1,541 | 0 | 3,453 | 1,912 | 1,651 | 0 | 3,563 |
| 523 | 195 | 246 | 964 | 8,191 | 30,555 | 528 | 39,274 | 8,191 | 38,311 | 528 | 47,030 |

**Tabel 16.1 : Luas Lahan Sawah Irigasi Kabupaten
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | IRIGASI TEKNIS | | | | IRIGASI 1/2 TEKNIS | | | |
|--------------------|-----------------------|--|-----|----------------|--------|--|-----|----------------|--------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 | 010 Pulau-Pulau Batu | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 011 Hibala | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 020 Teluk Dalam | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 16 | 0 | 16 |
| 4 | 030 Amandraya | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 040 Lahusa | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | 050 Gomo | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 50 | 0 | 50 |
| 7 | 090 Lolomatua | 0 | 813 | 0 | 813 | 0 | 222 | 0 | 222 |
| 8 | 100 Lolowau | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 140 | 0 | 140 |
| J U M L A H | | 0 | 813 | 0 | 813 | 0 | 428 | 0 | 428 |

**Nias Selatan Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| IRIGASI SEDERHANA | | | | IRIGASI DESA/NON PU | | | | JUMLAH SAWAH IRIGASI | | | |
|--|------|-------------|--------|--|------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 105 | 0 | 105 | 0 | 50 | 0 | 50 | 0 | 171 | 0 | 171 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 240 | 0 | 240 | 0 | 240 | 0 | 240 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 25 | 0 | 25 | 0 | 330 | 0 | 330 | 0 | 405 | 0 | 405 |
| 0 | 503 | 0 | 503 | 0 | 211 | 0 | 211 | 0 | 1,749 | 0 | 1,749 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 35 | 120 | 0 | 155 | 35 | 260 | 0 | 295 |
| 0 | 633 | 0 | 633 | 35 | 951 | 0 | 986 | 35 | 2,825 | 0 | 2,860 |

**Tabel 16.2 : Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kabupaten
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | TADAH HUJAN | | | | PASANG SURUT | | | |
|--------------------|-----------------------|--|-------|-------------|--------|--|-----|-------------|--------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 010 | Pulau-Pulau Batu | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 011 | Hibala | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 020 | Teluk Dalam | 0 | 4,004 | 0 | 4,004 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 030 | Amandraya | 0 | 1,250 | 0 | 1,250 | 0 | 290 | 0 | 290 |
| 5 040 | Lahusa | 154 | 143 | 0 | 297 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 050 | Gomo | 154 | 143 | 0 | 297 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 090 | Lolomatua | 0 | 1,624 | 1,456 | 3,080 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 100 | Lolowau | 743 | 39 | 0 | 782 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| J U M L A H | | 1,051 | 7,203 | 1,456 | 9,710 | 0 | 290 | 0 | 290 |

**Nias Selatan Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| LEBAK POLDER & LAIN-LAIN | | | | JUMLAH SAWAH NON IRIGASI | | | | JUMLAH LAHAN SAWAH | | | |
|--|------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|--|--------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4,004 | 0 | 4,004 | 0 | 4,175 | 0 | 4,175 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,540 | 0 | 1,540 | 0 | 1,780 | 0 | 1,780 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 154 | 143 | 0 | 297 | 154 | 143 | 0 | 297 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 154 | 143 | 0 | 297 | 154 | 548 | 0 | 702 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,624 | 1,456 | 3,080 | 0 | 3,373 | 1,456 | 4,829 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 743 | 39 | 0 | 782 | 778 | 299 | 0 | 1,077 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 1,051 | 7,493 | 1,456 | 10,000 | 1,086 | 10,318 | 1,456 | 12,860 |

**Tabel 17.1 : Luas Lahan Sawah Irigasi Kabupaten
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | IRIGASI TEKNIS | | | | IRIGASI 1/2 TEKNIS | | | |
|--------------------|-----------------------|--|-----|-------------|--------|--|-----|-------------|--------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 | 010 Pakkat | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 020 Onan Ganjang | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 021 S.Polang | 70 | 0 | 0 | 70 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | 140 Lintong Nihuta | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 141 Paranginan | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | 150 Dolok Sanggul | 0 | 0 | 0 | 0 | 1412 | 70 | 0 | 1,482 |
| 7 | 160 Parlilitan | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | 170 Pollung | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | 181 Bakti Raja | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 684 | 0 | 684 |
| 10 | 190 Tara Bintang | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 50 | 0 | 50 |
| J U M L A H | | 70 | 0 | 0 | 70 | 1,412 | 804 | 0 | 2,216 |

**Humbang Hasundutan Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| IRIGASI SEDERHANA | | | | IRIGASI DESA/NON PU | | | | JUMLAH SAWAH IRIGASI | | | |
|--|------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,790 | 0 | 1,790 | 0 | 1,790 | 0 | 1,790 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 710 | 310 | 0 | 1,020 | 710 | 310 | 0 | 1,020 |
| 20 | 0 | 0 | 20 | 387 | 0 | 0 | 387 | 477 | 0 | 0 | 477 |
| 225 | 0 | 0 | 225 | 762 | 0 | 0 | 762 | 987 | 0 | 0 | 987 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 687 | 77 | 0 | 764 | 687 | 77 | 0 | 764 |
| 820 | 0 | 0 | 820 | 168 | 0 | 0 | 168 | 2,400 | 70 | 0 | 2,470 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 1,920 | 0 | 0 | 1,920 | 1,920 | 0 | 0 | 1,920 |
| 346 | 0 | 0 | 346 | 665 | 0 | 0 | 665 | 1,011 | 0 | 0 | 1,011 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 684 | 0 | 684 |
| 0 | 691 | 0 | 691 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 741 | 0 | 741 |
| 1,411 | 691 | 0 | 2,102 | 5,299 | 2,177 | 0 | 7,476 | 8,192 | 3,672 | 0 | 11,864 |

**Tabel 17.2 : Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kabupaten
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | TADAH HUJAN | | | | PASANG SURUT | | | |
|---------------|-----------------------|--|-----|-------------|--------|--|-----|-------------|--------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 | 010 Pakkat | 0 | 88 | 0 | 88 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 020 Onan Ganjang | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 021 S.Polang | 42 | 0 | 0 | 42 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | 140 Lintong Nihuta | 1007 | 0 | 0 | 1007 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 141 Paranginan | 216 | 0 | 0 | 216 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | 150 Dolok Sanggul | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | 160 Parlilitan | 40 | 0 | 0 | 40 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | 170 Pollung | 265 | 0 | 0 | 265 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | 181 Bakti Raja | 107 | 0 | 0 | 107 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | 190 Tara Bintang | 0 | 10 | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| JUMLAH | | 1,677 | 98 | 0 | 1,775 | 0 | 0 | 0 | 0 |

**Humbang Hasundutan Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| LEBAK POLDER & LAIN-LAIN | | | | JUMLAH SAWAH NON IRIGASI | | | | JUMLAH LAHAN SAWAH | | | |
|--|------|-------------|--------|--|------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 88 | 0 | 88 | 0 | 1,878 | 0 | 1,878 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 710 | 310 | 0 | 1,020 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 42 | 0 | 0 | 42 | 519 | 0 | 0 | 519 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 1,007 | 0 | 0 | 1,007 | 1,994 | 0 | 0 | 1,994 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 216 | 0 | 0 | 216 | 903 | 77 | 0 | 980 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,400 | 70 | 0 | 2,470 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 40 | 0 | 0 | 40 | 1,960 | 0 | 0 | 1,960 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 265 | 0 | 0 | 265 | 1,276 | 0 | 0 | 1,276 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 107 | 0 | 0 | 107 | 107 | 684 | 0 | 791 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 10 | 0 | 751 | 0 | 751 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 1,677 | 98 | 0 | 1,775 | 9,869 | 3,770 | 0 | 13,639 |

**Tabel 18.1 : Luas Lahan Sawah Irigasi Kabupaten
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | IRIGASI TEKNIS | | | | IRIGASI 1/2 TEKNIS | | | |
|---------------|-----------------------|--|-----|----------------|--------|--|-----|----------------|--------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 | 010 SALAK | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 011 PANGINDAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 012 P SENGKUT | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | 013 STU JULU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 020 STU JAHE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | 030 KERAJAAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | 031 TINADA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | 032 SI EMPAT RUBE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| JUMLAH | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

**Pak-pak Barat Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| IRIGASI SEDERHANA | | | | IRIGASI DESA/NON PU | | | | JUMLAH SAWAH IRIGASI | | | |
|--|------|-------------|--------|--|------|-------------|--------|--|------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 32 | 179 | 0 | 211 | 32 | 179 | 0 | 211 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 27 | 0 | 0 | 27 | 27 | 0 | 0 | 27 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 40 | 152 | 0 | 192 | 40 | 152 | 0 | 192 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 52 | 138 | 0 | 190 | 52 | 138 | 0 | 190 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 40 | 0 | 40 | 0 | 40 | 0 | 40 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 44 | 192 | 0 | 236 | 44 | 192 | 0 | 236 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 51 | 87 | 0 | 138 | 51 | 87 | 0 | 138 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 79 | 117 | 0 | 196 | 79 | 117 | 0 | 196 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 325 | 905 | 0 | 1,230 | 325 | 905 | 0 | 1,230 |

Tabel 18.2 : Luas Lahan Sawah Irigasi Kabupaten
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun

| No | Kode & Nama Kecamatan | TADAH HUJAN | | | | PASANG SURUT | | | |
|---------------|-----------------------|--|-----|-------------|--------|--|-----|-------------|--------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 | 010 SALAK | 220 | 0 | 0 | 220 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 011 PANGINDAR | 9 | 0 | 0 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 012 P SENGKUT | 22 | 0 | 0 | 22 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | 013 STU JULU | 28 | 0 | 0 | 28 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 020 STU JAHE | 28 | 0 | 0 | 28 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | 030 KERAJAAN | 25 | 39 | 0 | 64 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | 031 TINADA | 10 | 12 | 0 | 22 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | 032 SI EMPAT RUBE | 7 | 38 | 0 | 45 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| JUMLAH | | 349 | 89 | 0 | 438 | 0 | 0 | 0 | 0 |

**Pak-pak Barat Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

Tahun : 2006

| LEBAK POLDER & LAIN-LAIN | | | | JUMLAH SAWAH NON IRIGASI | | | | JUMLAH LAHAN SAWAH | | | |
|--|------|-------------|--------|--|------|-------------|--------|--|------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 220 | 0 | 0 | 220 | 252 | 179 | 0 | 431 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 0 | 0 | 9 | 36 | 0 | 0 | 36 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 22 | 0 | 0 | 22 | 62 | 152 | 0 | 214 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 28 | 0 | 0 | 28 | 80 | 138 | 0 | 218 |
| 0 | 0 | 22 | 22 | 28 | 0 | 22 | 50 | 28 | 40 | 22 | 90 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 25 | 39 | 0 | 64 | 69 | 231 | 0 | 300 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 12 | 0 | 22 | 61 | 99 | 0 | 160 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 38 | 0 | 45 | 86 | 155 | 0 | 241 |
| 0 | 0 | 22 | 22 | 349 | 89 | 22 | 460 | 674 | 994 | 22 | 1,690 |

**Tabel 19.1 : Luas Lahan Sawah Irigasi Kabupaten
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | IRIGASI TEKNIS | | | | IRIGASI 1/2 TEKNIS | | | |
|--------------------|-----------------------|--|-----|-------------|--------|--|-----|-------------|--------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 | 010 HARIAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 020 SIANJUR MULA-MULA | 0 | 500 | 0 | 500 | 0 | 150 | 0 | 150 |
| 3 | 030 SITIO-TIO | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | 090 NAINGGOLAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 100 ONAN RUNGGU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | 110 PALIPI | 0 | 400 | 0 | 400 | 0 | 100 | 0 | 100 |
| 7 | 120 PANGURURAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | 121 RONGGUR NIHUTA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | 130 SIMANINDO | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| J U M L A H | | 0 | 900 | 0 | 900 | 0 | 250 | 0 | 250 |

**Samosir Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| IRIGASI SEDERHANA | | | | IRIGASI DESA/NON PU | | | | JUMLAH SAWAH IRIGASI | | | |
|--|-------|-------------|--------|--|------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 400 | 0 | 400 | 0 | 85 | 0 | 85 | 0 | 485 | 0 | 485 |
| 0 | 117 | 0 | 117 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 767 | 0 | 767 |
| 0 | 125 | 0 | 125 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 125 | 0 | 125 |
| 0 | 222 | 0 | 222 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 222 | 0 | 222 |
| 0 | 238 | 0 | 238 | 0 | 25 | 0 | 25 | 0 | 263 | 0 | 263 |
| 0 | 100 | 0 | 100 | 0 | 48 | 0 | 48 | 0 | 648 | 0 | 648 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 75 | 100 | 0 | 175 | 75 | 100 | 0 | 175 |
| 0 | 1,202 | 0 | 1,202 | 75 | 258 | 0 | 333 | 75 | 2,610 | 0 | 2,685 |

**Tabel 19.2 : Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kabupaten
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | TADAH HUJAN | | | | PASANG SURUT | | | |
|--------------------|-----------------------|--|----------|-------------|--------------|--|----------|-------------|-----------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 | 010 HARIAN | 44 | 0 | 0 | 44 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 020 SIANJUR MULA-MULA | 150 | 0 | 0 | 150 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 030 SITIO-TIO | 151 | 0 | 0 | 151 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | 090 NAINGGOLAN | 538 | 0 | 0 | 538 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 100 ONAN RUNGGU | 375 | 0 | 0 | 375 | 25 | 0 | 0 | 25 |
| 6 | 110 PALIPI | 300 | 0 | 0 | 300 | 10 | 0 | 0 | 10 |
| 7 | 120 PANGURURAN | 785 | 0 | 0 | 785 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | 121 RONGGUR NIHUTA | 317 | 0 | 0 | 317 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | 130 SIMANINDO | 349 | 0 | 0 | 349 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| J U M L A H | | 3,009 | 0 | 0 | 3,009 | 35 | 0 | 0 | 35 |

**Samosir Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| LEBAK POLDER & LAIN-LAIN | | | | JUMLAH SAWAH NON IRIGASI | | | | JUMLAH LAHAN SAWAH | | | |
|--|------|-------------|--------|--|------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 44 | 0 | 0 | 44 | 44 | 485 | 0 | 529 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 150 | 0 | 0 | 150 | 150 | 767 | 0 | 917 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 151 | 0 | 0 | 151 | 151 | 125 | 0 | 276 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 538 | 0 | 0 | 538 | 538 | 222 | 0 | 760 |
| 75 | 0 | 0 | 75 | 475 | 0 | 0 | 475 | 475 | 263 | 0 | 738 |
| 200 | 0 | 0 | 200 | 510 | 0 | 0 | 510 | 510 | 648 | 0 | 1,158 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 785 | 0 | 0 | 785 | 785 | 0 | 0 | 785 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 317 | 0 | 0 | 317 | 317 | 0 | 0 | 317 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 349 | 0 | 0 | 349 | 424 | 100 | 0 | 524 |
| 275 | 0 | 0 | 275 | 3,319 | 0 | 0 | 3,319 | 3,394 | 2,610 | 0 | 6,004 |

Tabel 20.1 : Luas Lahan Sawah Irigasi Kabupaten
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun

| No | Kode & Nama Kecamatan | IRIGASI TEKNIS | | | | IRIGASI 1/2 TEKNIS | | | |
|--------------------|-----------------------|--|-------|-------------|--------|--|--------|-------------|--------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 | 100 KOTARIH | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 35 | 0 | 35 |
| 2 | 101 BINTANG BAYU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 262 | 0 | 262 |
| 3 | 102 SILINDA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 75 | 0 | 75 |
| 4 | 110 DOLOK MASIHUL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1030 | 0 | 1,030 |
| 5 | 111 SERBA JADI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1053 | 0 | 1,053 |
| 6 | 120 SIPIS-PIS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | 130 DOLOK MERAWAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | 140 TEBING TINGGI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1291 | 0 | 1,291 |
| 9 | 141 TEB SYAHBANDAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 340 | 0 | 340 |
| 10 | 150 BANDAR KALIPAH | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | 160 TANJUNG BERINGIN | 0 | 150 | 0 | 150 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 12 | 170 TELUK MENKUDU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1648 | 0 | 1,648 |
| 13 | 180 SEI RAMPAH | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1452 | 0 | 1,452 |
| 14 | 181 SEI BAN-BAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4563 | 0 | 4,563 |
| 15 | 320 PERBAUNGAN | 0 | 2247 | 0 | 2,247 | 0 | 2805 | 0 | 2,805 |
| 16 | 321 PEGAJAHAN | 0 | 651 | 0 | 651 | 0 | 777 | 0 | 777 |
| 17 | 330 PANTAI CERMIN | 0 | 100 | 0 | 100 | 0 | 2220 | 0 | 2,220 |
| J U M L A H | | 0 | 3,148 | 0 | 3,148 | 0 | 17,551 | 0 | 17,551 |

**Serdang Bedagai Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| IRIGASI SEDERHANA | | | | IRIGASI DESA/NON PU | | | | JUMLAH SAWAH IRIGASI | | | |
|--|-------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|--|--------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 77 | 0 | 77 | 0 | 53 | 0 | 53 | 0 | 165 | 0 | 165 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 197 | 0 | 197 | 0 | 459 | 0 | 459 |
| 0 | 15 | 0 | 15 | 0 | 281 | 0 | 281 | 0 | 371 | 0 | 371 |
| 0 | 627 | 0 | 627 | 0 | 1028 | 0 | 1,028 | 0 | 2,685 | 0 | 2,685 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 305 | 0 | 305 | 0 | 1,358 | 0 | 1,358 |
| 0 | 164 | 0 | 164 | 0 | 218 | 0 | 218 | 0 | 382 | 0 | 382 |
| 0 | 0 | 25 | 25 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 25 | 25 |
| 0 | 452 | 0 | 452 | 928 | 0 | 0 | 928 | 928 | 1,743 | | 2,671 |
| 0 | 113 | 0 | 113 | 232 | 0 | 0 | 232 | 232 | 453 | | 685 |
| 0 | 250 | 0 | 250 | 0 | 450 | 0 | 450 | 0 | 700 | 0 | 700 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 1635 | 0 | 0 | 1,635 | 1,635 | 150 | 0 | 1,785 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,648 | 0 | 1,648 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1296 | 0 | 1,296 | 0 | 2,748 | 0 | 2,748 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 913 | 0 | 913 | 0 | 5,476 | 0 | 5,476 |
| 0 | 343 | 0 | 343 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5,395 | 0 | 5,395 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,428 | 0 | 1,428 |
| 0 | 266 | 0 | 266 | 0 | 314 | 0 | 314 | 0 | 2,900 | 0 | 2,900 |
| 0 | 2,307 | 25 | 2,332 | 2,795 | 5,055 | 0 | 7,850 | 2,795 | 28,061 | 25 | 30,881 |

**Tabel 20.2 : Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kabupaten
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | TADAH HUJAN | | | | PASANG SURUT | | | |
|--------------------|-----------------------|--|------------|-------------|--------------|--|----------|-------------|----------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 | 100 KOTARIH | 0 | 8 | 0 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 101 BINTANG BAYU | 0 | 51 | 0 | 51 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 102 SILINDA | 0 | 5 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | 110 DOLOK MASIHUL | 0 | 0 | 80 | 80 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 111 SERBA JADI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | 120 SIPIS-PIS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | 130 DOLOK MERAWAN | 25 | 0 | 0 | 25 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | 140 TEBING TINGGI | 124 | 0 | 0 | 124 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | 141 TEB SYAHBANDAR | 596 | 0 | 0 | 596 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | 150 BANDAR KALIPAH | 3300 | 0 | 0 | 3,300 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | 160 TANJUNG BERINGIN | 2530 | 0 | 0 | 2,530 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 12 | 170 TELUK MENKUDU | 1350 | 0 | 0 | 1,350 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13 | 180 SEI RAMPAH | 5 | 326 | 430 | 761 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 14 | 181 SEI BAN-BAN | 40 | 0 | 0 | 40 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 15 | 320 PERBAUNGAN | 0 | 30 | 0 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 16 | 321 PEGAJAHAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 17 | 330 PANTAI CERMIN | 166 | 162 | 0 | 328 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| J U M L A H | | 8,136 | 582 | 510 | 9,228 | 0 | 0 | 0 | 0 |

**Serdang Bedagai Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| LEBAK POLDER & LAIN-LAIN | | | | JUMLAH SAWAH NON IRIGASI | | | | JUMLAH LAHAN SAWAH | | | |
|--|------|-------------|--------|--|------|-------------|--------|--|--------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 15 | 0 | 0 | 15 | 15 | 8 | 0 | 23 | 15 | 173 | 0 | 188 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 51 | 0 | 51 | 0 | 510 | 0 | 510 |
| 10 | 0 | 0 | 10 | 10 | 5 | 0 | 15 | 10 | 376 | 0 | 386 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 80 | 80 | 0 | 2,685 | 80 | 2,765 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,358 | 0 | 1,358 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 382 | 0 | 382 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 25 | 0 | 0 | 25 | 25 | 0 | 25 | 50 |
| 8 | 0 | 0 | 8 | 132 | 0 | 0 | 132 | 1,060 | 1,743 | 0 | 2,803 |
| 37 | 0 | 0 | 37 | 633 | 0 | 0 | 633 | 865 | 453 | 0 | 1,318 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 3,300 | 0 | 0 | 3,300 | 3,300 | 700 | 0 | 4,000 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 2,530 | 0 | 0 | 2,530 | 4,165 | 150 | 0 | 4,315 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 1,350 | 0 | 0 | 1,350 | 1,350 | 1,648 | 0 | 2,998 |
| 45 | 0 | 430 | 475 | 50 | 326 | 860 | 1,236 | 50 | 3,074 | 860 | 3,984 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 40 | 0 | 0 | 40 | 968 | 1,743 | 0 | 2,711 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 30 | 0 | 30 | 232 | 483 | 0 | 715 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 700 | 0 | 700 |
| 0 | 160 | 0 | 160 | 166 | 322 | 0 | 488 | 166 | 3,222 | 0 | 3,388 |
| 115 | 160 | 430 | 705 | 8,251 | 742 | 940 | 9,933 | 12,206 | 19,400 | 965 | 32,571 |

**Tabel 21.1 : Luas Lahan Sawah Irigasi Kota
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | IRIGASI TEKNIS | | | | IRIGASI 1/2 TEKNIS | | | |
|--------------------|-----------------------|--|-----|-------------|--------|--|-----|-------------|--------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 010 | DATUK BANDAR | 0 | 0 | 0 | 0 | 138 | 27 | 295 | 460 |
| 2 011 | DATUK BANDAR TIMUR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 020 | TG. BALAI SELATAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 030 | TG. BALAI UTARA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 040 | S. TUALANG RASO | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 050 | TELUK NIBUNG | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| J U M L A H | | 0 | 0 | 0 | 0 | 138 | 27 | 295 | 460 |

**Tanjung Balai Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| IRIGASI SEDERHANA | | | | IRIGASI DESA/NON PU | | | | JUMLAH SAWAH IRIGASI | | | |
|--|------|-------------|--------|--|------|-------------|--------|--|------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 138 | 27 | 295 | 460 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 138 | 27 | 295 | 460 |

**Tabel 21.2 : Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kota
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | TADAH HUJAN | | | | PASANG SURUT | | | |
|--------------------|-----------------------|--|-----|-------------|--------|--|-----|-------------|--------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 2x | 1x | Tidak Usaha | Jumlah | 2x | 1x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 010 | DATUK BANDAR | 0 | 0 | 220 | 220 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 011 | DATUK BANDAR TIMUR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 25 | 50 | 75 |
| 3 020 | TG. BALAI SELATAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 030 | TG. BALAI UTARA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 040 | S. TUALANG RASO | 0 | 0 | 60 | 60 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 050 | TELUK NIBUNG | 0 | 0 | 20 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| J U M L A H | | 0 | 0 | 300 | 300 | 0 | 25 | 50 | 75 |

**Tanjung Balai Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| LEBAK POLDER & LAIN-LAIN | | | | JUMLAH SAWAH NON IRIGASI | | | | JUMLAH LAHAN SAWAH | | | |
|--|------|-------------|--------|--|------|-------------|--------|--|------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 2x | 1x | Tidak Usaha | Jumlah | 2x | 1x | Tidak Usaha | Jumlah | 2x | 1x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 220 | 220 | 138 | 27 | 515 | 680 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 25 | 50 | 75 | 0 | 25 | 50 | 75 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 60 | 60 | 0 | 0 | 60 | 60 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 | 20 | 0 | 0 | 20 | 20 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 25 | 350 | 375 | 138 | 52 | 645 | 835 |

**Tabel 22.1 : Luas Lahan Sawah Irigasi Kota
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | IRIGASI TEKNIS | | | | IRIGASI 1/2 TEKNIS | | | |
|--------------------|-----------------------|--|-------|-------------|--------|--|-----|-------------|--------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 | [010] SIANTAR MARIHAT | 0 | 1,562 | 0 | 1,562 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | [020] SIANTAR SELATAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | [030] SIANTAR BARAT | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | [040] SIANTAR UTARA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | [050] SIANTAR TIMUR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | [060] SIANTAR MARTOBA | 0 | 562 | 0 | 562 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| J U M L A H | | 0 | 2,124 | 0 | 2,124 | 0 | 0 | 0 | 0 |

**Pematang Siantar Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| IRIGASI SEDERHANA | | | | IRIGASI DESA/NON PU | | | | JUMLAH SAWAH IRIGASI | | | |
|--|------|-------------|--------|--|------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,562 | 0 | 1,562 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 562 | 0 | 562 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,124 | 0 | 2,124 |

**Tabel 22.2 : Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kota
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | TADAH HUJAN | | | | PASANG SURUT | | | |
|--------------------|-----------------------|--|-----|-------------|--------|--|-----|-------------|--------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 | [010] SIANTAR MARIHAT | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | [020] SIANTAR SELATAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | [030] SIANTAR BARAT | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | [040] SIANTAR UTARA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | [050] SIANTAR TIMUR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | [060] SIANTAR MARTOBA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| J U M L A H | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

**Pematang Siantar Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| LEBAK POLDER & LAIN-LAIN | | | | JUMLAH SAWAH NON IRIGASI | | | | JUMLAH LAHAN SAWAH | | | |
|--|------|-------------|--------|--|------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,562 | 0 | 1,562 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 562 | 0 | 562 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,124 | 0 | 2,124 |

**Tabel 23.1 : Luas Lahan Sawah Irigasi Kota
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | IRIGASI TEKNIS | | | | IRIGASI 1/2 TEKNIS | | | |
|--------------------|-----------------------|--|-----|-------------|--------|--|-----|-------------|--------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 | [010] PADANG HULU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 190 | 0 | 190 |
| 2 | [020] RAMBUTAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 230 | 0 | 230 |
| 3 | [030] PADANG HILIR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| J U M L A H | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 420 | 0 | 420 |

**Tebing Tinggi Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| IRIGASI SEDERHANA | | | | IRIGASI DESA/NON PU | | | | JUMLAH SAWAH IRIGASI | | | |
|--|------|-------------|--------|--|------|-------------|--------|--|------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 190 | 0 | 190 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 230 | 0 | 230 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 420 | 0 | 420 |

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

**Tabel 23.2 : Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kota
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | TADAH HUJAN | | | | PASANG SURUT | | | |
|--------------------|-----------------------|--|-----|-------------|--------|--|-----|-------------|--------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 | [010] PADANG HULU | 0 | 100 | 0 | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | [020] RAMBUTAN | 100 | 150 | 0 | 250 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | [030] PADANG HILIR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| J U M L A H | | 100 | 250 | 0 | 350 | 0 | 0 | 0 | 0 |

**Tebing Tinggi Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| LEBAK POLDER & LAIN-LAIN | | | | JUMLAH SAWAH NON IRIGASI | | | | JUMLAH LAHAN SAWAH | | | |
|--|------|-------------|--------|--|------|-------------|--------|--|------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | 0 | 100 | 0 | 290 | 0 | 290 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | 150 | 0 | 250 | 100 | 380 | 0 | 480 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | 250 | 0 | 350 | 100 | 670 | 0 | 770 |

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

**Tabel 24.1 : Luas Lahan Sawah Irigasi Kota
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | IRIGASI TEKNIS | | | | IRIGASI 1/2 TEKNIS | | | |
|---------------|------------------------|--|-----|-------------|--------|--|-----|-------------|--------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 | [010] MEDAN TUNTUNGAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 60 | 0 | 60 |
| 2 | [011] MEDAN SELAYANG | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | [020] MEDAN JOHOR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | [021] MEDAN AMPLAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | [030] MEDAN DENAI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | [031] MEDAN TEMBUNG | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | [040] MEDAN KOTA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | [041] MEDAN AREA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | [050] MEDAN BARU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | [051] MEDAN POLONIA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | [052] MEDAN MAIMUN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 12 | [060] MEDAN SUNGGAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13 | [061] MEDAN HELVETIA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 14 | [070] MEDAN BARAT | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 15 | [071] MEDAN PETISAH | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 16 | [080] MEDAN TIMUR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 17 | [081] MEDAN PERJUANGAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 18 | [090] MEDAN DELI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 19 | [100] MEDAN LABUHAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 20 | [101] MEDAN MARELAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21 | [110] MEDAN BELAWAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| JUMLAH | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 60 | 0 | 60 |

**Medan Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| IRIGASI SEDERHANA | | | | IRIGASI DESA/NON PU | | | | JUMLAH SAWAH IRIGASI | | | |
|--|------|-------------|--------|--|------|-------------|--------|--|------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 60 | 0 | 60 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 449 | 0 | 449 | 0 | 449 | 0 | 449 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 449 | 0 | 449 | 0 | 509 | 0 | 509 |

**Tabel 24.2 : Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kota
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | TADAH HUJAN | | | | PASANG SURUT | | | |
|---------------|------------------------|--|--------------|-------------|--------------|--|----------|-------------|----------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 | [010] MEDAN TUNTUNGAN | 0 | 250 | 0 | 250 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | [011] MEDAN SELAYANG | 0 | 455 | 0 | 455 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | [020] MEDAN JOHOR | 0 | 15 | 0 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | [021] MEDAN AMPLAS | 0 | 20 | 0 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | [030] MEDAN DENAI | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | [031] MEDAN TEMBUNG | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | [040] MEDAN KOTA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | [041] MEDAN AREA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | [050] MEDAN BARU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | [051] MEDAN POLONIA | 0 | 15 | 0 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | [052] MEDAN MAIMUN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 12 | [060] MEDAN SUNGGAL | 0 | 72 | 0 | 72 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13 | [061] MEDAN HELVETIA | 0 | 70 | 0 | 70 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 14 | [070] MEDAN BARAT | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 15 | [071] MEDAN PETISAH | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 16 | [080] MEDAN TIMUR | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 17 | [081] MEDAN PERJUANGAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 18 | [090] MEDAN DELI | 5 | 115 | 0 | 120 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 19 | [100] MEDAN LABUHAN | 211 | 0 | 0 | 211 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 20 | [101] MEDAN MARELAN | 100 | 480 | 0 | 580 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 21 | [110] MEDAN BELAWAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| JUMLAH | | 320 | 1,492 | 0 | 1,812 | 0 | 0 | 0 | 0 |

**Medan Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| LEBAK POLDER & LAIN-LAIN | | | | JUMLAH SAWAH NON IRIGASI | | | | JUMLAH LAHAN SAWAH | | | |
|--|------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 250 | 0 | 250 | 0 | 310 | 0 | 310 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 455 | 0 | 455 | 0 | 455 | 0 | 455 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | 0 | 15 | 0 | 15 | 0 | 15 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 | 0 | 20 | 0 | 20 | 0 | 20 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 2 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 | 0 | 15 | 0 | 15 | 0 | 15 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 72 | 0 | 72 | 0 | 72 | 0 | 72 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 70 | 0 | 70 | 0 | 70 | 0 | 70 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 2 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 115 | 0 | 120 | 5 | 115 | 0 | 120 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 211 | 0 | 0 | 211 | 211 | 449 | 0 | 660 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | 480 | 0 | 580 | 100 | 480 | 0 | 580 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 320 | 1,492 | 0 | 1,812 | 320 | 2,001 | 0 | 2,321 |

**Tabel 25.1 : Luas Lahan Sawah Irigasi Kota
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | IRIGASI TEKNIS | | | | IRIGASI 1/2 TEKNIS | | | |
|--------------------|-----------------------|--|-----|-------------|--------|--|-----|-------------|--------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 | [010] BINJAI SELATAN | 0 | 0 | 0 | 0 | 49 | 412 | 0 | 461 |
| 2 | [020] BINJAI KOTA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | [030] BINJAI TIMUR | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | [040] BINJAI UTARA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | [050] BINJAI BARAT | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| J U M L A H | | 0 | 0 | 0 | 0 | 49 | 412 | 0 | 461 |

**Binjai Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| IRIGASI SEDERHANA | | | | IRIGASI DESA/NON PU | | | | JUMLAH SAWAH IRIGASI | | | |
|--|------|-------------|--------|--|------|-------------|--------|--|------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 180 | 0 | 180 | 0 | 0 | 0 | 0 | 49 | 592 | 0 | 641 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 4 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 4 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 184 | 0 | 184 | 0 | 0 | 0 | 0 | 49 | 596 | 0 | 645 |

**Tabel 25.2 : Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kota
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | TADAH HUJAN | | | | PASANG SURUT | | | |
|--------------------|-----------------------|--|-------|----------------|--------|--|-----|----------------|--------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 [010] | BINJAI SELATAN | 21 | 113 | 0 | 134 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 [020] | BINJAI KOTA | 0 | 7 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 [030] | BINJAI TIMUR | 0 | 223 | 0 | 223 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 [040] | BINJAI UTARA | 276 | 859 | 0 | 1,135 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 [050] | BINJAI BARAT | 0 | 122 | 25 | 147 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| J U M L A H | | 297 | 1,324 | 25 | 1,646 | 0 | 0 | 0 | 0 |

**Binjai Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| LEBAK POLDER & LAIN-LAIN | | | | JUMLAH SAWAH NON IRIGASI | | | | JUMLAH LAHAN SAWAH | | | |
|--|------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 21 | 113 | 0 | 134 | 70 | 705 | 0 | 775 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 0 | 7 | 0 | 7 | 0 | 7 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 223 | 0 | 223 | 0 | 227 | 0 | 227 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 276 | 859 | 0 | 1,135 | 276 | 859 | 0 | 1,135 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 122 | 25 | 147 | 0 | 122 | 25 | 147 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 297 | 1,324 | 25 | 1,646 | 346 | 1,920 | 25 | 2,291 |

**Tabel 26.1 : Luas Lahan Sawah Irigasi Kota
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | IRIGASI TEKNIS | | | | IRIGASI 1/2 TEKNIS | | | |
|--------------------|---------------------------|--|-----|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 | Padang Sidimpuan Tenggara | 0 | 40 | 0 | 40 | 0 | 299 | 0 | 299 |
| 2 | Padang Sidimpuan Selatan | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | Batunadua | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 620 | 0 | 620 |
| 4 | Padang Sidimpuan Utara | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | Hutaimbaru | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 300 | 0 | 300 |
| 6 | Angkola Julu | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| J U M L A H | | 0 | 40 | 0 | 40 | 0 | 1,219 | 0 | 1,219 |

**Padangsidempuan Dirinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| IRIGASI SEDERHANA | | | | IRIGASI DESA/NON PU | | | | JUMLAH SAWAH IRIGASI | | | |
|--|-------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 134 | 0 | 134 | 0 | 72 | 0 | 72 | 0 | 545 | 0 | 545 |
| 0 | 173 | 0 | 173 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 173 | 0 | 173 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 300 | 0 | 300 | 0 | 920 | 0 | 920 |
| 0 | 145 | 0 | 145 | 0 | 86 | 0 | 86 | 0 | 231 | 0 | 231 |
| 0 | 549 | 0 | 549 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 849 | 0 | 849 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 835 | 0 | 835 | 0 | 835 | 0 | 835 |
| 0 | 1,001 | 0 | 1,001 | 0 | 1,293 | 0 | 1,293 | 0 | 3,553 | 0 | 3,553 |

**Tabel 26.2 : Luas Lahan Sawah Non Irigasi Kota
Dan Frekuensi Penanaman
Tahun**

| No | Kode & Nama Kecamatan | TADAH HUJAN | | | | PASANG SURUT | | | |
|--------------------|---------------------------|--|------------|-------------|------------|--|----------|-------------|----------|
| | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| | | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (1) | (2) | (3) | (4) | (5) | (6) | (7) | (8) | (9) | |
| 1 | Padang Sidimpuan Tenggara | 37 | 0 | 87 | 124 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | Padang Sidimpuan Selatan | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | Batunadua | 0 | 145 | 0 | 145 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | Padang Sidimpuan Utara | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | Hutaimbaru | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | Angola Julu | 25 | 0 | 0 | 25 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| J U M L A H | | 62 | 145 | 87 | 294 | 0 | 0 | 0 | 0 |

**Padang Sidimpuan Diperinci Menurut Jenis Pengairan
Dalam Setahun
2006 (Ha)**

| LEBAK POLDER & LAIN-LAIN | | | | JUMLAH SAWAH NON IRIGASI | | | | JUMLAH LAHAN SAWAH | | | |
|--|------|-------------|--------|--|------|-------------|--------|--|-------|-------------|--------|
| Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | | Frekuensi Penanaman Padi dalam 1 Tahun | | | |
| 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah | 1x | 2x | Tidak Usaha | Jumlah |
| (10) | (11) | (12) | (13) | (14) | (15) | (16) | (17) | (18) | (19) | (20) | (21) |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 37 | 0 | 87 | 124 | 37 | 545 | 87 | 669 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 173 | 0 | 173 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 145 | 0 | 145 | 0 | 1,065 | 0 | 1,065 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 231 | 0 | 231 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 849 | 0 | 849 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 25 | 0 | 0 | 25 | 25 | 835 | 0 | 860 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 62 | 145 | 87 | 294 | 62 | 3,698 | 87 | 3,847 |

Publikasi Statistik Lahan Sawah Sumatera Utara 2006 merupakan publikasi tahunan yang diterbitkan secara berkala oleh Badan Pusat Statistik Provinsi Sumatera Utara. Publikasi ini memuat data tentang :

- ❖ Kondisi lahan sawah irigasi dan non irigasi dirinci menurut jenis pengairan per kab/kota.
- ❖ Mengulas perkembangan lahan sawah irigasi dan non irigasi tahun 2004 – 2006.

Diharapkan publikasi ini dapat membantu para konsumen data khususnya para pengambil kebijakan di sektor pertanian.



Badan Pusat Statistik Provinsi Sumatera Utara
Jl.Asrama No. 179 Medan – 20123
Telp. (061) 8452343 (hunting), Faks (061) 8452773
Email : bps1200@wasantara.net.id Homepage : <http://regional.bps.go>.