

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmat dan hidayahNya sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini dengan judul : **ANALISIS EFISIENSI DAN PENGARUH PENGGUNAAN FAKTOR PRODUKSI TERHADAP PRODUKSI PADI SAWAH (*Oryza sativa*)**.

Skripsi ini merupakan tugas akhir bagi mahasiswa untuk menyelesaikan studi di Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Medan Area.

Penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada : Ir. Gustami Haralap, MP selaku Ketua Komisi Pembimbing, Ir. Syahbuddin Hasibuan, Msi selaku Anggota Komisi Pembimbing yang telah banyak memberikan pengarahan, petunjuk dan bimbingan sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini.

Pada kesempata ini pula tak lupa penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Ir. Abdul Rahman, MS, Dekan Fakultas Pertanian UMA, Bapak/Ibu Dosen yang telah memberikan ilmu dan pengetahuan kepada penulis selama mengikuti pendidikan di Fakultas Pertanian Universitas Medan Area.
2. Istri tercinta Salmiah serta ananda Akbar Utomo, Aida Pratiwi dan Aulia Yusuf yang telah rela walaupun dalam keadaan suka dan duka tetap memberikan semangat dan dorongan moril maupun materil.
3. Kepala Desa Pulau Gambar yang telah banyak memberikan bantuan dan ke mudahan bagi penulis pada pelaksanaan penelitian.

4. Ketua Kelompok Tani Margo Mulyo Desa Pulau Gambar yang telah berusaha melancarkan kegiatan penulis selama melakukan penelitian.
5. Rekan-rekan stambuk 1998 kelas Lubuk Pakam yang telah banyak membantu penyelesaian Skripsi ini.

Semoga Skripsi ini bermanfaat bagi penulis dan bagi pembaca.

Medan, Nop. 2002

Penulis



## DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR .....	i
DAFTAR ISI .....	iii
DAFTAR TABEL .....	iv
PENDAHULUAN .....	1
Latar Belakang .....	1
Identifikasi Masalah .....	4
Tujuan Penelitian .....	4
Kegunaan Penelitian.....	4
Kerangka Pemikiran .....	5
Hipotesis Penelitian .....	10
METODOLOGI PENELITIAN .....	11
Lokasi, Waktu dan Ruang Lingkup Penelitian .....	11
Metode Pengambilan Data .....	11
Metode Analisa Data .....	12
DESKRIPSI DAERAH PENELITIAN .....	14
Pengenalan Wilayah .....	14
Keadaan Penduduk .....	14
Pendidikan .....	15
Mata Pencaharian .....	16
Alat dan Mesin Pertanian .....	17
Kelembagaan .....	17
Usaha Sampingan .....	18
PRODUKTIVITAS DAN PENGGUNAAN FAKTOR PRODUKSI PADA SAMPEL .....	19
Tenaga Kerja .....	19
Benih .....	20
Luas Lahan .....	22
Penggunaan Pestisida .....	23
Penggunaan Pupuk .....	25
Produktivitas .....	26
HASIL PEMBAHASAN .....	28
Hasil Penelitian .....	28
KESIMPULAN DAN SARAN .....	32
Kesimpulan .....	32
Saran .....	32
DAFTAR PUSTAKA .....	34

## DAFTAR TABEL

No.	Judul	Halaman
1.	Produksi berat Sumut, jumlah penduduk Sumut dan Jumlah permintaan beras Sumut tahun 2000 – 2002 .....	1
2.	Penduduk dilihat dari segi umur .....	15
3.	Pendidikan penduduk Desa Pulau Gambar .....	15
4.	Pendidikan Penduduk Desa Pulau Gambar .....	16
5.	Mata Pencaharian Penduduk Desa Pulau Gambar .....	16
6.	Alat dan mesin pertanian Desa Pulau Gambar .....	17
7.	Jenis ternak yang dipelihara masyarakat Desa Pulau Gambar .....	18
8.	Penggunaan tenaga kerja pada sampel .....	19
9.	Penggunaan benih pada sampel .....	20
10.	Luas lahan pada sampel .....	22
11.	Penggunaan pestisida pada sampel .....	24
12.	Penggunaan pupuk pada sampel .....	25
13.	Produksi pada sampel .....	26
14.	Hasil analisis regresi pengaruh penggunaan faktor-faktor produksi terhadap padi sawah .....	28
15.	Output input .....	31