

**ANALISIS TINGKAT KETIMPANGAN PENDAPATAN DAN
KEMISKINAN PETANI PADI SAWAH
(Kasus : Desa Sidodadi Ramunia Kecamatan Beringin
Kabupaten Deli Serdang)**

SKRIPSI



Oleh:

**SRI RAHAYU
090304050
AGRIBISNIS**

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS SUMATERA UTARA
MEDAN
2013**

**ANALISIS TINGKAT KETIMPANGAN PENDAPATAN DAN
KEMISKINAN PETANI PADI SAWAH
(Kasus : Desa Sidodadi Ramunia Kecamatan Beringin
Kabupaten Deli Serdang)**

SKRIPSI

Oleh:

**SRI RAHAYU
090304050
AGRIBISNIS**

Skripsi Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Dapat Memperoleh Gelar Sarjana Pertanian
Di Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian
Universitas Sumatera Utara, Medan

**Disetujui oleh:
Komisi Pembimbing**

Ketua Komisi Pembimbing

Anggota Komisi Pembimbing

(HM. Mozart B Darus, M.Sc)

NIP : 196210051987031005

(Ir. Hasman Hasyim, M.Si)

NIP : 195411111981031001

**PROGRAM STUDI AGRIBISNIS
FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS SUMATERA UTARA
MEDAN
2013**

ABSTRAK

Sri Rahayu (090304050) judul skripsi "**Analisis Tingkat Ketimpangan Pendapatan dan Kemiskinan Petani Padi Sawah di Desa Sidodadi Ramunia Kecamatan Deli Serdang**" dibimbing oleh Bapak HM. Mozart B Darus, M.Sc sebagai Ketua Komisi Pembimbing dan Bapak Ir.H.Hasman Hayim, M.Si sebagai Anggota Komisi Pembimbing.

Tujuan penelitian ini adalah untuk menganalisis tingkat ketimpangan pendapatan petani padi sawah, untuk mengetahui keragaman sumber pendapatan petani padi sawah, tingkat pendapatan dari usahatani padi sawah serta kontribusinya terhadap total pendapatan, serta untuk menganalisis tingkat kemiskinan petani padi sawah di daerah penelitian.

Metode penentuan daerah dilakukan dengan metode *Purposive*. Sedangkan untuk penarikan sampel dilakukan dengan metode *Proportionate Stratified Random Sampling*. Metode analisis data yang digunakan untuk menganalisis tingkat ketimpangan yaitu dengan berdasarkan nilai *Gini Ratio* (dilengkapi dengan Kurva *Lorenz*), analisis pendapatan dan kriteria *World Bank* serta indikator tingkat kemiskinan menurut BPS (2011) dan Upah Minimum Regional (2012).

Hasil penelitian menunjukkan bahwa tingkat ketimpangan petani padi sawah berdasarkan nilai *Gini Ratio* sebesar 0,32 berada dalam kategori rendah, sedangkan berdasarkan kriteria *World Bank* berada dalam kategori rendah. Sumber pendapatan petani padi sawah diluar usahatani padi sawah cukup beragam dimana pendapatan dari usahatani padi sawah memberikan kontribusi terbesar terhadap total pendapatan yaitu, sebesar 67,56%. Selain itu, menurut kriteria BPS (2011) tidak terdapat petani padi sawah yang berada pada kategori miskin, sedangkan menurut UMR (2012) sebanyak 37,21%.

Kata Kunci : Padi sawah, *Gini Ratio*, *World Bank*, Pendapatan, Ketimpangan

RIWAYAT HIDUP

Sri Rahayu lahir di Medan pada tanggal 5 Mei 1992 anak dari Bapak Ngadiman dan Ibu Kartinem. Penulis merupakan anak pertama dari satu bersaudara.

Pendidikan formal yang pernah ditempuh penulis adalah sebagai berikut :

1. Tahun 1997 masuk Sekolah Dasar Negeri Inpres 064983 Medan tamat tahun 2003.
2. Tahun 2003 masuk Sekolah Menengah Pertama Negeri 18 Medan tamat tahun 2006.
3. Tahun 2006 masuk Sekolah Menengah Atas Negeri 4 Medan tamat tahun 2009.
4. Tahun 2009 menempuh pendidikan di Program Studi Agribisnis, Fakultas Pertanian, Universitas Sumatera Utara, Medan melalui jalur UMB (Ujian Masuk Bersama).
5. Desember 2012 - Mei 2013 melakukan penelitian skripsi di Desa Sidodadi Ramunia Kecamatan Beringin Kabupaten Deli Serdang Provinsi Sumatera Utara.
6. Mengikuti Praktek Kerja Lapangan (PKL) pada Juli - Agustus 2013 di Desa Rambung Estate Kecamatan Sei Rampah Kabupaten Serdang Bedagai Provinsi Sumatera Utara.

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT yang telah memberikan nikmat dan karunia-Nya serta kesehatan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Adapun judul skripsi ini adalah "**Analisis Tingkat Ketimpangan Pendapatan dan Kemiskinan Petani Padi Sawah Di Desa Sidodadi Ramunia Kecamatan Deli Serdang**". Tujuan dari penulisan skripsi ini adalah sebagai salah satu syarat guna memperoleh gelar Sarjana Pertanian di Fakultas Pertanian, Universitas Sumatera Utara, Medan.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak HM. Mozart B Darus, M.Sc selaku Ketua Komisi Pembimbing yang telah banyak membimbing dan memberikan masukan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
2. Bapak Ir.H.Hasman Hayim, M.Si selaku Anggota Komisi Pembimbing yang telah banyak membimbing dan memberikan masukan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
3. Ibu Dr. Ir. Salmiah, Msi selaku Ketua Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian USU dan Bapak Dr. Ir. Satia Negara Lubis, M.Ec selaku Sekretaris Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian USU yang telah memberikan kemudahan kepada penulis dalam hal perkuliahan di kampus.
4. Seluruh dosen dan Staf Pengajar Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian USU yang selama ini telah membekali ilmu pengetahuan kepada penulis.
5. Seluruh pegawai di Fakultas Pertanian USU khususnya pegawai Program Studi Agribisnis yang telah membantu seluruh proses administrasi.

6. Bapak Mulyono, SP, MMA selaku Kepala UPT Dinas Pertanian Kecamatan Beringin atas keramah-tamahannya dan bantuannya dalam pelaksanaan penelitian ini.
7. Bapak Sujatno selaku PPL di desa Sidodadi Ramunia beserta PPL lainnya di kecamatan Beringin serta seluruh kelompok tani yang berada di desa Sidodadi Ramunia atas bantuannya dalam pelaksanaan penelitian ini.

Segala hormat dan terima kasih khusus penulis ucapkan kepada Ayahanda Ngadiman dan Ibunda Kartinem atas kasih sayang, motivasi, dan dukungan baik secara materi maupun do'a yang diberikan kepada penulis.

Terima kasih juga penulis ucapkan khususnya kepada Sandi Apri yang telah banyak membantu baik susah maupun senang serta selalu memberikan semangat kepada penulis. Juga teman-teman saya yaitu Ummul, Asmi, Roma, Uzul, Litna, Kiki, Ari, Fachreza, Avis, Luthfi, ozie, dicky serta teman-teman angkatan 2009 di Program Studi Agribisnis yang telah banyak membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Penulis juga berharap semoga skripsi ini dapat berguna bagi para pembaca dan khususnya bagi penulis pribadi. Akhir kata penulis mengucapkan terima kasih.

Medan, September 2013

P e n u l i s

DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	i
DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Kegunaan Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Kemiskinan	5
2.2 Distribusi dan Ketimpangan Pendapatan	9
2.3 Penelitian Sebelumnya	13
2.4 Kerangka Penelitian	15
2.5 Hipotesis Penelitian	17
BAB III METODE PENELITIAN	18
3.1 Metode Penentuan Daerah Penelitian	18
3.2 Metode Penentuan Sampel	21
3.3 Metode Pengumpulan Data	23
3.4 Metode Analisis Data	23
3.5 Definisi dan Batasan Operasional	25
3.5.1. Definisi	26
3.5.2. Batasan Operasional	27

BAB IV DESKRIPSI DAERAH PENELITIAN DAN

KARAKTERISTIK SAMPEL.....	28
4.1 Gambaran Umum Daerah Penelitian.....	28
4.1.1. Geografi dan Topografi	28
4.1.2. Demografi	28
4.1.3. Sarana dan Prasarana	31
4.2 Karakteristik Sampel	32
4.2.1. Umur Petani Sampel	32
4.2.2. Pendidikan Petani Sampel	33
4.2.3. Jumlah Tanggungan Keluarga Sampel	33

BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN 35

5.1 Tingkat Ketimpangan Pendapatan Petani Padi Sawah	35
5.1.1. Berdasarkan Nilai Koefisien Gini (<i>Gini Ratio</i>) dan Kurva <i>Lorenz</i>	35
5.1.2. Berdasarkan Kriteria Bank Dunia (<i>World Bank</i>)	38
5.2 Sumber Pendapatan Petani Padi Sawah Diluar Usahatani Padi Sawah	40
5.2.1. Analisis Pendapatan Usahatani Padi Sawah dan Kontribusinya Terhadap Total Pendapatan Keluarga Petani Padi Sawah	42
5.2.2. Penerimaan Usahatani Padi Sawah	43
5.2.3. Total Biaya Produksi Usahatani Padi Sawah	44
5.2.4. Pendapatan Usahatani Padi Sawah	47
5.2.5. Kontribusi Pendapatan Usahatani Padi Sawah Terhadap Total Pendapatan Keluarga Petani Padi Sawah	47
5.3 Tingkat Kemiskinan Petani Padi Sawah	49
5.3.1. Berdasarkan Kriteria BPS (2011)	49
5.3.2. Berdasarkan Upah Minimum Regional (2012)	51

BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN 52

6.1 Kesimpulan	52
6.2 Saran	53
6.2.1. Untuk Petani Padi Sawah	53
6.2.2. Untuk Pemerintah Daerah	53
6.2.3. Kepada Peneliti Selanjutnya	53

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Keterangan	Hlm.
1.	Bentuk Arsiran Kurva <i>Lorenz</i>	12
2.	Skema Kerangka Pemikiran	16
3.	Kurva <i>Lorenz</i> di Desa Sidodadi Ramunia Kecamatan Beringin Kabupaten Deli Serdang	37

DAFTAR TABEL

Tabel	Keterangan	Hlm.
1	Garis Kemiskinan Miskin Menurut Daerah dan Komponennya (Maret 2011 – Maret 2012)	8
2	Indikator Ketimpangan <i>Gini Ratio</i>	11
3	Indikator Ketimpangan Menurut <i>World Bank</i>	13
4	Luas Panen dan Produksi Padi Sawah Menurut Kabupaten/Kota 2011	18
5	Luas Panen, Produksi dan Produktivitas Padi Sawah per Kecamatan Kabupaten Deli Serdang 2011	19
6	Luas Panen, Produksi dan Produktivitas Padi Sawah di Kecamatan Beringin Kabupaten Deli Serdang 2011	20
7	Luas Lahan, Jumlah Kelompok Tani dan Anggota Kelompok Tani di Kecamatan Beringin 2012	21
8	Jumlah Sampel dengan Metode <i>Proportionate Stratified Random Sampling</i>	21
9	Pengolahan Data Untuk Menentukan Koefisien <i>Gini Ratio</i>	22
10	Garis Kemiskinan Menurut BPS Untuk Daerah Perkotaan dan Perdesaan (Maret 2011-Maret 2012)	24
11	Distribusi Penduduk Berdasarkan Jenis Kelamin Di Desa Sidodadi Ramunia Kecamatan Beringin Kabupaten Deli Serdang 2012	29
12	Distribusi Penduduk Berdasarkan Umur Di Desa Sidodadi Ramunia Kecamatan Beringin Kabupaten Deli Serdang 2012	29
13	Distribusi Penduduk Berdasarkan Agama Di Desa Sidodadi Ramunia Kecamatan Beringin Kabupaten Deli Serdang 2012	30
14	Persentase Berdasarkan Jenis Pekerjaan Di Desa Sidodadi Ramunia Kecamatan Beringin Kabupaten Deli Serdang 2012	30
15	Sarana dan Prasarana Di Desa Sidodadi Ramunia Kecamatan Beringin Kabupaten Deli Serdang 2012	31
16	Keadaan Umur Petani Sampel Di Desa Sidodadi Ramunia Kecamatan Beringin Kabupaten Deli Serdang 2012	32
17	Tingkat Pendidikan Petani Sampel Di Desa Sidodadi Ramunia Kecamatan Beringin Kabupaten Deli Serdang 2012	33
18	Jumlah Tanggungan Petani Sampel Di Desa Sidodadi Ramunia Kecamatan Beringin Kabupaten Deli Serdang 2012	34
19	Nilai Koefisien <i>Gini Ratio</i> Petani Sampel Di Desa Sidodadi Ramunia Kecamatan Beringin Kabupaten Deli Serdang 2012	35

20	Tingkat Ketimpangan Distribusi Pendapatan Petani Sampel Menurut Kriteria Bank Dunia Di Desa Sidodadi Ramunia Kecamatan Beringin Kabupaten Deli Serdang 2012	39
21	Distribusi Sumber Pendapatan Petani Sampel Di Desa Sidodadi Ramunia Kecamatan Beringin Kabupaten Deli Serdang 2012	41
22	Rata-Rata Penerimaan dan Produksi Padi Sawah Petani Sampel Di Desa Sidodadi Ramunia Kecamatan Beringin Kabupaten Deli Serdang 2012	44
23	Rata-Rata Total Biaya Produksi Padi Sawah Petani Sampel Di Desa Sidodadi Ramunia Kecamatan Beringin Kabupaten Deli Serdang 2012	46
24	Rata-Rata Pendapatan Petani Sampel Dari Usahatani Padi Sawah Di Desa Sidodadi Ramunia Kecamatan Beringin Kabupaten Deli Serdang 2012	47
25	Kontribusi Masing-Masing Sumber Pendapatan Petani Sampel Terhadap Total Pendapatan Petani Sampel Di Desa Sidodadi Ramunia Kecamatan Beringin Kabupaten Deli Serdang 2012	48
26	Penggolongan Tingkat Kemiskinan Keluarga Petani Sampel Menurut Kriteria Garis kemiskinan BPS (2011) Di Desa Sidodadi Ramunia Kecamatan Beringin Kabupaten Deli Serdang 2012	50
27	Penggolongan Tingkat Kemiskinan Keluarga Petani Sampel Menurut UMR (2012) Di Desa Sidodadi Ramunia Kecamatan Beringin Kabupaten Deli Serdang 2012	51

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Keterangan
1.	Karakteristik Petani Sampel
2.	Penerimaan Petani Sampel dari Usahatani Padi Sawah Selama 2012
3.	Penggunaan Benih Per Petani Selama 2012
4.	Biaya Pembelian Pupuk Per Petani Selama 2012
5.	Biaya Penyusutan Peralatan Per Petani Selama 2012
6.	Biaya Penggunaan Obat-Obatan Per Petani Selama 2012
7.	Biaya Sarana Produksi (Saprodi) Per Petani Selama 2012
8.	Biaya Tenaga Kerja Per Petani Selama 2012
9.	Biaya Produksi Per Petani Selama 2012
10.	Pendapatan Petani Sampel dari Usahatani Padi Sawah Selama 2012
11.	Pendapatan Petani Sampel dari Usahatani Non-Padi Sawah Selama 2012
12.	Pendapatan Petani Sampel dari Kegiatan Non Usahatani Selama 2012
13.	Total Pendapatan Petani Sampel Selama 2012 Serta Kontribusi Pendapatan dari Usahatani Padi Sawah Terhadap Total Pendapatan Petani Sampel
14.	Analisis Tingkat Ketimpangan Pendapatan Petani Sampel di Desa Sidodadi Ramunia Berdasarkan Nilai Koefisien <i>Gini (Gini Ratio)</i> Selama 2012
15.	Gambar Kurva <i>Lorenz</i> yang Menunjukkan Tingkat Ketimpangan Distribusi Pendapatan Petani Sampel di Desa Sidodadi Ramunia Selama 2012
16.	Analisis Tingkat Ketimpangan Pendapatan Petani Sampel di Desa Sidodadi Ramunia Berdasarkan Indikator Bank Dunia (<i>World Bank</i>) Selama 2012
17.	Analisis Tingkat Kemiskinan Keluarga Petani Sampel di Desa Sidodadi Ramunia Selama 2012