

RIWAYAT HIDUP

SARMIN, lahir pada tanggal 3 Juli 1963 di desa Lubuk Palas, Kecamatan Silau Laut, Kabupaten Asahan. Anak ke delapan dari sembilan bersaudara dari pasangan orang tua tercinta H. Sulaiman dengan Hj. Katinen.

Menikah dengan Ir. Safriwani Tarihoran pada tahun 1993 dan dikaruniai satu (1) orang anak perempuan yang diberi nama Anisya Agustina.

Pendidikan :

- Tamat SD Negeri Silau Lama, Kecamatan Silau Laut pada Tahun 1977
- Tamat SMP Negeri No. 1 Kisaran pada Tahun 1981
- Tamat SPP-SPMA Negeri Medan pada Tahun 1984
- Tamat dari Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara Medan Program Studi Budidaya Pertanian pada Tahun 1989.

Pengalaman Bekerja :

- Tahun 1991 sebagai Tenaga Kerja Sukarela Terdidik (TKST) pada Depnaker Tingkat I SUMUT.
- Tahun 1992 pindah menjadi Sarjana Penggerak Pembangunan Pedesaan (SP3) pada Dinas P &K Tingkat I SUMUT.
- Tahun 1993 menjadi Manager KUD Mandiri Rejeki, Lubuk Palas.
- Tahun 1994 pindah menjadi Guru Madrasah Aliyah di Kec. Air Joman.
- Tahun 1996 pindah menjadi Asisten Lapangan pada perkebunan Kelapa Sawit di PT Ratna Ex Lima Perdagangan, Simalungun.
- Tahun 2010 – 2013 pindah menjadi Wakil Manager pada Perkebunan Tebu di PT Ratna Prima Binjai, Langkat.
- Sejak tahun 2014 memasuki masa pensiun.

KATA PENGANTAR

Segala puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, yang telah melimpahkan rahmatNya sehingga penulis dapat menyelesaikan tesis ini dengan judul “Analisis Determinan Alih Fungsi Lahan Tanaman Kakao Menjadi Tanaman Kelapa Sawit Terhadap Pendapatan Petani di Kabupaten Asahan” sebagai syarat menyelesaikan pendidikan Program Pascasarjana Program Studi Magister Agribisnis di Universitas Medan Area.

Dalam penyusunan tesis ini, penulis banyak mendapat bimbingan, pengarahan, dan bantuan serta dukungan dari berbagai pihak. Maka dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Rektor Universitas Medan Area, Prof. Dr. H.A. Ya'kub Matondang, MA
2. Direktur Pascasarjana Magister Universitas Medan Area, Prof.Dr.Ir. Retna Astuti K., MS.
3. Ibu Dr. Ir. Yusniar Lubis, M.MA. selaku Dosen Pembimbing I
4. Bapak Dr. Syaifudin, M.MA. selaku Dosen Pembimbing II
5. SeluruhBapak/IbuDosen di Pascasarjana Magister Agribisnis Universitas Medan Area.
6. Seluruh staff dan pegawai Pascasarjana Universitas Medan Area.
7. Rekan-rekan mahasiswa Pascasarjana Magister Agribisnis Angkatan 2012 Universitas Medan Area.
8. Bapak Kadis Kehutanan dan Perkebunan, Kepala BPS, Bapak Camat, Bapak Kepala Desa Terkait dan Responden Petani di daerah penelitian.

9. Keluarga: Istri dan Anakku yang tersayang dan semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Semoga Tesis ini dapat bermanfaat bagi para pembaca dan pengembangan ilmu pengetahuan.

Medan, Mei 2014

Penulis,

(S A R M I N)



DAFTAR ISI

| | Halaman |
|---------------------------------------|---------|
| ABSTRAK | i |
| ABSTRACT | ii |
| DAFTAR RIWAYAT HIDUP | iii |
| KATA PENGANTAR | iv |
| DAFTAR ISI | vi |
| DAFTAR TABEL | viii |
| DAFTAR GAMBAR | ix |
| DAFTAR LAMPIRAN | x |
| BAB I. PENDAHULUAN | 1 |
| 1.1. Latar Belakang | 1 |
| 1.2. Perumusan Masalah | 9 |
| 1.3. Tujuan Penelitian | 9 |
| 1.4. Manfaat Penelitian | 10 |
| 1.5. Kerangka Penelitian | 10 |
| BAB II. TINJAUAN PUSTAKA | 12 |
| 2.1. Uraian Teoritis | 12 |
| 2.1.1. Teori Pendapatan Petani | 12 |
| 2.1.2. Biaya | 14 |
| 2.1.3. Tenaga Kerja | 15 |
| 2.1.4. Produksi | 17 |
| 2.1.5. Harga | 18 |
| 2.1.6. Alih Fungsi Lahan | 19 |
| 2.1.7. Perkebunan Kelapa Sawit | 21 |

| | |
|--|-----------|
| 2.2. Penelitian Terdahulu | 23 |
| 2.3. Hipotesis..... | 24 |
| BAB III. METODE PENELITIAN | 25 |
| 3.1. Tempat dan Waktu Penelitian | 25 |
| 3.2. Bentuk Penelitian | 26 |
| 3.3. Populasi dan Sampel | 26 |
| 3.4. Teknik Pengumpulan Data..... | 28 |
| 3.5. Teknik Analisis Data..... | 29 |
| 3.6. Definisi dan Operasionalisasi Variabel | 30 |
| BAB IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN | 32 |
| 4.1. Deskripsi Wilayah Kabupaten Asahan..... | 32 |
| 4.2. Deskripsi Keadaan Penduduk Asahan | 32 |
| 4.3. Deskripsi Keadaan Daerah Penelitian..... | 33 |
| 4.4. Analisis Data Penelitian | 39 |
| 4.4.1. Analisis Deskriptif | 39 |
| 4.4.2. Uji Normalitas..... | 40 |
| 4.4.3. Uji Multikolinieritas..... | 43 |
| 4.4.4. Pengujian Model | 43 |
| 4.5. Pembahasan..... | 52 |
| BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN | 59 |
| 5.1. Kesimpulan | 59 |
| 5.2. Saran..... | 60 |
| DAFTAR PUSTAKA | 61 |
| LAMPIRAN..... | 64 |

DAFTAR TABEL

| No | Judul | Halaman |
|-------|--|---------|
| 1.1. | Perkembangan Luas Lahan dan Produksi Kelapa Sawit di Kabupaten Asahan Tahun 2008 – 2012..... | 6 |
| 1.2. | Perkembangan Luas Lahan dan Produksi Kakao di Kabupaten Asahan Tahun 2008 – 2012 | 7 |
| 3.1. | Jadwal Rencana Penelitian | 25 |
| 3.2. | Lokasi Penelitian dan Sample Size..... | 28 |
| 3.3. | Operasionalisasi Variabel | 31 |
| 4.1. | Sebaran Petani Responden Menurut Golongan Umur | 33 |
| 4.2. | Sebaran Petani Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan | 34 |
| 4.3. | Perkembangan Luas Lahan dan Produksi Tanaman Kakao di Daerah Penelitian Tahun 2008 – 2012 | 35 |
| 4.4. | Perkembangan Luas Lahan dan Produksi Tanaman Kelapa Sawit Di Daerah Penelitian Tahun 2008 – 2012 | 37 |
| 4.5. | Perbandingan Usahatani Kakao dengan Kelapa Sawit Ditinjau dari Aspek Teknis Budidaya | 38 |
| 4.6. | Analisis Deskriptif | 39 |
| 4.7. | Hasil Uji Multikolinearitas | 43 |
| 4.8. | Hasil Regresi Uji R ² (Koefisien Determinasi)..... | 44 |
| 4.9. | Uji F Tanaman Kelapa Sawit..... | 45 |
| 4.10. | Uji F Tanaman Kakao..... | 46 |
| 4.11. | Uji t Tanaman Kelapa Sawit..... | 47 |
| 4.12. | Uji t Tanaman Kakao..... | 49 |
| 4.13. | Intercrossing Variabel untuk Tanaman Kelapa Sawit..... | 51 |
| 4.14. | Intercrossing Variabel untuk Tanaman Kakao..... | 52 |

DAFTAR GAMBAR

| No | Judul | Halaman |
|------|--|---------|
| 1.1. | Skema Kerangka Penelitian | 11 |
| 4.1. | Histogram Variabel Penelitian | 41 |
| 4.2. | Uji Normalitas Variabel Penelitian | 42 |



DAFTAR LAMPIRAN

| No | Judul | Halaman |
|----|------------------------------------|---------|
| 1. | Kuesioner Penelitian | 64 |
| 2. | Skor Hasil Jawaban Kuesioner | 67 |
| 3. | Analisis Regresi..... | 73 |

