

**STUDI MANFAAT AGROFORESTRI DI TINJAU DARI SEGI
SOSIAL EKONOMI DI IUPHHK-HTI PT. SUMATERA ALAM
ANUGRAH KABUPATEN MUARA ENIM PROVINSI
SUMATERA SELATAN**

Oleh

OKTA SABRINA SHOLEHA



**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PALEMBANG
PALEMBANG
2019**

**STUDI MANFAAT AGROFORESTRI DI TINJAU DARI SEGI
SOSIAL EKONOMI DI IUPHHK-HTI PT. SUMATERA ALAM
ANUGRAH KABUPATEN MUARA ENIM PROVINSI
SUMATERA SELATAN**

**STUDI MANFAAT AGROFORESTRI DITINJAU DARI SEGI
SOSIAL EKONOMI DI PT. SUMATERA ALAM ANUGERAH
KABUPATEN MUARA ENIM PROVINSI SUMATERA
SELATAN**

Oleh :

OKTA SABRINA SOLEHA

SKRIPSI

Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar

Sarjana Kehutanan

pada

PROGRAM STUDI KEHUTANAN FAKULTAS PERTANIAN

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PALEMBANG

PALEMBANG

2019

HALAMAN PERSEMBAHAN

Motto: “Doa adalah senjata paling ampuh. Tapi terkadang sebagai manusia tidak sabaran dalam menunggu dikabulkannya doa. Tetapi ingatlah, setiap doa pasti akan dikabulkan oleh Allah SWT.menyediakan waktu yang baik untuk mengabulkan doa-doa kita”.

Skripsi ini kupersembahkan kepada:

Ayahanda (Joni Hartono) dan ibundaku (Rusminawati) tercinta, yang telah memberikan dorongan motivasi, doa, dukungan materil, cinta dan kasih sayang.

Saudaraku tercinta Nina Febrian Sholeha, Fatmah Rahma Dona, memberikan semangat cinta dan kasih sayang serta doa.

Kakekku (Harman dan Manaf Alm) dan Nenekku (Namiyah Alm dan Siti Nur Huda Alm) yang telah memberikan semangat cinta dan kasih sayang serta doa.

RINGKASAN

OKTA SABRINA SHOLEHA. Studi Manfaat Agroforestri di Tinjau Dari Segi Sosial Ekonomi di IUPHHK-HTI PT. Sumatera Alam Anugerah Kecamatan Muara Enim Provinsi Sumatera Selatan (dibimbing oleh **ASVIC HELIDA** dan **YAYAT HIDAYAT**)

Agroforestri adalah suatu sistem pengelolaan lahan yang mungkin dapat ditawarkan dalam mengatasi akibat adanya alih-guna lahan dan sekaligus juga untuk mengatasi masalah pangan. PT. Sumatera Alam Anugerah merupakan salah satu pemegang IUPHHK-HTI yang berada di Kecamatan Gelumbang Kabupaten Muara Enim Provinsi Sumatera Selatan. Untuk meningkatkan kesejahteraan pekerja PT. Sumatera Alam Anugerah di perbolehkan untuk melakukan memanfaatkan lahan melalui sistem agroforestri. Tujuan dari penelitian ini untuk mengetahui manfaat agroforestri dan kondisi sosial ekonomi pekerja PT. Sumatera Alam Anugerah dari kegiatan agroforestry. Metode yang digunakan melalui pendekatan kualitatif melalui cara *desk evolution*, wawancara dan *Focus Group Discussion* (FGD). Hasil penelitian menunjukkan kondisi sosial dan ekonomi pekerja PT. Sumatera Alam Anugerah tergolong rendah hal ini dikarenakan pendidikan pekerja PT. SAA mayoritas lulusan Sekolah Dasar, sehingga memiliki kemampuan bekerja dan berpikir yang lemah, berdasarkan hasil *Focus Group Discussion* dengan adanya sistem agroforestri di PT. SAA membuat pekerja memiliki penghasila tetap. Agroforestri bermanfaat untuk meningkatkan perekonomian masyarakat selain itu juga dapat meningkatkan kesuburan tanah.

Kata kunci : Agroforestri, Kondisi Sosial, Ekonomi

SUMMARY

OKTA SABRINA SHOLEHA. The Study of the Benefits of Agroforestry in Reviewing the Social and Economic Aspects of PT IUPHHK-HTI Sumatera Alam Anugerah Muara Enim Subdistrict, South Sumatra Province (supervised by **ASVIC HELIDA** and **YAYAT HIDAYAT**)

Agroforestry is a land management system that may be offered in overcoming the effects of land use and also to overcome food problems. PT. Sumatera Alam Anugerah is one of the holders of IUPHHK-HTI located in Gelumbang District, Muara Enim Regency, South Sumatra Province. To improve the welfare of PT. Sumatera Alam Anugerah is allowed to use land through an system agroforestry. The purpose of this study was to determine the benefits of agroforestry and development and the socio-economic conditions of workers of PT. Sumatera Alam Anugerah from activities agroforestry. The method used is a qualitative approach through desk evolution, interviews and Focus Group Discussion (FGD). The results of the study show the social and economic conditions of the workers of PT. Sumatera Nature Award is classified as low because of the education of workers at PT. SAA is a majority of elementary school graduates. Based on the results of the Focus Group Discussion with the existence of system agroforestry at PT. SAA makes workers have permanent producers. Agroforestry *is* useful to improve the economy of the community besides it can also increase soil fertility.

Keywords: Agroforestry, Social Conditions, Economy

HALAMAN PENGESAHAN

**STUDI MANFAAT AGROFORESTRI DI TINJAU DARI SEGI SOSIAL
EKONOMI DI IUPHHK-HTI PT. SUMATERA ALAM ANUGRAH
KEBUPATEN MUARA ENIM PROVINSI SUMATERA SELATAN**

Oleh
Okta Sabrina Sholeha
452014001

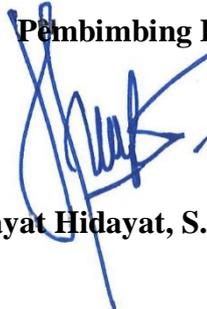
Telah Dipertahankan Pada Ujian 25 Februari 2019

Pembimbing Utama,



Dr. Asvic Helida, S.Hut, M.Sc

Pembimbing Pendamping



Ir. Yayat Hidayat, S.Hut.T.,M.Si,IPM

Palembang, 19 Maret 2019

Fakultas Pertanian
Universitas Muhammadiyah Palembang



Dekan,

Dr. Ir. Gusmiatun., M.P

NIDN/NBM. 727236/02004026801

HALAMAN PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Okta Sabrina Sholeha
NIM : 452014001
Tempat/ TanggalLahir : Palembang, 22 Oktober 1995

Dengan ini menyatakan bahwa karya ilmiah saya yang berjudul Studi Manfaat Agroforestri Di Tinjau Dari Segi Sosial Ekonomi Di IUPHHK-HTI PT. Sumatera Alam Anugrah Kabupaten Muara Enim Provinsi Sumatera Selatan adalah asli hasil tulisan yang disusun dan bukan merupakan hasil dari plagiarisme. Apabila dikemudian hari diketahui adanya ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademis berupa pembatalan gelar saya yang diperoleh melalui pengajuan karya ilmiah ini.

Palembang, 17 Februari 2019

Yang membuat pernyataan,



Okta Sabrina Sholeha

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT karena atas rahmat dan Ridhonya lah penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini tepat pada waktu yang telah ditentukan dengan judul “**Studi Manfaat Agroforestri Di Tinjau Dari Segi Sosial Ekonomi Di IUPHHK-HTI PT. Sumatera Alam Anugerah Kabupaten Muara Enim Provinsi Sumatera Selatan**” sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Kehutanan.

Pada kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada:

1. Ibu **Dr. Asvic Helida, S.Hut, M.Sc** selaku pembimbing utama Bapak **Ir. Yayat Hidayat, S.Hut,M.Si, Ipm** selaku pembimbing pendamping dan Ibu **Delfy Lensari, S.Hut,M.Si** selaku dosen penguji 1 dan Bapak **Rahmat Kurniawan SP.M,Si** selaku dosen penguji 2 yang telah memberikan saran, petunjuk, motivasi, dan membimbing dalam menyelesaikan penelitian dan penyusunan skripsi ini.
2. Dosen Pembimbing Akademik dan dosen lainnya yang telah banyak mencurahkan ilmu bermanfaatnya.
3. PT. Sumatera Alam Anugerah (SAA) yang telah memberikan bantuan dan partisipasinya dalam pelaksanaan penelitian ini.

Akhirnya tidak ada yang sempurna kecuali Allah SWT.Oleh karena itu penulis dengan senang hati menerima kritik dan saran yang konstruktif dalam rangka penyempurnaan skripsi ini.Kirannya skripsi ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Palembang, Maret 2019

Penulis

RIWAYAT HIDUP

OKTA SABRINA SHOLEHA dilahirkan di Palembang pada tanggal 22 Oktober 1995, merupakan anak kedua dari tiga bersaudara dari pasangan Ayahanda Joni Hartono dan Ibunda Rusmina Wati.

Pendidikan Sekolah Dasar telah diselesaikan pada Tahun 2007 di SD Negeri 21 Tanjung Sakti, Sekolah Menengah Pertama diselesaikan pada Tahun 2010 di SMP 01 Tanjung Sakti, dan Sekolah Menengah Atas di selesaikan pada Tahun 2013 di SMA Negeri 02 Palembang Sumatera Selatan. Penulis terdaftar sebagai mahasiswa Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Palembang pada Tahun 2014 Program Studi Kehutanan.

Pada bulan Agustus sampai dengan Oktober 2017 penulis mengikuti Praktek Umum Pengelolaan Hutan/Magang Mahasiswa Kehutanan Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Palembang di KPH Wilayah XIII Lakitan Bukit Cogong. Pada bulan Januari sampai dengan Februari 2018 penulis mengikuti Program Kuliah Kerja Nyata Tematik Posdaya angkatan ke-49 di Karya Baru Palembang Sumatera Selatan.

Pada bulan Oktober peneliti melaksanakan penelitian tentang Studi Manfaat Agroforestri Di Tinjau Dari Segi Sosial Ekonomi Di IUPHHK-HTI PT. Sumatera Alam Anugrah Kabupaten Muara Enim Provinsi Sumatera Selata

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	ix
RIWAYAT HIDUP	x
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
BAB I. PENDAHULUAN	1
A. LatarBelakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	2
C. Tujuan dan Kegunaan	2
D. Manfaat	2
BAB II. KERANGKA TEORITIS.....	3
A. Tinjauan Pustaka.....	3
1. Definisi Agroforestri.....	3
2. Bentuk-bentuk Agroforestri.....	4
3. Penentuan Jarak Awal Tanaman Pokok	6
B. Model Pendekatan	7
C. Batasan dan Operasional Data.....	8
BAB III. METODELOGI PENELITIAN	10
A. Tempat dan Waktu	10
B. Bahan dan Alat.....	11
C. Metode Penelitian.....	11
D. Metode Pengumpulan Data.....	12
E. Metode Pengelolaan Data Dan Analisis Data	12

BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Sejarah IUPHHK-HTI PT. SAA.....	14
B. Manajerial HTI Perusahaan.....	15
C. Manajerial Agroforestri.....	16
D. Manfaat Agroforestri di PT. SAA.....	17
E. Kondisi Sosial Ekonomi.....	18
F. Kendala dan Pemecahan Masalah.....	26
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	27
A. Kesimpulan	27
B. Saran	28
DAFTAR PUSTAKA	29
LAMPIRAN	31

DAFTAR TABEL

	Halaman
1. Data Responden FGD	12
2. Sistem Pengelolaan Agroforestri	17
3. Tingkat Pendidikan Pekerja PT. SAA	19
4. Jenis Pola Tanam	19
5. Hama.....	20
6. Jenis Tanaman yang Cocok	20
7. Pendapatan Pekerja PT.SAA	21
8. Hasil Panen di Jual	23
9. Pemasaran Penjualan Nanas	24
10. Bentuk penjualan nanas	24

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
1. Diagram Alur	8
2. Letak Lokasi Wilayah IUPHHK-HTI PT. Sumatera Alam Anugerah.....	10
3. Struktur Organisasi Hutan Tanaman Industri PT. Sumatera Alam Anugerah.....	15
4. Saluran Pemasaran Nanas.....	25

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
1. Kuisoner wawancara.....	32
2. Dokumentasi penelitian	34

BAB I. PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Lahan di pedesaan cenderung semakin sempit untuk usaha tani, sebagai akibat pertambahan penduduk. Hal ini menyebabkan masyarakat membuka lahan hutan, sehingga menyebabkan berkurangnya luas hutan dan unsur masalah kawasan. Agroforestri merupakan suatu sistem pengelolaan lahan yang mungkin dapat ditawarkan dalam mengatasi masalah akibat adanya alih-guna lahan dan sekaligus juga untuk mengatasi masalah pangan (Iswara 2007). Agroforestri adalah sistem dan teknologi penggunaan lahan, dimana tanaman berkayu ditanam secara sengaja pada unit manajemen lahan yang sama dengan tanaman pertanian atau ternak. Sistem agroforestri merupakan solusi untuk mengurangi tekanan terhadap hutan dan mengatasi masalah kebutuhan lahan pertanian adalah Agroforestri merupakan sistem pemanfaatan lahan secara optimal berdasarkan kelestarian lingkungan dengan mengusahakan atau mengkombinasikan tanaman kehutanan dan pertanian, sehingga dapat meningkatkan perekonomian petani di pedesaan (Iswara 2007).

PT.Sumatera Alam Anugerah merupakan salah satu pemegang IUPHHK-HTI yang berada di Kecamatan Gelumbang Kabupaten Muara EnimProvinsi Sumatera Selatan. Untuk meningkatkan kesejahteraan pekerja perusahaan PT tersebut di perbolehkan untuk melakukan memanfaatkan lahan melalui sistem agroforestri. Agroforestri sebagai suatu sistem pengelolaan hutan yang sesuai dengan kebutuhan petani dan yang tumbuh di masyarakat setempat. Sistem agroforestri tidak hanya terbukti bermanfaat secara ekonomi sejalan dengan peningkatan kebutuhan masyarakat tetapi juga memiliki manfaat ekologis bagi pelestarian lingkungan dalam jangka panjang.

Agroforestri memberikan kemungkinan petani untuk meningkatkan intensitas panen yang pada akhirnya mampu memberikan tambahan output dengan luas lahan garapannya yang terbatas. Agroforestri petunjuk untuk menimbulkan kesadaran dan

harapan akan peningkatan pendapatan rumah tangga dengan meningkatnya produktivitas hutan dan pertanian secara masing-masing, untuk mengetahui kondisi sosial ekonomi pekerja dan perusahaan, maka perlu dilakukan penelitian tentang Manfaat Agroforestri bagi pekerja di IUPHHK-HTI PT. Sumatera Alam Anugerah di Tinjau Dari Segi Sosial dan Ekonomi.

B. Rumusan Masalah

Berdasarkan masalah yang sudah di uraikan dari latar belakang, maka permasalahan dalam penelitian ini dapat di rumuskan sebagai berikut.

1. Apa saja manfaat dari agroforestri di PT. Sumatera Alam Anugerah ?
2. Bagaimana kondisi sosial ekonomi pekerja perusahaan yang bekerja di areal Izin Usaha Pemanfaatan Hasil Hutan Kayu Pada Hutan Tanaman Industri (IUPHHK-HTI) PT. Sumatera Alam Anugerah?

C. Tujuan dan Kegunaan

1. Untuk mengetahui manfaat agroforestri yang ada di PT. Sumatera Alam Anugerah
2. Untuk memberitahukan kondisi sosial dan ekonomi pekerja perusahaan yang bekerja/bermitra di wilayah IUPHHK-HTI PT. Sumatera Alam Anugerah

D. Manfaat

Dapat memberikan informasi kepada mahasiswa dan *stake holder* manfaat agroforestri dan sosial dan ekonomi pekerja yang melakukan kegiatan sistem agroforestri.

DAFTAR PUSTAKA

- Agung MS. 2003. Klasifikasi dan Pola Kombinasi Komponen Agroforestri. World Agroforestri Centre (ICRAF). Bogor
- Arifin Z. 2002. Kondisi Sosial Ekonomi Petani Tebu di Desa Negara Batin Sungkai Selatan. Unila. Bandar Lampung
- Basrowi. 2010. Analisis Kondisi Sosial Ekonomi dan Tingkat Pendidikan Masyarakat Desa Srigading, Kecamatan Labuhan Maringgai, Kabupaten Lampung Timur. Jurnal Ekonomi dan Pendidikan Volume 7 No. 1
- Dalyono. 2005. Psikologi Pendidikan. Jakarta. Rineka Cipta.
- Dirjen RLPS, Departemen Kehutanan Jakarta. 2008. Penanganan Krisis Sumberdaya Lahan dan Pemanfaatan Kawasan Hutan untuk Pengadaan Pangan. Prosiding Semiloka Nasional : Strategi Penanganan Krisis Sumberdaya Lahan untuk Mendukung Kedaulatan Pangan dan Energi, 22-23 Desember 2008. Departemen Ilmu Tanah dan Sumberdaya Lahan, Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor.
- Gautama. I. 2007. Studi Sosial Ekonomi Pada Masyarakat Pada Sistem Agroforestri di Desa Lasiwala Kabupaten Sidrap. Fakultas Kehutanan, Program Studi Manajemen Hutan. Makassar.
- Hairiah. K.2003. Pengertian Agroforestri. World Agroforestri Centre (ICRAF). Bogor.
- Kartasubarta. J. *et.al.* 2003. *Social Forestry dan Agroforestri di Asia*. Lab. Politik Ekonomi dan Social Fakultas Kehutanan IPB. Bogor
- Marpaung. Boy. 2009. Analisis Struktur dan Komposisi Vegetasi Dikawasan Hutan. www.academia.edu
- Noorvitasari. H. *et.al.* 2003. Format Sistem Bagi Hasil Dalam Pengelolaan Hutan Bersama Masyarakat Dengan Sistem Agroforestri. Staf Pengajar dan Penelitian di Raboratorium Politik, Ekonomi dan Sosial Kehutanan, Fakultas Kehutanan IPB, Kampus Dermaga P.O. Box168. Bogor.
- Puspasari. I. *et.al.* 2017. Aspek Sosial Ekonomi Pada Sistem Agroforestri di Areal Kerja Hutan Kemasyarakatan (hkm) Kabupaten Lampung Barat. Magister Ilmu Kehutanan Fakultas Pertanian Universitas Lampung. Lampung.
- Pradinya. Pidarta. *et.al.* 2016. Optimalisasi Pemanfaatan Sistem Agroforestri Sebagai Bentuk Adaptasi dan Mitigasi Tanah Longsor. Fakultas Teknik Geologi Universitas Padjajaran. Bandung-Sumedang.
- Perntu. CP. *et.al.* 2016. Mangrove dan Pengembangan *Silvofishery* di Wilayah Pesisiran Desa Aarakan Kecamatan Tatapan Kabupaten Minahasa Selatan Sebagai Iptek Bagi Masyarakat. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Sam Ratulangi Manado. Manado.
- Rachman. RM. 2011. Kontribusi Pengelolaan Agroforestri Terhadap Pendapatan Rumah Tangga Petani (Studi Kasus : Desa Bangun Jaya, Kecamatan

- Cigudeg, Kabupaten Bogor Provinsi Jawa Barat). Skripsi. Departemen Manajemen Hutan. Fakultas Kehutanan. Institut Pertanian Bogor. (<http://www.repository.ipb.ac.id>)
- Ridwan. IA.2014. *Agroforestri* Pengertian 29 Manfaat dan Penerapannya. Samarinda.
- Sugiyono. (2014). *Metode Penelitian* rencanakan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D. Bandung: Alfabeta.
- Telaubanua. Kristiani. 2003. Pengaruh *Agroforestri* Terhadap Kehidupan Sosial Ekonomi dan Sikap Petani *Agroforestri* Pada Lingkungan di Desa Genengsari Kecamatan Toroh Kabupaten Gerobogan Tahun 2002. Laporan Penelitian. Lembaga Penelitian Universitas Sebelas Maret Surakarta (Tidak di Publikasikan).
- Widiyanto A. 2006. Agroforestry dan Peranannya Dalam Mempertahankan Fungsi Hidrologi dan Konservasi. *Forestry Research and Development Agency*.
- Yuwariah Y. 2015. Potensi Agroforestri untuk meningkatkan pendapatan kemandirian bangsa dan perbaikan lingkungan. UNPAD. Bandung.
- Yuwariah Y. 2017. Pengaruh Tanaman Tumpangsari Jagung dan Kedelai Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Jagung Hibrida dan evaluasi Tumpangsari. Padjadjaran *University*. Bandung.