

SKRIPSI
ANALISIS ASPEK SOSIAL DAN EKONOMI
DALAM PENGELOLAAN AGROFORESTRI
TERHADAP KESEJAHTERAAN PETANI HKM DESA
TEBING SIRING KABUPATEN TANAH LAUT

ARINY RUSDA



PROGRAM STUDI KEHUTANAN
FAKULTAS KEHUTANAN
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
BANJARBARU

2026

**ANALISIS ASPEK SOSIAL DAN EKONOMI DALAM
PENGELOLAAN AGROFORESTRI TERHADAP
KESEJAHTERAAN PETANI HKM DESA TEBING
SIRING KABUPATEN TANAH LAUT**

Oleh

ARINY RUSDA

2110611220107

Skripsi

Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Kehutanan

Program Studi Kehutanan

**PROGRAM STUDI KEHUTANAN
FAKULTAS KEHUTANAN
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
BANJARBARU**

2026

Judul : Analisis Aspek Sosial dan Ekonomi dalam
Pengelolaan Agroforestri Terhadap Kesejahteraan
Petani HKM Desa Tebing Siring Kabupaten Tanah
Laut

Nama Mahasiswa : Ariny Rusda

NIM : 2110611220107

Minat Studi : Silvikultur

Telah dipertahankan dihadapan dosen penguji,

Pada tanggal 22 April 2026

Pembimbing I,

Pembimbing II,

Dr. Ir. H. Mahrus Arvadi, M.Sc.
NIP.196601291992031003

Ir. Ahmad Yamani, M.P.
NIP.196007021989031005

Mengetahui,

Koordinator,
Program Studi Kehutanan

Ir. Fonny Rianawati, M.P.
NIP. 196712121997032001

Dekan,
Fakultas Kehutanan

Dr. Kissinger, S.Hut., M.Si.
NIP. 197304261998031001

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa skripsi yang saya tuliskan bukan karya ilmiah yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di perguruan tinggi lain, Di dalam skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah dituliskan atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis memang diacu di dalam naskah dan disebutkan di dalam daftar pustaka. Apabila pada kemudian hari dijumpai hal-hal yang bertentangan dengan hal ini, akibatnya tidak merupakan tanggung jawab pembimbing.

Banjarbaru, Juli 2026



Ariny Rusda

ABSTRAK

ARINY RUSDA. 2026. Analisis Aspek Sosial dan Ekonomi dalam Pengelolaan Agroforestri Terhadap Kesejahteraan Petani HKm Desa Tebing Siring Kabupaten Tanah Laut. Dibimbing oleh Dr. Ir. H. Mahrus Aryadi, M.Sc. dan Ir. Ahmad Yamani, M.P.

Kata kunci: agroforestri, aspek social ekonomi, kesejahterann petani, *Good Service Ratio*.

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis aspek sosial dan ekonomi dalam pengelolaan agroforestri serta tingkat kesejahteraan petani di Hutan Kemasyarakatan (HKm) Desa Tebing Siring, Kabupaten Tanah Laut. Penelitian dilakukan melalui observasi dan wawancara terhadap 15 responden yang tergabung dalam Kelompok Tani Hutan. Data dianalisis secara deskriptif dan menggunakan metode *Good Service Ratio* (GSR). Hasil penelitian menunjukkan bahwa pengelolaan agroforestri masih dilakukan secara sederhana dengan tanaman karet sebagai komoditas utama, disertai beberapa tanaman lainnya seperti kemiri, kopi, durian, dan cempedak. Hubungan sosial antarpetani masih berjalan dengan baik melalui kegiatan gotong royong dan kerja sama. Namun, dari aspek ekonomi, petani masih bergantung pada pendapatan dari hasil karet. Hasil analisis GSR menunjukkan bahwa tingkat kesejahteraan seluruh responden masih tergolong rendah atau belum sejahtera.

ABSTRACT

ARINY RUSDA. 2026. Analysis of Social and Economic Aspects in Agroforestry Management on the Welfare of HKm Farmers in Tebing Siring Village, Tanah Laut Regency. Supervised by Dr. Ir. H. Mahrus Aryadi, M.Sc. and Ir. Ahmad Yamani, M.P.

Keywords : Agroforestry, socio-economic aspects, farmer welfare, Good Service Ratio.

This study aimed to analyze the social and economic aspects of agroforestry management and the welfare level of farmers in the Community Forestry (HKm) area of Tebing Siring Village, Tanah Laut Regency. The study was conducted through observation and interviews with 15 respondents who were members of Forest Farmer Groups. Data were analyzed descriptively and using the Good Service Ratio (GSR) method. The results showed that agroforestry management was still carried out using simple methods, with rubber as the main commodity, along with other crops such as candlenut, coffee, durian, and cempedak. Social relations among farmers remained good through mutual cooperation and collaboration. However, economically, farmers still depended on income from rubber production. The GSR analysis showed that the welfare level of all respondents was still relatively low or categorized as not yet prosperous.

RINGKASAN PENELITIAN

Ariny Rusda Analisis Aspek Sosial dan Ekonomi dalam Pengelolaan Agroforestri terhadap Kesejahteraan Petani HKm Desa Tebing Siring Kabupaten Tanah Laut. Penelitian ini dilatarbelakangi oleh pentingnya sistem agroforestri sebagai salah satu solusi dalam meningkatkan kesejahteraan masyarakat sekaligus menjaga kelestarian lingkungan. Agroforestri merupakan sistem pengelolaan lahan yang mengkombinasikan tanaman kehutanan dengan tanaman pertanian dan/atau ternak dalam satu lahan yang sama secara berkelanjutan.

Di Desa Tebing Siring, agroforestri telah diterapkan oleh masyarakat yang tergabung dalam Kelompok Tani Hutan (KTH), namun pengelolaannya masih menghadapi berbagai kendala. Masyarakat cenderung bergantung pada satu komoditas utama yaitu karet, sehingga rentan terhadap fluktuasi harga. Upaya diversifikasi seperti budidaya madu dan jamur belum berjalan optimal akibat gangguan satwa liar dan penurunan permintaan pasar. Selain itu, keterbatasan luas lahan dan jumlah tanggungan keluarga juga mempengaruhi kondisi ekonomi petani. Oleh karena itu, penelitian ini dilakukan untuk menganalisis aspek sosial dan ekonomi dalam pengelolaan agroforestri serta kontribusinya terhadap kesejahteraan petani. Tujuan penelitian ini adalah: (1) mengidentifikasi sistem agroforestri yang diterapkan di Desa Tebing Siring, (2) menganalisis aspek sosial dan ekonomi dalam pengelolaan agroforestri, dan (3) menganalisis tingkat kesejahteraan petani menggunakan metode *Good Service Ratio* (GSR).

Penelitian dilaksanakan di HKm Desa Tebing Siring selama ± 9 bulan. Metode yang digunakan adalah metode deskriptif dengan pendekatan kualitatif dan kuantitatif. Pengambilan sampel dilakukan secara purposive sampling dengan jumlah responden sebanyak 15 orang dari dua kelompok tani, yaitu KTH Suka Maju dan KTH Ingin Maju. Pengumpulan data dilakukan melalui observasi, wawancara mendalam, dan studi pustaka. Data yang dianalisis meliputi aspek sosial (partisipasi, kerja sama, dan kelembagaan), serta aspek ekonomi (pendapatan dan pengeluaran rumah tangga).

Hasil penelitian menunjukkan bahwa sistem agroforestri di Desa Tebing Siring masih tergolong sederhana dengan dominasi tanaman karet sebagai komoditas utama. Pola tanam yang diterapkan adalah kombinasi antara tanaman karet dan tanaman pendukung seperti kayu manis, kemiri, kopi, durian, dan cempedak. Jarak tanam yang digunakan adalah 3 x 3 meter dengan luas lahan rata-rata 0,5 hektare per petani. Pengelolaan agroforestri dilakukan secara tradisional dengan fokus pada pemeliharaan tanaman utama.

Dari aspek sosial, kegiatan agroforestri mampu memperkuat hubungan sosial masyarakat melalui kegiatan gotong royong, kerja sama antar petani, dan keterlibatan dalam kelompok tani. Namun, tingkat partisipasi anggota masih bervariasi, di mana sebagian anggota aktif sementara yang lain cenderung pasif. Kelembagaan kelompok tani berperan penting dalam koordinasi kegiatan, namun masih menghadapi kendala dalam manajemen dan penguasaan teknologi. Dari aspek ekonomi, agroforestri memberikan kontribusi terhadap pendapatan petani, namun belum optimal karena masih bergantung pada satu komoditas utama. Pendapatan petani berasal dari hasil agroforestri dan non-agroforestri, sedangkan pengeluaran rumah tangga meliputi kebutuhan pangan dan non-pangan. Hasil analisis menunjukkan bahwa sebagian petani masih berada pada kategori kurang sejahtera berdasarkan nilai GSR yang lebih dari 1, yang menunjukkan bahwa pengeluaran untuk kebutuhan pangan masih lebih besar dibandingkan kebutuhan non-pangan.

RIWAYAT HIDUP

ARINY RUSDA dilahirkan di Banjarmasin, pada tanggal 19 Juni 2003 dari orang tua Bernama Suhartono dan Noormiati. Penulis merupakan anak kedua dari 3 bersaudara.

Penulis menempuh Pendidikan formal di Taman Kanak-kanak (TK) Rahmatillah tahun 2007, SDN Kuin Utara 1 pada tahun 2009, melanjutkan ke SMPN 15 Banjarmasin pada tahun 2015, kemudian meneruskan ke SMAN 6 Banjarmasin pada tahun 2018. Pada Tahun 2021 penulis diterima sebagai mahasiswa Fakultas Kehutanan Universitas Lambung Mangkurat melalui jalur SBMPTN.

Selama menempuh Pendidikan di perguruan tinggi penulis mengikuti Praktik Kerja Lapang (PKL) di KHDTK ULM Mandiangin selama 10 hari pada Juli 2023. Penulis juga mengikuti kegiatan Praktik Hutan Tanaman (PHT) di Perhutani Forestry Institute, KPH Madiun, KPH Sardan, dan KPH Lawu Ds pada Januari 2024. Penulis juga mengikuti Praktik Kerja Khusus (Magang) di BPDAS Barito pada Bulan Juli-September 2024.

Sebagai salah satu syarat untuk menempuh gelar sarjana kehutanan di Universitas Lambung Mangkurat penulis melakukan penelitian dan menyusun skripsi dengan judul “Analisis Aspek Sosial dan Ekonomi Dalam Pengelolaan Agroforestri Terhadap Kesejahteraan Petani HKM Desa Tebing Siring Kabupaten Tanah Laut ” yang dibimbing oleh Bapak Dr. Ir. H. Mahrus Aryadi, M.Sc dan Bapak Ir. Ahmad Yamani, M.P

PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah mencurahkan segala karunia, pertolongan dan hidayah-Nya sehingga skripsi yang berjudul **"Analisis Aspek Sosial dan Ekonomi dalam Pengelolaan Agroforestri Terhadap Kesejahteraan Petani HKM Desa Tebing Siring Kabupaten Tanah Laut"** disusun untuk memenuhi syarat memperoleh gelar sarjana di Fakultas Kehutanan, Universitas Lambung Mangkurat.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini tidak lepas dari bantuan berbagai pihak, sehingga pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada:

1. Dr. Ir.H. Mahrus Aryadi, M.Sc. Selaku Dosen pembimbing pertama.
2. Ir. Ahmad Yamani, M.P Selaku Dosen pembimbing kedua.
3. Dr. Susilawati, S.Hut, M.P. Selaku dosen PA
4. Civitas Akademik Kehutanan Universitas Lambung Mangkurat.
5. Seluruh teman-teman di Fakultas Kehutanan Universitas Lambung Mangkurat

Penulis juga memohon kritik dan saran yang sifatnya membangun demi kebaikan usulan penelitian ini. Akhir kata, penulis berharap semoga penelitian ini dapat berguna bagi kita semua.

Banjarbaru, Juli 2026


Ariny Rusda

DAFTAR ISI

	Halaman
PENGESAHAN	i
PERNYATAAN.....	ii
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
RINGKASAN	v
RIWAYAT HIDUP	vi
PRAKATA.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Tujuan Penelitian.....	4
C. Manfaat Penelitian.....	5
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	6
A. Agroforestri	6
B. Agroforestri dalam Aspek Sosial dan Ekonomi	15
C. Kesejahteraan Petani	20
D. Hutan Kemasyarakatan (HKm).....	22
III. KEADAAN UMUM LOKASI PENELITIAN	26
A. Letak dan Luas Wilayah.....	26
B. Penduduk	26
C. Sosial dan Ekonomi Masyarakat Desa Tebing Siring	26

D. Keadaan Vegetasi	27
IV. METODE PENELITIAN.....	28
A. Waktu dan Tempat	28
B. Objek dan Peralatan Penelitian.....	28
C. Alat dan Bahan Penelitian	29
D. Prosedur Penelitian.....	29
V. HASIL DAN PEMBAHASAN	35
A. Sistem Agroforestri di HKm Tebing Siring	35
B. Aspek Sosial dalam Pengelolaan Agroforestri	41
C. Aspek Ekonomi dalam Pengelolaan Agroforestri	46
VI. PENUTUP	63
A. Kesimpulan	63
B. Saran	64
DAFTAR PUSTAKA	65
LAMPIRAN.....	69

DAFTAR TABEL

Nomor	Halaman
1. Data jumlah responden pada dua Kelompok Tani Hutan	16
2. Data karkteristik responden.....	40
3. Pendapatan anggota KTH Tebing Siring	46
4. Pengeluaran anggota KTH Tebing Siring	49
5. Hasil <i>Good Service Rasio</i> (GSR)	54

DAFTAR GAMBAR

Nomor	Halaman
1. Tanaman karet.....	37
2. Tanaman kayu manis.....	37

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Halaman
1. Peta lokasi penelitian.....	28
1. Dokumentasi kegiatan penelitian	71
2. Data karkteristik responden.....	72
3. Kuisisioner responden anggota Kelompok Tani Hutan.....	73