

SKRIPSI
PERAN SERTA MASYARAKAT DALAM PELESTARIAN HUTAN
MANGROVE DI DESA TANJUNG SINGKAI KECAMATAN
PULAULAUT TANJUNG SELAYAR KABUPATEN KOTABARU

TRI WULAN SARI



PROGRAM STUDI KEHUTANAN
FAKULTAS KEHUTANAN
UNIVERSITAS LAMBUNG MANGKURAT
BANJARBARU

2025

**PERAN SERTA MASYARAKAT DALAM PELESTARIAN HUTAN
MANGROVE DI DESA TANJUNG SUNGKAI KECAMATAN
PULAULAUT TANJUNG SELAYAR KABUPATEN KOTABARU**

Oleh

TRI WULAN SARI

2110611220033

Skripsi

Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Kehutanan

Program Studi Kehutanan

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

2025

Judul Penelitian : Peran Serta Masyarakat Dalam Pelestarian Hutan Mangrove di Desa Tanjung Sungkai Kecamatan Pulau Laut Tanjung selayar Kabupaten Kotabaru
Nama Mahasiswa : Tri Wulan Sari
Nim : 2110611220033
Minat Studi : Manajemen Hutan

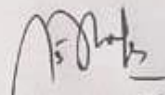
Telah dipertahankan di hadapan dosen penguji
Pada tanggal 07 Agustus 2025

Pembimbing I



Khairun Nisa, S.Hut., M.P.
NIP. 197404082000032001


Pembimbing II



Ir. Hj. Fony Rianawati, M.P.
NIP. 196712121997032001

Mengetahui,

Koordinator
Program Studi Kehutanan



Ir. Hj. Fony Rianawati, M.P.
NIP. 196712121997032001

Dekan Fakultas Kehutanan



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

PERNYATAAN

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

Banjarbaru, Oktober 2025

Tri Wahyu Sari



ABSTRAK

TRI WULAN SARI. 2025. “Peran Serta Masyarakat Dalam Pelestarian Hutan Mangrove Di Desa Tanjung Sungkai Kecamatan Pulaulaut Tanjung Selayar Kabupaten Kotabaru”. Skripsi Program Studi Kehutanan Fakultas Kehutanan Universitas Lambung Mangkurat. Pembimbing: Khairun Nisa, S. Hut., M.P. dan Ir. Hj. Fony Rianawati, M.P.

Kata kunci: *Peran serta masyarakat; Kerusakan; Upaya pelestarian; Hutan mangrove*

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis peran serta masyarakat dalam pelestarian hutan mangrove di Desa Tanjung Sungkai, Kecamatan Pulaulaut Tanjung Selayar, Kabupaten Kotabaru. Hutan mangrove memiliki fungsi ekologis yang sangat penting, namun mengalami penurunan luas hutan mangrove dan kualitas akibat penebangan kayu mangrove, pencemaran lingkungan dan alih lahan tambak. Metode yang digunakan adalah deskriptif kualitatif dengan teknik pengumpulan data melalui observasi, wawancara dan penyebaran kuesioner kepada 78 responden yang dipilih menggunakan *purposive sampling*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebagian besar masyarakat memiliki tingkat pengetahuan sedang (49%) hingga tinggi (40%) mengenai hutan mangrove dan (11%) kategori rendah. Keterlibatan masyarakat dalam perencanaan pelestarian masih rendah, dengan mayoritas responden berada pada kategori sedang (78%), kategori tinggi (16%), dan kategori rendah (6%). Partisipasi dalam pelaksanaan kegiatan pelestarian juga tergolong sedang (78%), dengan kategori tinggi (19%) dan rendah (3%). Namun demikian, meskipun masyarakat telah memiliki kesadaran akan pentingnya pelestarian, keterlibatan langsung dalam kegiatan seperti penanaman dan pembersihan hutan mangrove masih terbatas.

ABSTRACT

TRI WULAN SARI. 2025. “Community Participation In Mangrove Forest Conservation In Tanjung Sungkai Village, Pulaulaut District, Tanjung Selayar, Kotabaru Regency”. Thesis, Forestry Study Program, Faculty of Forestry, Lambung Mangkurat University. Advisor: Khairun Nisa, S. Hut., M. P. and Ir. Hj. Fonny Rianawati, M. P.

Keywords: Community Participation; Damage; Conservation Efforts; Mangrove Forest

This study aims to analyze community participation in the conservation of mangrove forests in Tanjung Sungkai Village, Pulaulaut Tanjung Selayar Subdistrict, Kotabaru Regency. Mangrove forests have very important ecological functions; however, they have experienced a decline in both area and quality due to mangrove wood harvesting, environmental pollution, and land conversion for aquaculture ponds. The research employed a descriptive qualitative method with data collection techniques including observation, interviews and the distribution of questionnaires to 78 respondents selected through purposive sampling. The results indicate that most of the community possesses a moderate (49%) to high (40%) level of knowledge about mangrove forests, while 11% fall into the low category. Community involvement in conservation planning remains low, with the majority of respondents in the moderate category (78%), followed by high (16%) and low (6%). Participation in the implementation of conservation activities is also categorized as moderate (78%), with 19% in the high category and 3% in the low category. Nevertheless, although the community is aware of the importance of conservation, their direct involvement in activities such as mangrove planting and cleaning remains limited.

RINGKASAN

TRI WULAN SARI. Peran Serta Masyarakat Dalam Pelestarian Hutan Mangrove di Desa Tanjung Sungkai, Kecamatan Pulautlaut Tanjung Selayar, Kabupaten Kotabaru. Dibimbing oleh Ibu Khirun Nisa, S.Hut., M.P. selaku Dosen Pembimbing I dan Ibu Ir. Hj. Fonny Rianawati, M.P. selaku Dosen Pembimbing II.

Penelitian ini fokus pada peran serta masyarakat dalam pelestarian hutan mangrove di Desa Tanjung Sungkai, Kecamatan Pulaulaut Tanjung Selayar, Kabupaten Kotabaru. Latar belakang penelitian ini adalah hutan mangrove memiliki fungsi ekologis yang sangat penting, namun mengalami penurunan luas hutan mangrove dan kualitas akibat penebangan kayu mangrove, pencemaran lingkungan dan alih lahan tambak, sehingga penting untuk melibatkan masyarakat dalam upaya pelestarian. Tujuan penelitian adalah menganalisis peran serta masyarakat serta faktor-faktor yang mempengaruhi partisipasi masyarakat dalam kegiatan pelestarian hutan mangrove. Harapannya, penelitian ini dapat memberikan masukan kepada masyarakat mengenai pentingnya pelestarian hutan mangrove dan mendorong keterlibatan aktif dalam kegiatan pelestarian hutan mangrove.

Metode penelitian yang digunakan adalah deskriptif kualitatif dengan pengumpulan data melalui observasi, wawancara dan penyebaran kuesioner kepada 78 responden. Responden dipilih dengan teknik purposive sampling berdasarkan kriteria usia 18-64 tahun, pengalaman dan pengetahuan tentang hutan mangrove. Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebagian besar masyarakat memiliki pengetahuan sedang hingga tinggi tentang hutan mangrove dengan (49%) responden berada pada kategori pengetahuan sedang, (40%) kategori tinggi dan (11%) pada kategori rendah. Meskipun demikian, partisipasi masyarakat dalam perencanaan tergolong rendah, dengan kategori sedang (78%), kategori tinggi (16%) dan kategori rendah (6%). Partisipasi masyarakat dalam pelaksanaan kegiatan pelestarian hutan mangrove tergolong sedang dengan (78%) responden dalam kategori ini, kategori tinggi (19%) dan kategori rendah (3%), meskipun masyarakat telah memiliki kesadaran akan pentingnya pelestarian, keterlibatan langsung dalam kegiatan seperti penanaman dan pembersihan hutan mangrove masih terbatas.

Penelitian ini menekankan perlunya peningkatan edukasi dan sosialisasi untuk mendorong keterlibatan masyarakat yang lebih aktif dalam upaya pelestarian hutan mangrove.

Kata kunci : *Peran serta masyarakat; Kerusakan; Upaya pelestarian; Hutan mangrove*

RIWAYAT HIDUP

TRI WULAN SARI lahir pada tanggal 30 Oktober 2003 di Desa Manunggal, Kecamatan Karang Bintang, Kabupaten Tanah Bumbu, Provinsi Kalimantan Selatan. Penulis merupakan anak ke tiga dari empat bersaudara, ayah bernama Nurhadi Sujoko dan ibu Muaenah. Penulis menempuh pendidikan formal di Taman Kanak-kanak (TK) Mawar Indah, kemudian melanjutkan ke Sekolah Dasar Negeri (SDN) 2 Manunggal dari tahun 2008 hingga lulus pada tahun 2014. Penulis melanjutkan pendidikan di Sekolah Menengah Pertama Negeri (SMPN) 1 Karang Bintang pada tahun 2014 dan lulus pada tahun 2017, selanjutnya penulis melanjutkan ke Sekolah Menengah Atas Negeri (SMAN) 1 Karang Bintang hingga lulus pada tahun 2021 dan melanjutkan pendidikan perguruan tinggi Universitas Lambung Mangkurat sebagai mahasiswi Fakultas Kehutanan dengan peminatan Manajemen Hutan.

Selama menempuh pendidikan di perguruan tinggi, penulis mengikuti Praktik kerja Lapangan (PKL) pada tahun 2023 di Kawasan Hutan Dengan Tujuan Khusus (KHDTK), kemudian penulis mengikuti kegiatan Praktik Hutan Tanaman (PHT) di Perhutani Madiun, Jawa Timur pada tahun 2024. Selanjutnya penulis mengikuti kegiatan Merdeka Belajar Kampus Merdeka (MBKM) sebagai pengganti Praktik Kerja Khusus (magang) di bulan Agustus hingga November tahun 2024 yang bertempat di Desa Tanjung Sungkai, Kecamatan Pulautlaut Tanjung Selayar, Kabupaten Kotabaru, Provinsi Kalimantan Selatan. Selama pendidikan S1 penulis juga aktif di organisasi Mahasiswa/i Pecinta Alam (MAPALA) Sylva tahun 2022 menjadi anggota aktif, tahun 2023-2025 menjadi pengurus inti sebagai Koordinator Olahraga Arus Deras (ORAD) selama satu periode. Penulis juga aktif di berbagai kepanitiaan (makrab, PKL dan acara lomba yang diadakan oleh MAPALA Sylva).

Sebagai salah satu syarat untuk menempuh gelar sarjana kehutanan di Universitas Lambung Mangkurat, penulis melakukan penelitian dengan judul “Peran Serta Masyarakat Dalam Pelestarian Hutan Mangrove di Desa Tanjung Sungkai, Kecamatan Pulautlaut Tanjung Selayar, Kabupaten Kotabaru” yang dibimbing oleh Ibu Khairun Nisa, S.Hut., M.P. selaku dosen pembimbing pertama dan Ibu Ir. Hj. Fonny Rianawati, M.P. selaku dosen pembimbing kedua.

PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT, karena dengan karunia-Nya, penulis berhasil menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Peran Serta Masyarakat Dalam Pelestarian Hutan Mangrove di Desa Tanjung Sungkai Kecamatan Pulaulaut Tanjung Selayar Kabupaten Kotabaru.”** Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Kehutanan di Fakultas Kehutanan Universitas Lambung Mangkurat.

Penyusunan skripsi ini tentu tidak lepas dari dukungan, bimbingan dan doa dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu Khairun Nisa, S.Hut., M.P., dan Ibu Ir. Hj. Fanny Rianawati, M.P., selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan, saran, serta pengetahuan berharga selama proses penyusunan skripsi ini. Arahan dan masukan yang diberikan sangat berarti dan membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
2. Kepada Bapak Nurhadi Sujoko dan Ibu Muaenah, yang selalu menjadi sumber kekuatan dan motivasi. Setiap doa, nasehat dan pengorbanan yang diberikan menjadi fondasi kokoh bagi pendidikan dan masa depan penulis.
3. Teman-teman yang telah memberikan dukungan dan bantuan dalam proses penyusunan skripsi ini. Kehadiran dan kerjasama kalian sangat berarti dan membuat perjalanan ini lebih bermakna.
4. **Seluruh warga Desa Tanjung Sungkai** yang telah memberikan izin untuk melakukan penelitian, dukungan dan kerjasama sangat berharga bagi penulis.

Semoga skripsi ini dapat memberikan informasi tentang peran serta masyarakat dalam pelestarian hutan mangrove Desa Tanjung Sungkai serta kontribusi positif bagi perkembangan ilmu dan keterampilan penulis.

Banjarbaru, Oktober 2025

Tri Wulan Sari

DAFTAR ISI

	Halaman
PENGESAHAN	i
PERNYATAAN	ii
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
RINGKASAN	v
RIWAYAT HIDUP	vii
PRAKATA	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Tujuan	4
C. Manfaat	4
II. TINJAUAN PUSTAKA	5
A. Hutan Mangrove	5
B. Pelestarian Hutan Mangrove	6
C. Peran Serta Masyarakat	7
III. KONDISI UMUM	9
A. Kondisi Geografis dan Topografi	9
B. Kependudukan Desa	10
C. Sarana dan Prasarana Desa	11

IV. METODE PENELITIAN	12
A. Waktu dan Tempat.....	12
B. Alat dan Bahan.....	12
C. Metode Penelitian.....	13
D. Populasi dan Sampel	13
E. Pengumpulan Data	15
F. Analisis Data	17
V. HASIL DAN PEMBAHASAN	20
A. Karakteristik Responden	20
B. Gambaran Umum Hutan Mangrove Desa Tanjung Sungkai	24
C. Peran Serta Masyarakat	28
VI. PENUTUP	38
A. Kesimpulan	38
B. Saran	38
DAFTAR PUSTAKA.....	39
LAMPIRAN.....	43

DAFTAR TABEL

Nomor	Halaman
1. Data Penduduk Desa Tanjung Sungkai	10
2. Kelompok Usia Masyarakat Desa Tanjung Sungkai.....	11
3. Kisi-Kisi Kuesioner	16
4. Tingkat Usia Responden di Desa Tanjung Sungkai.....	20
5. Tingkat Pendidikan di Desa Tanjung Sungkai.....	21
6. Pekerjaan Responden di Desa Tanjung Sungkai.....	22
7. Lama Bermukim Responden di Desa Tanjung Sungkai	23
8. Peran Serta Masyarakat Aspek Pengetahuan dalam Pelestarian Hutan Mangrove	31
9. Peran Serta Masyarakat Aspek Perencanaan dalam Pelestarian Hutan Mangrove	33
10. Peran Serta Masyarakat Aspek Pelaksanaan dalam Pelestarian Hutan Mangrove	35

DAFTAR GAMBAR

Nomor	Halaman
1. Kondisi Hutan Mangrove di Desa Tanjung Sungkai.....	3
2. Kantor Desa Tanjung Sungkai.....	11
3. Peta Lokasi Penelitian	12
4. Hutan Mangrove Desa Tanjung Sungkai	24
5. Bahan Bakar Kayu Mangrove	25
6. Kondisi Hutan Mangrove Terkena Dampak dari Sampah	26
7. Lokasi Pembibitan dan Penanaman Bibit Mangrove	29
8. Peran Serta Masyarakat Aspek Pengetahuan dalam Pelestarian Hutan Mangrove	32
9. Peran Serta Masyarakat Aspek Perencanaan dalam Pelestarian Hutan Mangrove	34
10. Peran Serta Masyarakat Aspek Pelaksanaan dalam Pelestarian Hutan Mangrove	36

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Halaman
1. Kuesioner Penelitian	44
2. Data Identitas Responden.....	48
3. <i>Tallysheet</i> Rekapitulasi Peran Serta Aspek Pengetahuan dalam Pelestarian Hutan Mangrove	50
4. <i>Tallysheet</i> Rekapitulasi Peran Serta Aspek Perencanaan dalam Pelestarian Hutan Mangrove	52
5. <i>Tallysheet</i> Rekapitulasi Peran Serta Aspek Pelaksanaan dalam Pelestarian Hutan Mangrove	54
6. Berita Acara dan Susunan Pengurus Kompak Penyu.....	56
7. <i>Logbook</i> Pengambilan Data	58
8. Foto Kegiatan Penelitian	59

