

**PERSEPSI MASYARAKAT TERHADAP DAMPAK SAMPAH
PADA EKOSISTEM MANGROVE DI DESA WAIHERU
KOTA AMBON**

SKRIPSI



Oleh:

**NUR AINI RENWARIN
NIM. 170302066**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN BIOLOGI
FAKULTAS ILMU TARBIYAH DAN KEGURUAN
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI
A M B O N
2024**

PENGESAHAN SKRIPSI

JUDUL : PERSEPSI MASYARAKAT TERHADAP
DAMPAK SAMPAH PADA EKOSISTEM
MANGROVE DI DESA WAIHERU KOTA
AMBON

NAMA : NUR AINI RENWARIN

NIM : 170302066

JURUSAN/KELAS : PENDIDIKAN BIOLOGI/C

FAKULTAS : ILMU TARBIYAH DAN KEGURUAN IAIN
AMBON

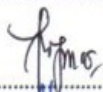
Telah diuji dan dipertahankan dalam Sidang Munaqasyah yang diselenggarakan pada Hari Senin tanggal 28 Juni Tahun 2024 dan dinyatakan dapat diterima sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd) dalam Ilmu Pendidikan Biologi.

DEWAN MUNAQASYAH

Pembimbing I : Dr. Nur Alim Natsir, M.Si

()

Pembimbing II : Dr. Rosmawati T., M.Si

()

Penguji I : Surati, M.Pd

()

Penguji II : Asyik Nur Allifah Af., M.Si

()

Diketahui Oleh :
Ketua Program Studi
Pendidikan Biologi



Surati, M.Pd
NIP.197002282003122001

Disahkan Oleh :
Dekan FITK IAIN Ambon



Dr. Ridhwan Latuapo, M.Pd.I
NIP.197311052000031002

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Nur Aini Renwarin
NIM : 170302066
Program Studi : Pendidikan Biologi
Judul Skripsi : Persepsi Masyarakat Terhadap Dampak Sampah
Pada Ekosistem Mangrove Di Desa Waiheru
Kota Ambon

Dengan ini menyatakan kebenaran dan penuh kesadaran bahwa skripsi ini benar merupakan hasil karya diri sendiri. Apabila ada dikemudian hari terbukti dan dapat dibuktikan bahwa sebagian atau keseluruhan skripsi ini merupakan duplikat, tiruan, plagiat, atau hasil karya orang lain kecuali tulisan dalam bentuk acuan atau kutipan dengan mengikuti tata penulisan karya ilmiah yang lazim, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Ambon, Juni 2024

Penulis,



Nur Aini Renwarin
NIM. 170302066

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

MOTO

*“Dan bersabarlah kamu, sesungguhnya janji Allah adalah benar”
(Q.S Ar-Ruum:60)*

*“Allah SWT tidak akan membebani seorang hamba melainkan sesuai dengan kesanggupannya”
(Q.S Al-Baqarah:286)*

PERSEMABAHAN

Segala puji bagi Allah SWT yang maha mengetahui, penulis persembahkan skripsi ini khusus untuk

1. Ayahanda tercinta (Samsudin Renwarin) dan ibunda tersayang (Sri Ani) yang telah merawat dan membesarkan saya dengan penuh kasi sayang serta cucuran keringat sehingga saya dapat melanjutkan pendidikan diperguruan tinggi dan dapat menyelesaikan skripsi ini.
2. Program studi pendidikan Biologi tercinta yang selama ini menjadi sandaran ilmu, semoga program studi pendidikan Biologi kedepanya sukses dan menghasilkan sarjana yang profesional dalam keilmuan,kebudayaan, dan teknologi dalam bingkai tujuan program studi pendidikan biologi.
3. Almamater tercinta yang selama ini menjadi sandaran ilmu untuk kami, semoga almamater ini menjadi tempat ibadah menuntut ilmu yang selalu di ridhoi oleh allah SWT.Aamin.

KATA PENGANTAR



Alhamdulillahirrobbil'alamini, puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang. Karena berkat kasih sayang, rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan penelitian yang berjudul **“PERSEPSI MASYARAKAT TERHADAP DAMPAK SAMPAH PADA EKOSISTEM MANGROVE DI DESA WAIHERU KOTA AMBON”**. Sholawat serta salam semoga Allah Subhanahu Wa Ta'Ala curahkan kepada junjungan kita semua, Nabi Muhammad Salallahu' Alaihi Wasallam, beserta para Sahabat dan Keluarganya.

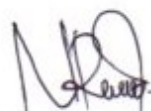
Penulisan skripsi ini merupakan karya tulis ilmiah yang dibuat untuk memenuhi syarat kelulusan dalam studi tingkat akhir (S1) dan mendapat gelar S.Pd pada program Studi Pendidikan Biologi di Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan IAIN Ambon. Dalam penyusunan skripsi, penulis menyadari sepenuhnya bahwa masih terdapat banyak kesalahan, kekurangan dan keterbatasan ilmu yang penulis miliki. Alhamdulillah, berkat adanya dukungan, arahan, bimbingan serta motivasi dari berbagai pihak. Sebagai tanda syukur dan sayang penulis mengungkapkan banyak terimakasih mendalam kepada :

1. Bapak Prof. Dr. Zainal A. Rahawarin, M.Si, selaku Rektor IAIN Ambon.
2. Bapak Prof. Dr. Adam Latuconsina, M.Si, selaku Wakil Rektor I. Bapak Dr. Ismail Tuanany, MM, sebagai Wakil Rektor II, Dr. M Faqih Seknun, M.Pd.I, sebagai Wakil Rektor III, yang telah memberikan kontribusi besar dalam pengembangan kampus IAIN Ambon.
3. Dr. Ridwan Latuapo, M.Pd.I, sebagai Dekan FITK. Dr. St. Jumaeda M.Pd.I, sebagai Wakil Dekan I, Comeli Pary M.Pd sebagai Wakil Dekan II, Dr. Mujahir Abd. Rahman sebagai Wakil Dekan III.
4. Dr. Nur Alim Natsir, M.Si selaku Dosen Pembimbing I dan Dr. Rosmawati T.M.Si selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan arahan dan juga masukan dalam proses skripsi ini.

5. Seluruh Dosen Program studi Pendidikan Biologi Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan IAIN Ambon yang telah memberikan ilmu pengetahuan serta pengalaman hebatnya kepada penulis dan juga seluruh mahasiswa lainnya.
6. Kepada dua insan yang sangat penulis sayangi dan hormati, yakni Bapak Samsudin Renwarin dan Ibu Sri Ani, selaku Orang Tua Penulis yang telah memberikan limpahan kasih sayang serta Do'a sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini. Dengan penuh rasa hormat, Penulis persembahkan Penulisan skripsi ini kepada kedua Orang Tua penulis, semoga senantiasa di berkahi oleh ALLAh SWT.
7. Untuk keluarga penulis Nur yati Renwarin selaku adik kandung penulis dan kepada semua teman – teman yang sudah penulis anggap seperti keluarga Desi Sether, Safaa madubun, Faria Renwarin, Astri Fakoubun, Mahera Renhoat, Suryani Wabula, Firda fataruba, dan Muhammad Riyandi, yang senantiasa memberikan dukungan moral, motivasi serta doa sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan Skripsi ini.
8. Terakhir untuk seluruh responden yang telah membantu penelitian penulis serta berkontribusi dalam penulisan skripsi ini, yang tidak dapat penulis namanya satu persatu, namun dengan tidak mengurangi rasa hormat penulis ucapkan beribu – ribu Terimakasih yang mendalam. Semoga Allah SWT membalas semua kebaikan kalian, Amin.

Ambon, Juli 2024

Penyusun



Nur Aini Renwarin
NIM. 170302066

ABSTRAK

NUR AINI RENWARIN. NIM. 170302066. Persepsi Masyarakat Terhadap Dampak Sampah Pada Ekosistem Mangrove Di Desa Waiheru Kota Ambon. Skripsi. Program Studi Pendidikan Biologi Fakultas Ilmu Tarbiyah Dan Keguruan IAIN Ambon Tahun 2024.

Desa Waiheru adalah salah satu desa yang secara administratif berada pada wilayah Kecamatan Teluk Ambon Baguala, Kota Ambon. Keberadaan hutan mangrove di perairan pantai Desa Waiheru memberikan nilai manfaat yang cukup besar, baik dari segi manfaat ekologis yakni *nursery grounds*, *feeding grounds*, dan *spawning grounds* bagi berbagai jenis ikan, udang, kepiting bakau, burung air, dan moluska, maupun manfaat fisik, yakni menjaga kondisi pantai agar tetap stabil, melindungi pantai dari abrasi dan intrusi air laut, peredam gelombang, serta sebagai biofilter (agen pengikat dan perangkap polutan). Adanya aktivitas masyarakat di yang berada di area hutan mangrove seperti membuang sampah ke laut atau ke sungai dikhawatirkan berdampak negatif terhadap perubahan komposisi dan ketidakstabilan fungsi ekosistemnya.

Penelitian ini dilaksanakan dari 15 Mei 2024 – 1 Juni 2024 yang berlokasi di pemukiman warga Desa Waiheru yang tinggal dekat area mangrove. Peneliti dan bertujuan untuk mengetahui persepsi masyarakat terhadap dampak sampah pada ekosistem mangrove di Desa Waiheru Kota Ambon.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa terdapat 6 pertanyaan yang dijawab oleh responden dengan kategori “sangat baik” dan 4 pertanyaan dengan kategori “baik”. Dengan demikian, dapat disimpulkan bahwa masyarakat di Desa Waiheru Kota Ambon telah memiliki persepsi dengan kategori “sangat baik” bahwa sampah yang dibuang sembarangan dan tidak dikelola dengan baik akan berdampak pada ekosistem mangrove yang terdapat di pesisir pantai Desa Waiheru.

Kata Kunci : *Persepsi masyarakat, Dampak Sampah, Ekosistem Mangrove*

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
PENGESAHAN SKRIPSI.....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	iii
MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
ABSTRAK	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	ix
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian	5
D. Manfaat Penelitian	5
E. Penjelasan Istilah.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
A. Tinjauan Tentang Persepsi	8
B. Sampah	14
C. Ekosistem Mangrove.....	22
BAB III METODE PENELITIAN	30
A. Tipe Penelitian	30
B. Waktu dan Lokasi Penelitian	30
C. Subjek Penelitian	30
D. Alat dan Bahan Penelitian	31
E. Instrumen Penelitian	32
F. Teknik Pengumpulan Data	32
G. Teknik Analisis Data	33
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	37
A. Hasil Penelitian	37
B. Pembahasan	41
BAB V PENUTUP.....	44
A. Kesimpulan	44
B. Saran	44
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel	Judul	Hal
3.1	Alat dan Bahan Yang Digunakan Dalam Penelitian	32
4.1	Responden Berdasarkan Usia.....	37
4.2	Responden Berdasarkan Jenis Kelamin	38
4.3	Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan	38
4.4	Responden Berdasarkan Pekerjaan	39
4.5	Hasil Intrepretasi Persepsi Masyarakat Terhadap Dampak Sampah Pada Ekosistem Mangrove	40