

**POTENSI EKOSISTEM *MANGROVE* SEBAGAI KAWASAN
EKOWISATA DI KELURAHAN SALEKOE KECAMATAN
WARATIMUR KOTA PALOPO**

SKRIPSI

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan Mencapai Gelar Sarjana

S1 Program Studi Ilmu Kelautan



Oleh:

Rahmil Hermawan

191340010

**PROGRAM STUDI ILMU KELAUTAN
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PALOPO**

2024

LEMBAR PERSETUJUAN
POTENSI EKOSISTEM *MANGROVE* SEBAGAI KAWASAN
EKOWISATA DI KELURAHAN SALEKOE KECAMATAN WARA
TIMUR KOTA PALOPO

Disusun dan diajukan oleh

Rahmil Hermawan
191340010

Telah diperiksa dan telah diuji pada tanggal 5 Agustus 2024

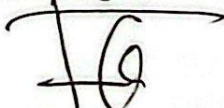
Pembimbing I,



Fajria Sari Sakaria, S.Kel., M.Si
NIDN. 0927059301

Tanggal, 27 Desember 2024

Pembimbing II,



Funtiy Septiyawati Polapa, S.Kel., M.Si
NIDN. 0912099302

Tanggal, 27 Desember 2024

Mengetahui
Ketua Program Studi Ilmu Kelautan



Funtiy Septiyawati Polapa, S.Kel., M.Si
NIDN. 0912099302

HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI
SKRPSI
POTENSI EKOSISTEM *MANGROVE* SEBAGAI KAWASAN
EKOWISATA DI KELURAHAN SALEKOE KECAMATAN WARU
TIMUR KOTA PALOPO

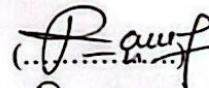
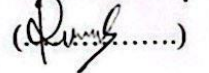
Disusun dan diujikan oleh

Rahmil Hermawan
191340010

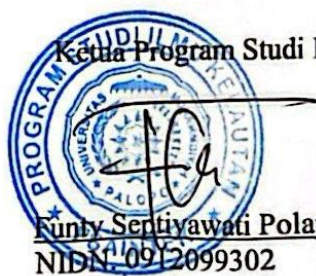
Telah dipertahankan dalam ujian Skripsi pada tanggal 5 Agustus 2024 dan diterima sebagai salah satu pernyataan untuk memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Palopo.

Susunan Dewan Penguji

1. Penguji: Rahmawati Nur Annisa, S.Si., M.Si
2. Penguji: Ridwan Sukimin, S.Ik., M.Si


(.....*Rahmawati*.....)

(.....*Ridwan*.....)

Ketua Program Studi Ilmu Kelautan



Funty Septiyawati Polapa, S.Kel., M.Si
NIDN. 0912099302

PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TULIS SKRIPSI

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya menyatakan bahwa skripsi dengan judul:

POTENSI EKOSISTEM *MANGROVE* SEBAGAI KAWASAN EKOWISATA DI KELURAHAN SALEKOE KECAMATAN WARA TIMUR KOTA PALOPO

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa dalam skripsi ini, tidak terdapat keseluruhan atau Sebagian tulisan orang lain yang saya ambil dengan cara menyalin atau meniru dalam bentuk rangkaian kalimat atau symbol yang menunjukkan gagasan atau pendapat atau pemikiran dari penulis lain, yang saya akui seolah-olah sebagai tulisan saya sendiri, dan tidak terdapat Sebagian atau keseluruhan tulisan yang saya salin, tiru atau yang saya ambil dari tulisan orang lain tanpa memberikan pengakuan kepada penulis aslinya.

Apabila saya melakukan yang tersebut secara sengaja atau tidak, saya menyatakan menarik skripsi yang saya ajukan sebagai hasil karya tulisan saya sendiri. Jika kemudian terbukti bahwa ternyata saya melakukan Tindakan menyalin atau meniru tulisan orang lain seolah-olah itu hasil pemikiran saya sendiri, berarti gelar dan ijazah yang telah duiberikan oleh Universitas batal saya terima.

Palopo, 2024

Yang memberi pernyataan



Rahmil Hermawan

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

1. Data Pribadi

1. Nama Lengkap : Rahmil Hermawan
2. Tempat Tanggal Lahir : Palopo, 27 April 2000
3. Agama : Islam
4. Pekerjaan : Mahasiswa
5. Alamat Rumah/Telp : Jl.Sungai Preman I

2. Nama Orang Tua

1. Nama Ayah : Subakir
2. Nama Ibu : Ramlah

3. Pendidikan

1. SD Negeri : SDN 25 SABBAMPARU
2. SMP Negeri : MTsN Model Palopo
3. SMA Negeri : SMAN 6 Palopo

4. Pengalaman Organisasi

1. Ikatan Mahasiswa Muhammadiyah
2. Pemuda Muhammadiyah
3. Hizbul Wathan
4. BEM UM Palopo
5. KEMA Ilmu Kelautan UM Palopo
6. KUN Cabang Palopo
7. BEM NUSANTARA

PRAKATA

Segala puji dan rasa syukur senantiasa penulis haturkan ke hadirat Allah SWT yang memberikan nikmat kesempatan, kesehatan, iman, ilmu dan nikmat Islam, sehingga penulis mampu menyelesaikan tulisan yang berjudul “Potensi Ekosistem *Mangrove* sebagai kawasan Ekowisata di Kelurahan Salekoe Kecamatan Wara Timur Kota Palopo” dengan penuh kesadaran dan tanggung jawab. Proses panjang telah menghadirkan berbagai problematika sehingga kedewasaan dan kesadaran yang muncul semata karena nikmat dari Allah SWT. Shalawat serta salam senantiasa terkirim atas baginda Nabi Muhammad SAW yang telah hadir dipermukaan Bumi guna menyempurnakan akhlak Manusia. Beliau adalah sang Patron Gerakan yang menjadi suri tauladan umat Islam hingga agama Islam tetap mengakar sampai ke generasi hari ini termasuk Penulis.

Tulisan ini tidak lain adalah bagian dari persyaratan mencapai gelar Strata 1 (S1) di Kampus Universitas Muhammadiyah Palopo. Dalam penyelesaian tulisan ini telah mendapat banyak bimbingan dari berbagai pihak. Maka dari itu Penulis sadar bahwa tidak memungkinkan tulisan ini terselesaikan jika tidak mendapatkan bimbingan dan masukan dari pihak lain. Semoga Allah SWT senantiasa meridhoi kalian dan sukses di dunia sampai akhirat, oleh karena itu Penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada:

1. Terima untuk panutnku sekaligus Pintu surgaku Bapak dan Ibu Penulis yang telah berkorban segenap jiwa, raga, keringat dan air mata untuk melihat anaknya mendapatkan gelar Sarjana.
2. Rumpun keluarga La Hading dg. Pabilla dan Hamsia

3. Bapak Prof. Dr. Suhardi M. Anwar, M.M. selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Palopo.
4. Ibu Funtty Septiyawati Polapa, S.Kel.,M.Si. selaku Ketua Program Studi Ilmu Kelautan Universitas Muhammadiyah Palopo sekaligus pembimbing 1 Penulis. Terimakasih telah sabar membimbing Penulis.
5. Ibu Fajria Sari Sakaria, S.Kel., M.Si selaku pembimbing 2 Penulis. Terimakasih banyak atas dedikasi dan bimbingannya.
6. Kepada cinta kasih saudara kandung saya, Rahmat Dermawan, Muh. Rehan, Nayla Nurul Faizah yang juga menjadi penyemangat saya bagi penulis sehingga bisa menyelesaikan skripsi ini.
7. Kepada teman seperjuangan sekaligus saudara tak sedarah saya yakni Achmad Irsan, Muhammad Safar, Muh. Farhan Anaki, Wiraayouda, Idil, Deni Rahman, Andi Massangadi. Terimakasih atas segala bentuk support, canda, tawa, tangis air mata yang kita lalui bersama.
8. Terimakasih untuk Fitri Haeruddin yang selalu memberikan semangat, dukungan Teman dan motivasi serta meluangkan waktunya untuk menjadi tempat dan pendengar terbaik penulis sampai akhirnya penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
9. Spesial buat rumah kedua saya yakni Komunitas Koin Untuk Negeri (KUN). Terimakasih telah menjadi warna dalam kehidupan penulis.
10. Organisasi saya Badan Eksekutif Mahasiswa (BEM), Ikatan Mahasiswa Muhammadiyah (IMM), Hizbul Wathan (HW), Keluarga Mahasiswa Ilmu Kelautan (KEMA IK). Terimakasih telah menjadi tempat belajar dan tumbuh

penulis semasa menjadi Mahasiswa.

11. Rahmil Hermawan, ya! Diri saya sendiri. Terimakasih sudah selalu berjuang untuk menjadi lebih baik dan bertanggung jawab untuk menyelesaikan apa yang telah dimulai.

Sekali lagi Penulis banyak mengucapkan terimakasih yang mendalam kepada seluruh elemen yang telah berpartisipasi penuh dalam penyelesaian skripsi ini sekaligus juga memohon maaf atas nama-nama yang tidak sempat Penulis sebutkan satu persatu semoga dimaklumi.

Fastabiqul Khairat

Palopo, 27 Februari 2024

Rahmil Hermawan

INTI SARI

Hutan *mangrove* di Kelurahan Salekoe memiliki sejumlah potensi yang mampu mendongkrak wisata di wilayah tersebut seperti keanekaragaman biota air, satwa yang ada di kawasan hutan *mangrove* dan memperkenalkan jenis tumbuhan *mangrove* sehingga pendidikan konservasi lingkungan hal ini akan menjadikan kawasan hutan *mangrove* berpotensi sebagai objek daya dukung ekowisata. Tujuan penelitian ini adalah: Menganalisis potensi kawasan ekowisata *mangrove*, mengetahui tingkat keanekaragaman jenis *mangrove* dan mengetahui potensi daya dukung kawasan ekowisata *mangrove* Kelurahan Salekoe Kecamatan Wara Timur Kota Palopo, penelitian ini dilakukan pada tanggal 26 Juni 28 Juni 2024 dari penelitian ini terdiri dari tiga lokasi stasiun pengamatan dalam pengambilan sampel dilakukan dengan menggunakan transek plot 10x10, dan data daya dukung kawasan ekowisata *mangrove* dilakukan wawancara dengan pihak pengunjung (wisatawan). Dari hasil penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa terdapat 4 jenis biota akuatik terdiri dari kelas yaitu *Gastropoda*, *Bivalvia*, *Malacostraca*, *Actinopterygii*, sehingga dapat digunakan dalam pengembangan ekowisata dan menjadi objek daya dukung serta pengetahuan bagi pengunjung. Tingkat keanekaragaman *mangrove* tergolong rendah dengan kerapatan jenis tingkat kategori pohon adalah 0,035 ind/m, sedangkan keanekaragaman jenis *mangrove* memiliki nilai tingkat keanekaragaman 1,75 H' jenis *mangrove* yang ditemukan adalah *Rhizophora apiculata* dan *Sonneratia alba*. Daya Dukung Kawasan (DDK) pada jalur track dengan luas panjang 180 m di Wisata Pantai di Kelurahan Salekoe dengan jumlah pengunjung 20 orang/hari.

Kata Kunci: Kelurahan Salekoe, *Mangrove*, Potensi

ABSTRACT

Mangrove forests in Salekoe Village have a number of potentials that can boost tourism in the region such as the diversity of aquatic biota, animals in the mangrove forest area and introduce mangrove plant species so that environmental conservation education will make the mangrove forest area potential as an object of ecotourism carrying capacity. The objectives of this study are: Analyzing the potential of mangrove ecotourism areas, knowing the level of mangrove species diversity and knowing the potential carrying capacity of mangrove ecotourism areas in Salekoe Village, East Wara District, Palopo City, this research was conducted on June 26 June 28, 2024 from this study consisted of three observation station locations in sampling using 10x10 transect plots, and data on the carrying capacity of mangrove ecotourism areas conducted interviews with visitors (tourists). From the results of the research that has been done it can be concluded that there are 4 types of aquatic biota consisting of classes namely Gastropoda, Bivalvia, Malacostraca, Actinopterygii, so that they can be used in the development of ecotourism and become objects of carrying capacity and knowledge for visitors. The level of mangrove diversity is low with the density of tree category level species is 0.035 ind / m, while the diversity of mangrove species has a diversity level value of 1.75 H 'mangrove species found are Rhizophora apiculata and Sonneratia alba. Area Support Capacity (DDK) on a track with a length of 180 m at the Beach Tourism in Salekoe Village with the number of visitors 20 people / day.

Keywords: *Mangrove, Potency, Kelurahan Salekoe.*

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
PRAKATA	ii
INRISARI	v
ABSTRACT	vi
DAFTAR ISI	vii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
1.5 Ruang Lingkup Peneliti.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Penelitian	5
2.1.1 Pengertian Mangrove	5
2.1.2 Parawisata.....	6
2.1.3 Ekowisata	8
2.1.4 Ekowisata Mangrove.....	9
2.2 Potensi Ekowisata Mangrove	12
2.3 Kesesuaian Ekowisata Mangrove	13
2.3.1 Jenis Mangrove	13
2.3.2 Biota yang berasosiasi	14
2.4 Gambaran Lokasi Penelitian	15
2.5 Penelitian Terdahulu.....	16
2.6 Kerangka Pikir	18
BAB III METODE PENELITIAN	19
3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	19
3.2 Alat dan Bahan Penelitian	19
3.3 Jenis Data yang dikumpulkan.....	19
3.4 Metode Pengumpulan Data	20
3.5 Analisa Data.....	22
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	24
4.1 Keanekaragaman Jenis Mangrove.....	24
4.2 Kerapatan Jenis Mangrove	26
4.3 Potensi Kawasan Wisata Mangrove	27
4.3.1 Karakteristik dan Persepsi Pengunjung.....	31
BAB V PENUTUP	33
5.1 Kesimpulan.....	33
5.2 Saran.....	33

DAFTAR PUSTAKA	34
LAMPIRAN.....	36

