

**ANALISIS KESESUAIAN DAN STRATEGI PENGEMBANGAN
EKOWISATA MANGROVE DI PANTAI KERTOMULYO
KECAMATAN TRANGKIL KABUPATEN PATI**

SKRIPSI

YONATAN PURWA SANTIKA

26040120140076



**PROGRAM STUDI ILMU KELAUTAN
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG**

2024

**ANALISIS KESESUAIAN DAN STRATEGI PENGEMBANGAN
EKOWISATA MANGROVE DI PANTAI KERTOMULYO
KECAMATAN TRANGKIL KABUPATEN PATI**

YONATAN PURWA SANTIKA

26040120140076

Skripsi Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh
Derajat Sarjana S1 pada Departemen Ilmu Kelautan
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan
Universitas Diponegoro

**PROGRAM STUDI ILMU KELAUTAN
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN
UNIVERSITAS DIPONEGORO**

SEMARANG

2024

HALAMAN PENGESAHAN

Judul Skripsi : Analisis Kesesuaian dan Strategi
Pengembangan Ekowisata Mangrove
di Pantai Kertomulyo, Kecamatan
Trangkil, Kabupaten Pati

Nama Mahasiswa : Yonatan Purwa Santika

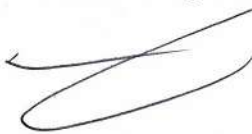
Nomor Induk Mahasiswa : 26040120140076

Departemen : Ilmu Kelautan

Fakultas : Perikanan dan Ilmu Kelautan

Mengesahkan,

Pembimbing Utama



Ir. Raden Ario, M.Sc.
NIP. 196001051987031002

Pembimbing Anggota



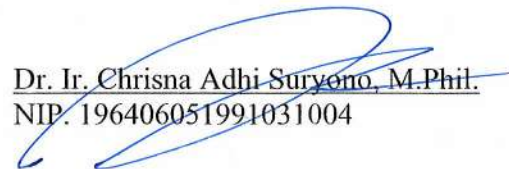
Prof. Dr. Ir. Munasik, M.Sc.
NIP. 196803101993031003

Dekan
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan
Universitas Jiponegoro



Prof. Dr. Tris Winarni Agustini, M.Sc., Ph.D.
NIP. 196508211990012001

Ketua
Departemen Ilmu Kelautan



Dr. Ir. Chrisna Adhi Suryono, M.Phil.
NIP. 196406051991031004

HALAMAN PENGESAHAN

Judul Skripsi : Analisis Kesesuaian dan Strategi Pengembangan Ekowisata Mangrove di Pantai Kertomulyo, Kecamatan Trangkil, Kabupaten Pati

Nama Mahasiswa : Yonatan Purwa Santika

Nomor Induk Mahasiswa : 26040120140076

Departemen : Ilmu Kelautan

Fakultas : Perikanan dan Ilmu Kelautan

Skripsi ini telah disidangkan di hadapan Tim Penguji pada:

Hari/tanggal : 29 April 2024

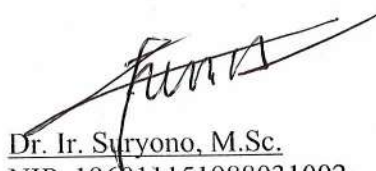
Tempat : Ruang E.103 Gedung E Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Diponegoro

Penguji Utama



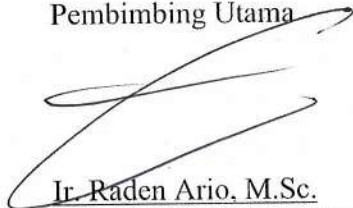
Ir. Adi Santoso, M.Sc.
NIP. 195912031987031001

Penguji Anggota



Dr. Ir. Suryono, M.Sc.
NIP. 196011151988031002

Pembimbing Utama



Ir. Raden Ario, M.Sc.
NIP. 196001051987031002

Pembimbing Anggota



Prof. Dr. Ir. Munasik, M.Sc.
NIP. 196803101993031003

PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH

Dengan ini penulis, Yonatan Purwa Santika, menyatakan bahwa skripsi penulis yang berjudul “Analisis Kesesuaian dan Strategi Pengembangan Ekowisata Mangrove di Pantai Kertomulyo, Kecamatan Trangkil, Kabupaten Pati” merupakan karya asli penulis sendiri dan bukan merupakan pengambilan tulisan atau pikiran orang lain yang penulis akui sebagai tulisan atau pikiran penulis sendiri. Skripsi ini diajukan sebagai pemenuhan persyaratan untuk memperoleh derajat sarjana S1 Ilmu Kelautan di Universitas Diponegoro.

Segala informasi yang terdapat pada skripsi ini berasal atau dikutip dari karya orang lain telah dicantumkan pada kutipan nama sumber penulis secara benar dan semua isi dari skripsi ini sepenuhnya menjadi tanggung jawab penulis.

Semarang, 7 Mei 2024



Yonatan Purwa Santika
NIM. 26040120140076

ABSTRAK

(**Yonatan Purwa Santika. 26040120140076.** Analisis Kesesuaian dan Strategi Pengembangan Ekowisata Mangrove di Pantai Kertomulyo, Kecamatan Trangkil, Kabupaten Pati. **Raden Ario dan Munasik**).

Pantai Kertomulyo merupakan sebuah ekowisata mangrove yang terletak di pesisir Kabupaten Pati. Pengelolaan ekowisata mangrove di Pantai Kertomulyo saat ini belum dilakukan secara optimal. Pantai Kertomulyo sebenarnya memiliki potensi untuk menjadi destinasi wisata unggulan. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui kelayakan dan strategi pengembangan ekowisata mangrove di Pantai Kertomulyo. Waktu dan tempat pelaksanaan penelitian ini yaitu pada bulan September 2023 - Januari 2024 yang berlokasi di Pantai Kertomulyo, Kecamatan Trangkil, Kabupaten Pati, Jawa Tengah. Pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini yaitu kuesioner, wawancara dokumentasi dan observasi. Pengumpulan data menggunakan kuesioner tertutup. Pada tahap wawancara dilakukan secara lisan terhadap responden. Pengumpulan data juga diambil melalui observasi langsung di lapangan. Pengumpulan data tahap terakhir dilakukan dengan dokumentasi atau pengumpulan informasi dari berbagai media. Metode analisis yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan analisis SWOT. Hasil penelitian menunjukkan bahwa indeks kesesuaian wisata Pantai Kertomulyo adalah sebesar 57,8% (sesuai). Daya dukung wisata Pantai Kertomulyo sebesar 240 orang/hari. Berdasarkan hasil analisis SWOT strategi pengembangan yang dapat diimplementasikan adalah strategi WO (*Weakness-Opportunities*) yang terdiri dari beberapa strategi prioritas. Strategi yang paling prioritas adalah melakukan pembangunan dan renovasi fasilitas umum (tempat ibadah dan kamar mandi) di area Pantai Kertomulyo.

Kata kunci: Strategi Pengembangan, Pantai Kertomulyo, SWOT, IFAS dan EFAS

ABSTRACT

(Yonatan Purwa Santika. 24040120140076. Suitability Analysis and Strategy for Mangrove Ecotourism Development at Kertomulyo Beach, Trangkil District, Pati Regency. Raden Ario and Munasik).

Kertomulyo Beach is a mangrove ecotourism located on the coast of Pati Regency. Mangrove ecotourism management at Kertomulyo Beach is currently not being carried out optimally. Kertomulyo Beach actually has the potential to become a leading tourist destination. The aim of the research is to determine the strategy for developing Kertomulyo Beach mangrove ecotourism. The time and place for carrying out this research is September 2023 – January 2024, located at Kertomulyo Beach, Trangkil district, Pati Regency, Central Java. Data collection used in this research was questionnaires, documentation interviews and observations. Data collection uses a closed questionnaire. At the interview stage, the interview was conducted verbally with the respondent. Data collection was also taken through direct observation in the field. The final stage of data collection is carried out by documentation or collecting information from various media. The analytical method used in this research uses SWOT analysis. The research results show that the suitability index for Kertomulyo Beach tourism is 57,8% (suitable). The carrying capacity of Kertomulyo Beach tourism is 240 people/day. Based on the research results of the SWOT analysis, the development strategy that can be implemented is the WO (Weakness-Opportunities) strategy which consists of several priority strategies. The most priority strategy is to build and renovate public facilities (places of worship and bathrooms) in the Kertomulyo Beach area.

Keywords: *Development strategy, Kertomulyo Beach, SWOT, IFAS and EFAS*

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa karena berkat dan rahmatnya penulis dapat menyelesaikan skripsi sebagai pemenuhan persyaratan untuk memperoleh derajat sarjana S1 Ilmu Kelautan di Universitas Diponegoro. Dengan judul skripsi ‘Analisis Kesesuaian dan Strategi Pengembangan Ekowisata Mangrove di Pantai Kertomulyo, Kecamatan Trangkil, Kabupaten Pati’.

Dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ir. Raden Ario, M.Sc. selaku dosen pembimbing utama dalam penelitian dan penyusunan skripsi;
2. Prof. Dr. Ir. Munasik, M.Sc. selaku dosen pembimbing anggota dalam penelitian dan penyusunan skripsi;
3. Ir. Adi Santoso, M.Sc. selaku dosen penguji utama dalam penelitian dan penyusunan skripsi;
4. Dr. Ir. Suryono, M.Sc. selaku dosen penguji anggota dalam penelitian dan penyusunan skripsi;
5. Orang tua dan keluarga yang telah memberikan dukungan dan semangat dalam penyusunan skripsi.
6. Semua pihak yang telah mendukung dan berkontribusi dalam penyusunan skripsi.

Penulis menyadari masih ada berbagai kekurangan dan jauh dari kata sempurna dalam penyusunan skripsi ini. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dari para pembaca dan saran yang membangun agar kedepannya penulis dapat menyusun karya ilmiah dengan lebih baik lagi.

Semarang, 7 Mei 2024

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH.....	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT.....	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
1. PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Permasalahan	3
1.3. Tujuan Penelitian	4
1.4. Manfaat Penelitian	4
2. TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1. Pantai Kertomulyo	5
2.2. Mangrove	5
2.3. Analisis Kesesuaian Wisata	7
2.4. Daya Dukung Kawasan	8
2.5. Ekowisata.....	9
2.5.1. Definisi Ekowisata.....	9
2.5.2. Prinsip – Prinsip Ekowisata.....	9
2.6. Ekowisata Mangrove	11
2.7. Strategi Pengembangan Ekowisata.....	11
2.8. Analisis SWOT	12
2.9. <i>Quantitative Strategic Planning Matrix</i>	13
2.10. <i>Road Map Penelitian</i>	14
3. MATERI DAN METODE	16
3.1. Materi Penelitian	16

3.2.	Metode Penelitian.....	16
3.2.1.	Lokasi dan Waktu Penelitian.....	16
3.3.	Alat.....	17
3.4.	Metode Penelitian	17
3.4.1.	Penentuan Responden.....	18
3.4.2.	Pengumpulan Data.....	18
3.4.3.	Metode Analisis Data	20
3.4.3.1.	Indeks Kesesuaian Wisata	21
3.4.3.2.	Daya Dukung Kawasan	23
3.4.3.3.	SWOT IFAS dan EFAS.....	24
3.4.3.4.	<i>Quantitative Strategic Planning Matrix</i>	28
4.	HASIL DAN PEMBAHASAN	29
4.1.	Hasil.....	29
4.1.1.	Gambaran Umum Lokasi Penelitian	29
4.1.2.	Penentuan Responden.....	29
4.1.3.	Indeks Kesesuaian Wisata	30
4.1.4.	Daya Dukung Kawasan	31
4.1.5.	Profil Responden	31
4.1.6.	Persepsi Responden Terhadap Ekowisata Mangrove di Pantai Kertomulyo.....	32
4.1.7.	Partisipasi Responden Terhadap Ekowisata Mangrove di Pantai Kertomulyo.....	33
4.1.8.	Aspirasi Responden Terhadap Ekowisata Mangrove di Pantai Kertomulyo.....	34
4.1.9.	Strategi Pengembangan Ekowisata Mangrove di Pantai Kertomulyo	34
4.1.9.1.	Identifikasi Faktor Internal dan Eksternal	34
4.1.9.2.	Matriks SWOT	36
4.1.9.3.	Penentuan Posisi Strategis	38
4.1.9.4.	<i>Quantitative Strategic Planning Matrix (QSPM)</i>	39
4.2.	Pembahasan	40
4.2.1.	Indeks Kesesuaian Wisata	40
4.2.2.	Daya Dukung Kawasan	44
4.2.3.	Persepsi Responden Mengenai Ekowisata Mangrove di Pantai Kertomulyo.....	45

4.2.4.	Partisipasi Responden Terhadap Ekowisata Mangrove di Pantai Kertomulyo.....	47
4.2.5.	Aspirasi Responden Mengenai Ekowisata Mangrove di Pantai Kertomulyo.....	48
4.2.6.	Analisis SWOT IFAS dan EFAS Ekowisata Mangrove Pantai di Kertomulyo.....	49
4.2.7.	Strategi Pengembangan Ekowisata Mangrove di Pantai Kertomulyo	50
5.	KESIMPULAN DAN SARAN	52
5.1.	Kesimpulan	52
5.2.	Saran	52
	DAFTAR PUSTAKA	53
	L A M P I R A N.....	58

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1. Distribusi Mangrove di Dunia	6
Tabel 2. 2. <i>Road Map</i> Penelitian	14
Tabel 3. 1. Alat yang digunakan dalam penelitian	17
Tabel 3. 2. Variabel Penelitian	19
Tabel 3. 3. Matriks Kesesuaian Area Untuk Wisata Pantai Kategori Wisata Mangrove	22
Tabel 3. 4. Faktor Internal dan Eksternal	25
Tabel 3. 5. Kriteria Pembobotan Berdasarkan Skala Likert.....	26
Tabel 3. 6. Matriks SWOT IFAS dan EFAS	26
Tabel 3. 7. <i>Quantitative Strategic Planning Matrix</i>	28
Tabel 4. 1. Jumlah Pengunjung Ekowisata Mangrove Pantai Kertomulyo Bulan Juli – Desember 2023.....	29
Tabel 4. 2. Indeks Kesesuaian Wisata Pantai Kertomulyo.....	30
Tabel 4. 3. Daya Dukung Kawasan Ekowisata Mangrove di Pantai Kertomulyo	31
Tabel 4. 4. Profil Responden	32
Tabel 4. 5. Penilaian Persepsi Responden Mengenai Ekowisata Mangrove di Pantai Kertomulyo	33
Tabel 4. 6. Penilaian Partisipasi Responden Mengenai Ekowisata Mangrove di Pantai Kertomulyo	33
Tabel 4. 7. Penilaian Aspirasi Responden Mengenai Ekowisata Mangrove di Pantai Kertomulyo	34
Tabel 4. 8. Identifikasi Faktor Internal Ekowisata Mangrove di Pantai Kertomulyo	35
Tabel 4. 9. Identifikasi Faktor Eksternal Ekowisata Mangrove di Pantai Kertomulyo	35
Tabel 4. 10. Matriks SWOT	36
Tabel 4. 11. Analisis <i>Quantitative Strategic Planning Matrix</i> Pada Strategi WO39	

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1. Peta Lokasi Penelitian.....	17
Gambar 3. 2. Model Matriks <i>Grand Strategy</i>	28
Gambar 4. 1. Gambar Penentuan Posisi Strategis Pengembangan Pantai Kertomulyo	39

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Form Kuesioner	59
Lampiran 2. Pedoman Wawancara.....	64
Lampiran 3. Hasil Wawancara	67
Lampiran 4. Tabulasi Data Kuesioner Persepsi, Partisipasi dan Aspirasi.....	75
Lampiran 5. Tabulasi Data Kuesioner Analisi SOWT.....	78
Lampiran 6. Persepsi, Partisipasi dan Aspirasi Responden.....	81
Lampiran 7. Analisis <i>Quantitative Strategic Planning Matrix</i>	83
Lampiran 8. Dokumentasi Penelitian	84