

**ANALISIS KESESUAIN LAHAN WISATA DI PULAU BEUASAK  
KECAMATAN SIBERUT BARAT DAYA, KABUPATEN KEPULAUAN  
MENTAWAI**

**SKRIPSI**

**PRISCILLA DESTARI**



**JURUSAN PEMANFAATAN SUMBERDAYA PERIKANAN  
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN  
UNIVERSITAS BUNG HATTA  
PADANG  
2022**

**ANALISIS KESESUAIN LAHAN WISATA DI PULAU BEUASAK  
KECAMATAN SIBERUT BARAT DAYA, KABUPATEN KEPULAUAN  
MENTAWAI**

**SKRIPSI**

*Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh  
Gelar Sarjana Perikanan pada Jurusan Pemanfaatan Sumberdaya Perikanan  
Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan  
Universitas Bung Hatta*

**PRISCILLA DESTARI**  
**181001621124**



**JURUSAN PEMANFAATAN SUMBERDAYA PERIKANAN  
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN  
UNIVERSITAS BUNG HATTA  
PADANG  
2022**

## LEMBARAN PENGESAHAN

Judul : Analisis Kesesuaian Lahan Wisata Di Pulau Beunasak,Kecamatan Siberut Barat Daya,Kabupaten Kepulauan Mentawai

Nama : Priscilla Destari

NPM : 1810016211024

Jurusan : Pemanfaatan Sumberdaya Perikanan

Fakultas : Perikanan dan Ilmu Kelautan

Universitas : Bung Hatta

Mengetahui :



Menyetujui :

Pembimbing,

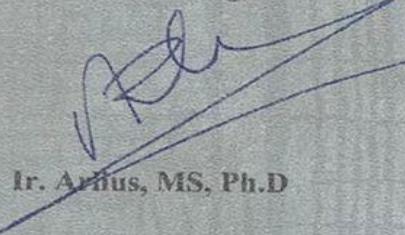
Ir. Ardiis, MS, Ph.D

**Skripsi Ini Telah Dipertahankan di Hadapan Tim Penguji Pada Ujian Sarjana  
Fakultas Perikanan Dan Ilmu Kelautan  
Universitas Bung Hatta**

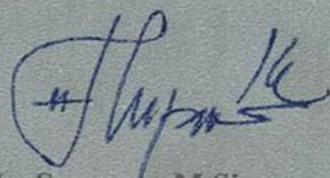
**Pada Tanggal : 20 Juli 2022**

**Dewan Penguji :**

**Ketua Sidang,**

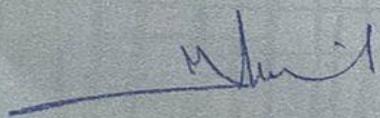
  
**Ir. Arifus, MS, Ph.D**

**Anggota**



**Dr. Ir. Suparno, M.Si**

**Anggota**



**Ir. Yuswardianto, M.Si**

## **RINGKASAN**

**PRISCILLA DESTARI NPM 1810016211024 ANALISIS KESESUAIN LAHAN WISATA DI PULAU BEUASAK,KECAMATAN SIBERUT BARAT DAYA KABUPATEN KEPULAUAN MENTAWAI Dibimbing oleh Bapak Ir. Arlius, MS, Ph.D.**

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisa kesesuaian lahan dan wisata Pulau Beuasak. Penelitian ini dilaksanakan pada bulan April 2022 di Pulau Beuasak, Kecamatan Siberut Selatan, Kota Padang, Provinsi Sumatera Barat dengan stasiun penelitian sebanyak 3 stasiun. Penetapan stasiun penelitian dilakukan dengan menggunakan teknik *purposive sampling*, pengamatan menggunakan teknik *purposive* karena *purposive* adalah teknik pengambilan sampel sumber data dengan pertimbangan tertentu. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode deskriptif kualitatif, yaitu penelitian yang bersifat menggambarkan, mengungkapkan kejadian atau fakta, keadaan, fenomena, variabel pada saat penelitian berlangsung. Parameter yang diamati adalah parameter fisika dan kimia. Parameter fisika antara lain ; tipe pantai, lebar pantai, material dasar perairan, kemiringan pantai, kecepatan arus, kecerahan, kedalaman dan suhu, sedangkan parameter kimia antara lain pH, salinitas, BOD, COD, Nitrit dan Phosfat. Hasil analisis setiap parameter disesuaikan dengan matriks kesesuaian wisata pantai kemudian dihitung Indeks Kesesuaian Wisata (IKW), perhitungan dalam analisis kesesuaian lahan didasarkan pada beberapa parameter, masing-masing parameter memiliki bobot penilaian berdasarkan tingkat kepentingannya, sedangkan skor penilaian merupakan klasifikasi yang diperoleh dari hasil pengamatan dari kondisi lapangan, selanjutnya dibagi kedalam tiga kategori kesesuaian yaitu kategori sangat sesuai (S1), cukup sesuai (S2), dan tidak sesuai (N). Hasil kesesuaian yang didapat digunakan sebagai dasar penentuan lahan sebagai luas atau maksimum pengunjung yang secara fisik dapat ditampung di kawasan yang tersedia pada waktu tertentu tanpa menimbulkan gangguan pada alam dan manusia.

## DAFTAR ISI

Isi	Halaman
RINGKASAN .....	i
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR TABEL .....	v
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR LAMPIRAN.....	vii
<b>1. PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2. Tujuan Penelitian .....	3
1.3 Manfaat Penelitian .....	3
<b>2. TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>4</b>
2.1. Pengertian dan Pengembangan Pariwisata.....	4
2.2. Ekowisata Sebagai Pariwisata Berkelanjutan .....	5
2.3. Konsep dan Fungsi Ekowisata .....	6
2.4 Ekowisata Bahari .....	7
2.5 Analisis Kesesuaian Lahan .....	8
<b>3. METODE PENELITIAN.....</b>	<b>9</b>
3.1 Tempat dan Waktu .....	9
3.2 Alat dan Bahan.....	9
3.3 Metode Penelitian .....	10
3.4 Metode pengumpulan Data .....	10
<b>3.4.1 Data Sekunder .....</b>	<b>10</b>
<b>3.4.2 Data Primer .....</b>	<b>10</b>
<b>3.4.3 Metode Pengambilan Data Lapangan.....</b>	<b>10</b>
3.5 Analisa Data.....	13
<b>3.5.1 Analisis Potensi Biofisik.....</b>	<b>13</b>
3.5.2 Analisis Kondisi Kualitas Air .....	14
<b>3.5.3 Analisis Kesesuaian Lahan.....</b>	<b>15</b>
<b>4. HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>18</b>
4.1 Keadaan Umum Wilayah Penelitian .....	18
4.1.1 Letak Geografis Pantai Pulau beuasak.....	18
4.1.2. Status pantai .....	18
4.2 Parameter Kualitas Air.....	19

4.3 Kesesuaian Kawasan Wisata Pantai.....	27
<b>5. KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>31</b>
5.1 Kesimpulan .....	31
5.2 Saran .....	31
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>32</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>36</b>