



LAPORAN AKHIR

PERENCANAAN INTERPRETASI EKOSISTEM MANGROVE PANTAI KEJAWANAN BAGI SISWA SEKOLAH MENENGAH PERTAMA (SMP)

INDAH PUSPA NINGRUM



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies



**PROGRAM STUDI EKOWISATA
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2022**

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang meminumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



PERNYATAAN MENGENAI LAPORAN AKHIR DAN SUMBER INFORMASI SERTA PELIMPAHAN HAK CIPTA

Dengan ini saya menyatakan bahwa laporan akhir “Perencanaan Interpretasi Ekosistem Mangrove Pantai Kejawanon Bagi Siswa Sekolah Menengah Pertama (SMP) adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi manapun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian laporan akhir.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Institut Pertanian Bogor.

Bogor, Juli 2022

Indah Puspa Ningrum
J3B119031



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang memurnikan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



ABSTRAK

Pantai Kejawanon merupakan salah satu pantai yang berlokasi di Kota Cirebon, yang merupakan tempat untuk berwisata sekaligus tempat pelelangan ikan, serta tanaman mangrove yang berpotensi menjadi suatu obyek wisata. Kawasan mangrove Pantai Kejawanon memiliki tiga jenis tanaman mangrove yang dapat diinterpretasikan dalam suatu program interpretasi. Tujuan dari tugas akhir ini yaitu merancang interpretasi mangrove Pantai Kejawanon bagi siswa Sekolah Menengah Pertama (SMP) berupa video interpretasi edukasi mangrove bagi murid Sekolah Menengah Pertama dan program interpretasi. Metode yang digunakan yaitu observasi, analisis vegetasi dan penyebaran kuesioner secara langsung kepada siswa Sekolah Menengah Pertama (SMP). Jenis mangrove yang terdapat di Pantai Kejawanon yaitu *Avicennia alba*, *Avicennia marina* dan *Rhizophora stylosa*. Masing-masing dari ketiga jenis mangrove tersebut memiliki keunikan yaitu pada *Avicennia alba* dan *Avicennia marina* yang memiliki akar napas dan *Rhizophora stylosa* yang memiliki akar tunjang. Siswa Sekolah Menengah tertarik dengan mangrove karena keunikan pada akar nya dan habitat yang berada di dekat pantai.

Kata Kunci: Perencanaan Interpretasi, Program Interpretasi, Mangrove, Pantai Kejawanon.

ABSTRACT



Sekolah Vokasi

College of Vocational Studies

*Kejawanon Beach is one of the beaches located in Cirebon City, which is a place for tourism and a place for fish auctions, as well as mangrove plants that have the potential to become a tourist attraction. The mangrove area of Kejawanon Beach has three types of mangrove plants that can be interpreted in an interpretation program. The purpose of this final project is to design interpretations of mangroves at Kejawanon Beach for junior high school students and the video interpretations of mangrove education for junior high school students and interpretation programs. The methods used are observation, vegetation analysis and distributing questionnaires directly to junior high school (SMP) students. The types of mangroves found in Kejawanon Beach are *Avicennia alba*, *Avicennia marina* and *Rhizophora stylosa*. Each of the three types of mangroves is unique, namely *Avicennia alba* and *Avicennia marina* which have breath roots and *Rhizophora stylosa* which have supporting roots. Middle school students are attracted to mangroves because of their unique roots and habitat near the coast.*

Key Words: Interpretation Planning, Interpretation Program, Mangrove, Kejawanon Beach.



RINGKASAN

INDAH PUSPA NINGRUM. Perencanaan Interpretasi Ekosistem Mangrove Pantai Kejawanon Bagi Siswa Sekolah Menengah Pertama (SMP). *Planning of Interpretation Mangrove Ecosystem in Kejawanon Beach for Junior High School.* Dibimbing oleh **YUN YUDIARTI.**

Interpretasi merupakan suatu cara untuk membantu suatu individu atau kelompok agar bisa muncul rasa sensitif dan keingintahuan lebih mendalam agar dapat merasakan suatu keindahan alam sekitar, variasi dan hubungannya dengan lingkungan. Interpretasi digunakan untuk memberikan gambaran kepada sasaran dan interpretasi termasuk kedalam proses komunikasi. Mangrove merupakan salah satu tumbuhan yang dapat hidup di air tawar dan juga di air laut. Kawasan mangrove Pantai Kejawanon merupakan salah satu kawasan yang belum dimanfaatkan dengan baik, namun dengan pemanfaatan dan perencanaan interpretasi yang baik dapat menjadi sebuah daya tarik di Kota Cirebon. Perencanaan interpretasi sebagai salah satu rancangan yang dapat memajukan dan memberikan edukasi khususnya bagi siswa Sekolah Menengah Pertama (SMP) mengenai mangrove.

Tujuan dari kegiatan Tugas Akhir ini, yaitu; (1) Mengidentifikasi jenis mangrove kondisi, karakteristik mangrove di Kawasan Mangrove Pantai Kejawanon, (2) Mengidentifikasi pengetahuan dan penilaian siswa Sekolah Menengah Pertama (SMP) terhadap mangrove dan perencanaan interpretasi di Pantai Kejawanon, (3) Menyusun dan merancang interpretasi tidak langsung berupa video interpretasi edukasi dengan sasaran murid Sekolah Menengah Pertama (SMP) dan program interpretasi.

Tugas Akhir dilaksanakan di Pantai Kejawanon Kota Cirebon. Waktu kegiatan adalah bulan Maret – Mei 2022. Jenis data yang diambil, yaitu jenis mangrove, kondisi umum lokasi penelitian dan pengetahuan dan penilaian murid SMP terhadap mangrove dan perencanaan interpretasi. Metode pengambilan data dilakukan dengan metode observasi secara langsung di lapangan, studi literatur dan penyebaran kuesioner secara langsung dengan jumlah 30 responden dengan tujuan untuk menyaring penilaian dan pengetahuan murid Sekolah Menengah Pertama (SMP) terhadap mangrove.

Kondisi mangrove dan lingkungan mangrove di Pantai Kejawanon saat ini sedang dilakukan pembangunan. Aksesibilitas menuju kawasan mangrove sedang diperbaiki, namun tetap dapat dilalui dengan kendaraan roda dua. Jenis mangrove yang terdapat di kawasan mangrove Pantai Kejawanon terdiri dari *Avicennia alba*, *Avicennia marina* dan *Rhizophora stylosa*, formasi mangrove di Pantai Kejawanon termasuk kedalam formasi mangrove yang tidak lengkap. Hasil dari penyebaran kuesioner pada murid SMPN 7 Kota Cirebon mengenai pengetahuan dan penilaian terhadap mangrove, terdiri dari karakteristik murid Sekolah Menengah Pertama (SMP), pengetahuan dan penilaian mengenai mangrove dan perencanaan interpretasi di kawasan mangrove Pantai Kejawanon.

Kata Kunci: Perencanaan Interpretasi, Program Interpretasi, Mangrove, Pantai Kejawanon.



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

© Hak Cipta Milik IPB Tahun 2022
Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan atau menyebutkan sumbernya. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik, atau tinjauan suatu masalah; dan pengutipan tersebut tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB

Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apa pun tanpa izin IPB

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



PERENCANAAN INTERPRETASI EKOSISTEM MANGROVE PANTAI KEJAWANAN BAGI SISWA SEKOLAH MENENGAH PERTAMA (SMP)

INDAH PUSPA NINGRUM



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Laporan Akhir

*sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya
Pada Program Studi Ekowisata
Sekolah Vokasi Institut Pertanian Bogor*

**PROGRAM STUDI EKOWISATA
SEKOLAH VOKASI
INSTITUT PERTANIAN BOGOR
BOGOR
2022**

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang memurnikan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

Penugsi pada ujian Laporan Akhir: Dyah Prabandari, S.P., M.Si



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

Judul Laporan : Perencanaan Interpretasi Ekosistem Mangrove Pantai Kejawan
Bagi Siswa Sekolah Menengah Pertama (SMP).
Nama : Indah Puspa Ningrum
NIM : J3B119031

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing:
Yun Yudiarti, S.Hut., M. Si



Sekolah Vokasi
Diketahui oleh
College of Vocational Studies

Ketua Program Studi:
Kania S Rahayu, S.I.Kom., M.Par., MTHM
NPI 201807198501202001

Dekan Sekolah Vokasi:
Prof. Dr. Ir. Aried Darjanto, M. Ec
NIP. 19610618 1986091001



Tanggal Ujian: 25 Juli 2022

Tanggal Lulus: 10 AUG 2022