

LAPORAN PRAKTIKUM PENGINDERAAN JAUH

ACARA III

Kelompok ...

Asisten:....



**PROGRAM STUDI MANAJEMEN SUMBER DAYA PERAIRAN
DEPARTEMEN MANAJEMEN SUMBERDAYA PERIKANAN DAN KELAUTAN
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN
UNIVERSITAS BRAWIJAYA
MALANG
2024**

KARTU KENDALI ASISTENSI
PRAKTIKUM PENGINDERAAN JAUH 2024
ACARA III

Identitas Mahasiswa/Praktikan

Nama :

NIM :

Program Studi :

Kelompok :

Kelas :

NO.	Tanggal Asistensi	Keterangan Revisi	TTD
1			
2			
3			

LAPORAN PRAKTIKUM PENGINDERAAN JAUH

ACARA III

BAB 4

IDENTIFIKASI KERAPATAN MANGROVE DENGAN NDVI

Kelompok ...

Asisten:....

Anggota Kelompok:

Nama	NIM
Nama	NIM
Nama	NIM
Nama	NIM
Nama	NIM



**PROGRAM STUDI MANAJEMEN SUMBER DAYA PERAIRAN
DEPARTEMEN MANAJEMEN SUMBERDAYA PERIKANAN DAN KELAUTAN
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN
UNIVERSITAS BRAWIJAYA
MALANG
2024**

1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Paragraf 1 vegetasi mangrove (2 literatur)

Paragraf 2 algoritma NDVI (2 literatur)

Paragraf 3 kesimpulan paragraf 1 dan 2

1.2 Tujuan

1.3 Waktu dan Tempat

2. METODOLOGI

2.1 Alat dan Bahan

2.1.1 Alat Beserta Fungsi

2.1.2 Bahan Beserta Fungsi

2.2 Analisa Prosedur

2.2.1 Skema Kerja

2.2.2 Penjelasan Skema Kerja Secara Deskriptif

3. HASIL DAN PEMBAHASAN

Paragraf 1 deskripsi hasil

Paragraf 2 literatur (2)

Paragraf 3 kesimpulan hasil + literatur

4. PENUTUP

4.1 Kesimpulan

4.2 Saran

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

Gambar 1. *Layout* Hasil Identifikasi Kerapatan Mangrove dengan Metode NDVI
Daerah Lombok

Gambar 2. *Layout* Hasil Identifikasi Kerapatan Mangrove dengan Metode NDVI
Daerah Sumbawa

LAPORAN PRAKTIKUM PENGINDERAAN JAUH

ACARA III

BAB 5

ANALISIS SUHU PERMUKAAN LAUT MENGGUNAKAN CITRA

DIGITAL LANDSAT 8 OLI/TIRS

Kelompok ...

Asisten:....

Anggota Kelompok:

Nama	NIM
Nama	NIM
Nama	NIM
Nama	NIM
Nama	NIM



**PROGRAM STUDI MANAJEMEN SUMBER DAYA PERAIRAN
DEPARTEMEN MANAJEMEN SUMBERDAYA PERIKANAN DAN KELAUTAN
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN
UNIVERSITAS BRAWIJAYA
MALANG
2024**

1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Paragraf 1 definisi suhu permukaan laut (2 literatur)

Paragraf 2 suhu permukaan laut dalam penginderaan jauh (2 literatur)

Paragraf 3 kesimpulan paragraf 1 dan 2

1.2 Tujuan

1.3 Waktu dan Tempat

2. METODOLOGI

2.1 Alat dan Bahan

2.1.1 Alat Beserta Fungsi

2.1.2 Bahan Beserta Fungsi

2.2 Analisa Prosedur

2.2.1 Skema Kerja

2.2.2 Penjelasan Skema Kerja Secara Deskriptif

3. HASIL DAN PEMBAHASAN

Paragraf 1 deskripsi hasil praktikum

Paragraf 2 literatur (2)

Paragraf 3 kesimpulan hasil + literatur

4. PENUTUP

4.1 Kesimpulan

4.2 Saran

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

Gambar 1. *Layout* nilai sebaran Suhu Permukaan Laut menggunakan Landsat 8
di Daerah Lombok

Gambar 2. *Layout* nilai sebaran Suhu Permukaan Laut menggunakan Landsat
8 di Daerah Sumbawa

KETENTUAN PENULISAN LAPORAN

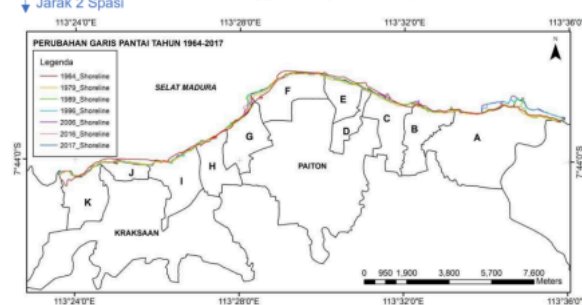
1. Margin 4333
2. Font Arial 11
3. Parafrase setiap kelompok tidak boleh sama
4. Dalam 1 paragraf terdiri dari minimal 5 kalimat dan 1 kalimat minimal 8 kata
5. Ketentuan Spasi

BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Hasil Penelitian

4.1.1 Deteksi Perubahan Garis Pantai dengan Metode *Digital Shoreline Analysis Systems (DSAS)*

Pesisir timur Kabupaten Probolinggo berdasarkan hasil analisis perubahan garis pantai menggunakan metode *Digital Shoreline Analysis System (DSAS)* terindikasi telah mengalami perubahan garis pantai pada beberapa area tertentu selama kurun waktu tahun 1964 hingga 2016 (Gambar 8.).



Gambar 8. Peta Perubahan Garis Pantai Probolinggo

4.1.2 Prediksi Perubahan Garis Pantai untuk tahun 2030

Prediksi perubahan garis pantai ini dilakukan dengan menggunakan pendekatan Linear Regression Rate (LRR) berdasarkan hasil pemodelan perubahan garis pantai selama kurun waktu 50 tahun.....

6. Jurnal minimal 10 tahun tahun terakhir : 2013 ; buku tahun bebas
7. Jurnal antar kelompok tidak boleh sama
8. Jurnal dapat digunakan maksimal 2 kali dalam setiap kelompok
9. Format sitasi dan penulisan daftar pustaka mengacu pada pedoman penulisan FPIK UB yang terbaru.

10. Batas waktu untuk asistensi pertama dan asistensi kedua yaitu pukul 21.00 WIB. Asistensi maksimal dilakukan sebanyak 3 kali
11. Setiap kelompok wajib menyetorkan list daftar jurnal/buku yang telah digunakan sebagai literatur dan diserahkan pada asisten masing-masing dalam bentuk *spreadsheet*.
12. Literatur yang digunakan **tidak boleh** diambil dari **seminar, prosiding, skripsi, thesis, artikel web, blogspot dan sebagainya**.
13. Segala bentuk pelanggaran yang dilakukan akan dikenakan sanksi.