LAPORAN PRAKTIKUM PENGINDERAAN JAUH ACARA I

Kelompok ...

Asisten:....



PROGRAM STUDI MANAJEMEN SUMBERDAYA PERAIRAN
DEPARTEMEN MANAJEMEN SUMBERDAYA PERIKANAN DAN KELAUTAN
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN
UNIVERSITAS BRAWIJAYA
MALANG
2025

KARTU KENDALI ASISTENSI

PRAKTIKUM PENGINDERAAN JAUH 2025

ACARA I

Identitas Mahasiswa/Praktikan

Nama :

NIM :

Program Studi :

Kelompok :

Kelas :

NO.	Tanggal Asistensi	Keterangan Revisi	TTD
1			
2			
3			

LAPORAN PRAKTIKUM PENGINDERAAN JAUH

ACARA I

KOREKSI RADIOMETRIK DAN GEOMETRIK CITRA SATELIT

Kelompok ...

Asisten:....

Anggota Kelompok:

Nama NIM

Nama NIM

Nama NIM

Nama NIM

Nama NIM



PROGRAM STUDI MANAJEMEN SUMBERDAYA PERAIRAN
DEPARTEMEN MANAJEMEN SUMBERDAYA PERIKANAN DAN KELAUTAN
FAKULTAS PERIKANAN DAN ILMU KELAUTAN
UNIVERSITAS BRAWIJAYA
MALANG
2025

1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Paragraf 1 koreksi radiometrik (2 literatur)

Paragraf 2 koreksi geometrik (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
- a. Koreksi Radiometrik
- b. Koreksi Geometrik

3. HASIL DAN PEMBAHASAN

3.1 Koreksi Radiometrik

Paragraf 1 deskripsi hasil

Paragraf 2 literatur (2)

Paragraf 3 kesimpulan hasil + literatur

3.2 Koreksi Geometrik

Paragraf 1 deskripsi hasil

Paragraf 2 literatur (2)

Paragraf 3 kesimpulan hasil + literatur

4. PENUTUP

- 4.1 Kesimpulan
- 4.2 Saran

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

a. Koreksi Radiometrik

Gambar 1. Histogram Citra Satelit yang Belum Dikoreksi

Gambar 2. Histogram Citra Satelit yang Telah Dikoreksi

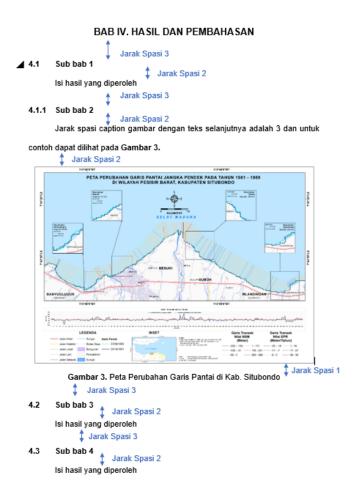
b. Koreksi Geometrik

Gambar 3. Nilai RMS Error

Gambar 4. Hasil Koreksi Geometrik

KETENTUAN PENULISAN LAPORAN

- 1. Margin 4333.
- 2. Font Arial 11.
- 3. Parafrase setiap kelompok tidak boleh sama.
- Dalam 1 paragraf terdiri dari minimal 5 kalimat dan 1 kalimat minimal 8 kata.
- Ketentuan spasi mengacu pada buku pedoman penulisan FPIK UB yang terbaru.



6. Daftar pustaka baik dari buku atau jurnal maksimal dipublikasikan 10 tahun terakhir (minimal tahun 2015) kecuali daftar pustaka yang berkaitan dengan

- hukum, sejarah dan yang lainnya yang membutuhkan sitasi dari sumber asalnya.
- 7. Jurnal untuk Bab 3 (Pembahasan) antar kelompok tidak boleh sama.
- 8. Jurnal yang sudah dipakai di Bab 1 (Pendahuluan) tidak boleh lagi digunakan pada Bab 3 (Pembahasan).
- Format sitasi dan penulisan daftar pustaka mengacu pada pedoman penulisan FPIK UB yang terbaru.
- 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.
- 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.