Perbandingan Algoritma Maximum Likelihood Classification, Support Vector Machine, dan Random Forest
Untuk Pemetaan Mangrove Di Teluk Lumpur, Gilimanuk Menggunakan Citra Sentinel-2A
Anatasya Ifadha Desky, Prof. Muhammad Kamal, S.Si., M.GIS., Ph.D.
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

PERBANDINGAN ALGORITMA *MAXIMUM LIKELIHOOD CLASSIFICATION*, *SUPPORT VECTOR MACHINE,* DAN *RANDOM FOREST* UNTUK PEMETAAN MANGROVE DI TELUK LUMPUR, GILIMANUK MENGGUNAKAN CITRA SENTINEL-2A

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi syarat penyusunan skripsi S-1
pada Program Studi Sarjana Kartografi dan Penginderaan Jauh
Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada



Oleh:

Anatasya Ifadha Desky

NIM. 21/482534/GE/09746

KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
FAKULTAS GEOGRAFI
DEPARTEMEN SAINS INFORMASI GEOGRAFI
YOGYAKARTA
2025

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
**Perbandingan Algoritma Maximum Likelihood Classification, Support Vector Machine, dan Random Forest
Untuk Pemetaan Mangrove Di Teluk Lumpur, Gilimanuk Menggunakan Citra Sentinel-2A**
Anatasya Ifadha Desky, Prof. Muhammad Kamal, S.Si., M.GIS., Ph.D.
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi dengan judul

PERBANDINGAN ALGORITMA *MAXIMUM LIKELIHOOD CLASSIFICATION, SUPPORT VECTOR MACHINE,* DAN *RANDOM FOREST* UNTUK PEMETAAN MANGROVE DI TELUK LUMPUR, GILIMANUK MENGGUNAKAN CITRA SENTINEL-2A

Disusun oleh:

Anatasya Ifadha Desky
21/482534/GE/09746

Diuji pada hari dan tanggal,
Rabu, 16 Juli 2025

Dinyatakan lulus ujian skripsi pada hari dan tanggal,
Rabu, 16 Juli 2025

Oleh Tim Penguji Skripsi,

Tim Penguji Skripsi	Nama Lengkap	Tanda Tangan
Ketua Tim Penguji	Prof. Drs. Projo Danoedoro, M.Sc., Ph.D.	
Pembimbing Utama	Prof. Muhammad Kamal, S.Si., M.GIS., Ph.D.	
Penguji 1	Dr. Nur Mohammad Farda, S.Si., M.Cs.	
Penguji 2	Dr.Sc. Andung Bayu Sekaranom, S.Si., M.Sc.	

Yogyakarta, Juli 2025
Wakil Dekan Bidang Pendidikan,
Pengajaran, dan Kemahasiswaan,

Dr. Erlis Saputra, S.Si., M.Si.
NIP 198010012008121003