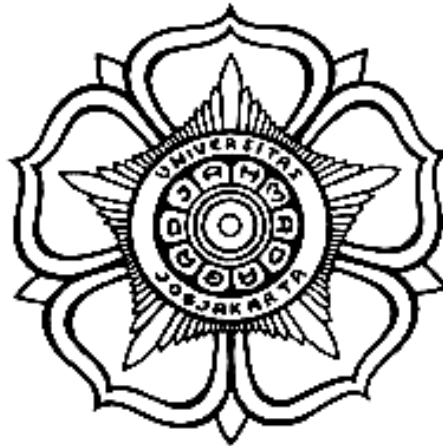


**VALUASI EKONOMI STOK KARBON ATAS PERMUKAAN HUTAN
MANGROVE MENGGUNAKAN CITRA LANDSAT TAHUN 1973, 1990,
2024 DI DELTA SUNGAI PEMALI**

SKRIPSI

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



Oleh:

Yumna Rohadatul Aisy
NIM. 21/477978/GE/09599

KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
FAKULTAS GEOGRAFI
DEPARTEMEN SAINS INFORMASI GEOGRAFI
YOGYAKARTA
2026

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi dengan judul

VALUASI EKONOMI STOK KARBON ATAS PERMUKAAN HUTAN MANGROVE
MENGUNAKAN CITRA LANDSAT TAHUN 1973, 1990, 2024 DI DELTA SUNGAI
PEMALI

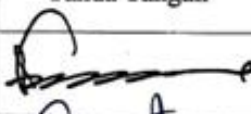



Disusun oleh:

Yumna Rohadatul Aisy
21/477978/GE/09599

diuji pada hari dan tanggal,
Selasa, 13 Januari 2026

dinyatakan lulus ujian skripsi pada hari dan tanggal,
Selasa, 13 Januari 2026

Oleh Tim Penguji Skripsi,

Tim Penguji Skripsi	Nama Lengkap	Tanda Tangan
Ketua Penguji	Prof. Muhammad Kamal, S.Si., M.GIS., Ph.D.	
Pembimbing Utama	Wirastuti Widyatmanti, S.Si., Ph.D.	
Penguji 1	Dr. Nurul Khakhim, M.Si.	
Penguji 2	Dr. Emilya Nurjani, S.Si., M.Si.	

Yogyakarta, Januari 2026

Wakil Dekan Bidang Pendidikan,
Pengajaran, dan Kemahasiswaan,




Drs. Saputra, S.Si., M.Si.

NIP 198010012008121003