



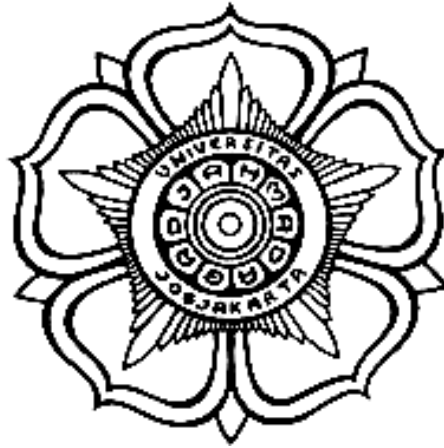
UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Pengaruh Ukuran Piksel Citra Multispektral Terhadap Perhitungan Panjang Objek Garis Pantai**  
Al Ma'Had Yumna Tafriansyah, Prof. Muhammad Kamal, S.Si., M.GIS., Ph.D.  
Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## **PENGARUH UKURAN PIKSEL CITRA MULTISPEKTRAL TERHADAP PERHITUNGAN PANJANG OBJEK GARIS PANTAI**

SKRIPSI

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



Oleh:

**Al Ma'had Yumna Tafriansyah**

**NIM. 21/483167/GE/09767**

KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI

UNIVERSITAS GADJAH MADA

FAKULTAS GEOGRAFI

DEPARTEMEN SAINS INFORMASI GEOGRAFI

YOGYAKARTA

2025



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Pengaruh Ukuran Piksel Citra Multispektral Terhadap Perhitungan Panjang Objek Garis Pantai**  
Al Ma'had Yumna Tafriansyah, 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

PENGARUH UKURAN PIKSEL CITRA MULTISPEKTRAL TERHADAP PERHITUNGAN  
PANJANG OBJEK GARIS PANTAI





Disusun Oleh:

Al Ma'had Yumna Tafriansyah  
21/483167/GE/09767

Diuji pada hari dan tanggal,  
Kamis, 21 Agustus 2025

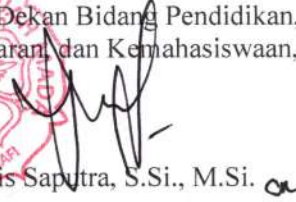
Dinyatakan lulus ujian skripsi pada hari dan tanggal,  
Kamis, 21 Agustus 2025

Oleh Tim Penguji Skripsi,

Tim Penguji Skripsi	Nama Lengkap	Tanda Tangan
Ketua Tim Penguji	Prof. Projo Danoedoro, M.Sc., Ph.D.	
Pembimbing Utama	Prof. Muhammad Kamal, S.Si., M.GIS., Ph.D.	
Penguji 1	Wirastuti Widyatmanti, S.Si., Ph.D.	
Penguji 2	Dr. Bachtiar Wahyu Mutaqin, S. Kel., M.Sc.	

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



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