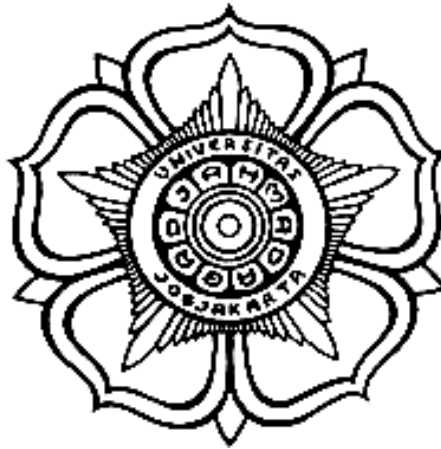


**PEMANFAATAN PENGINDERAAN JAUH UNTUK ANALISIS  
HUBUNGAN KERAPATAN VEGETASI DAN KEPADATAN BANGUNAN  
TERHADAP PARAMETER IKLIM MIKRO DI KOTA MADIUN**

**SKRIPSI**

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



Oleh:

**Helga Safira Ayu Ningtyas**

**NIM. 21/473945/GE/09516**

KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS DAN TEKNOLOGI

UNIVERSITAS GADJAH MADA

FAKULTAS GEOGRAFI

DEPARTEMEN SAINS INFORMASI GEOGRAFI

YOGYAKARTA

2025

## LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi dengan judul

PEMANFAATAN PENGINDERAAN JAUH UNTUK ANALISIS HUBUNGAN  
KERAPATAN VEGETASI DAN KEPADATAN BANGUNAN TERHADAP PARAMETER  
IKLIM MIKRO DI KOTA MADIUN





Disusun Oleh:

Helga Safira Ayu Ningtyas  
21/473945/GE/09516

diuji pada hari dan tanggal,  
Kamis, 09 Oktober 2025

dinyatakan lulus ujian skripsi pada hari dan tanggal,  
Kamis, 09 Oktober 2025

Oleh Tim Penguji Skripsi,

Tim Penguji Skripsi	Nama Lengkap	Tanda Tangan
Ketua Penguji	Wirastuti Widyatmanti, S.Si., Ph.D.	
Pembimbing Utama	Dr. Iswari Nur Hidayati, S.Si., M.Sc.	
Penguji 1	Dr. Bowo Susilo, S.Si., M.T.	
Penguji 2	Dr. Emilya Nurjani, S.Si., M.Si.	

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



  
Dr. Erlis Sanutra, S.Si., M.Si.

NIP.198010012008121003