

**PEMETAAN KERAWANAN TANAH LONGSOR DI  
KABUPATEN MAGELANG MENGGUNAKAN *ARTIFICIAL  
NEURAL NETWORK***

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi syarat memperoleh gelar kesarjanaan S-1  
pada Program Studi Kartografi dan Penginderaan Jauh  
Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada



Oleh:

**Aurelius Bayu Adi Kusuma**

**NIM. 21/473897/GE/09512**

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

2025

## LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi dengan judul

**PEMETAAN KERAWANAN TANAH LONGSOR DI KABUPATEN MAGELANG  
MENGUNAKAN *ARTIFICIAL NEURAL NETWORK***

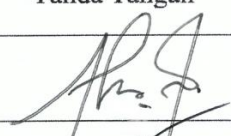

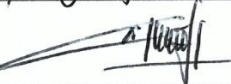
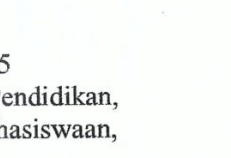
Disusun Oleh:

Aurelius Bayu Adi Kusuma  
21/473897/GE/09512

Diuji pada hari dan tanggal,  
Selasa, 3 Juni 2025

Dinyatakan lulus ujian skripsi pada hari dan tanggal,  
Selasa, 3 Juni 2025

Oleh Tim Penguji Skripsi,

Tim Penguji Skripsi	Nama Lengkap	Tanda Tangan
Ketua Tim Penguji	Dr. Sigit Heru Murti B.S., S.Si., M.Si.	
Pembimbing Utama	Dr. Sandy Budi Wibowo, S.P., M.Sc.	
Penguji 1	Dr. Sudaryatno, M.Si.	
Penguji 2	Dr. Eng. Guruh Samodra, S.Si., M.Sc.	

Yogyakarta, 10 Juli 2025  
Wakil Dekan Bidang Pendidikan,  
Pengajaran, dan Kemahasiswaan,



Dr. Erlis Sayutra, S.Si., M.Si. *ca*  
NIP. 198010012008121003