

TESIS

***Merging Data CHIRPS, CMORPH dan Curah Hujan Observasi
Menggunakan Geographically Weighted Regression (GWR) untuk
Pemodelan Bahaya Kekeringan Meteorologis di Pulau Sulawesi***



Disusun oleh:

Imron Ade Rangga

23/529399/PGE/01613

MAGISTER PENGINDERAAN JAUH

FAKULTAS GEOGRAFI

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2026

TESIS

**MERGING DATA CHIRPS, CMORPH DAN CURAH HUJAN OBSERVASI
MENGUNAKAN GEOGRAPHICALLY WEIGHTED REGRESSION (GWR) UNTUK
PEMODELAN BAHAYA KEKERINGAN METEOROLOGIS DI PULAU SULAWESI**

Disusun oleh:

Imron Ade Rangga
NIM 23/529399/PGE/01613
Program Studi Magister Penginderaan Jauh
Fakultas Geografi
Universitas Gadjah Mada

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 18 Desember 2025

Susunan Tim Penguji

Ketua Tim Penguji,

Dr. Retnadi Heru Jatmiko, M.Sc.

Anggota Tim Penguji/Pembimbing Kesatu,

Anggota Tim Penguji,

Dr. Bowo Susilo, S.Si., M.T.

Dr. Sudaryatno, M.Si.

Anggota Tim Penguji/Pembimbing Kedua,

Dr. Emilya Nurjani, S.Si., M.Si.

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Magister

Yogyakarta, 15 JAN 2026

Ketua Program Studi,

Dr. Prima Widayani, S.Si., M.Si.

Wakil Dekan Bidang Pendidikan,
Pengajaran, dan Kemahasiswaan,

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