

KOMPARASI EFEKTIVITAS *SUPERVISED LEARNING (RANDOM FOREST & U-NET)* DENGAN *SEMI-SUPERVISED LEARNING* BERBASIS *PSEUDO-LABELING* UNTUK PEMETAAN PENGGUNAAN LAHAN

Disusun Untuk Memenuhi Sebagian Syarat Untuk Memperoleh Gelar S-2

Program Magister Penginderaan Jauh



Disusun Oleh:

Diniyarti

23/526608/PGE/01595

PROGRAM MAGISTER PENGINDERAAN JAUH
DEPARTEMEN SAINS DAN INFORMASI GEOGRAFIS
FAKULTAS GEOGRAFI
UNIVERSITAS GADJAH MADA

2026

i

LEMBAR PENGESAHAN

TESIS

KOMPARASI EFEKTIVITAS SUPERVISED LEARNING (RANDOM FOREST & U-NET) DENGAN SEMI-SUPERVISED LEARNING BERBASIS PSEUDO-LABELING UNTUK PEMETAAN PENGGUNAAN LAHAN

Disusun oleh:

Diniyarti

NIM 23/526608/PGE/01595

Program Studi Magister Penginderaan Jauh

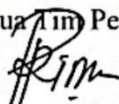
Fakultas Geografi

Universitas Gadjah Mada

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 2 Februari 2026

Susunan Tim Penguji

Ketua Tim Penguji,



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

Anggota Tim Penguji/Pembimbing Kesatu,

Prof.Drs.Projo Danoedoro, M.Sc., Ph.D.

Anggota Tim Penguji,

Dr. Sigit Heru Murti BS, S.Si., M.Si.

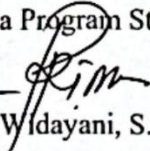
Anggota Tim Penguji/Pembimbing Kedua,

Dr.Iswari Nur Hidayati, M.Sc.

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

Yogyakarta, 18 FEB 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.

