

Studi Komparasi Kinerja Estimasi Debit Sungai Menggunakan
Metode *Calibration Measurement Hierarchical Classification* (CMHC) Berbasis
Citra Sentinel-2 (Kasus: Sungai Progo, Sungai Oyo, Sungai Serang)

TESIS

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh derajat Magister
di bidang Penginderaan Jauh



Oleh:

Anissa Zuhrita

NIM. 23/529799/PGE/01617

PROGRAM STUDI MAGISTER PENGINDERAAN JAUH

FAKULTAS GEOGRAFI

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2026

TESIS

STUDI KOMPARASI KINERJA ESTIMASI DEBIT SUNGAI MENGGUNAKAN
METODE *CALIBRATION MEASUREMENT HIERARCHICAL CLASSIFICATION* (CMHC)
BERBASIS CITRA SENTINEL-2
(KASUS: SUNGAI PROGO, SUNGAI OYO, SUNGAI SERANG)

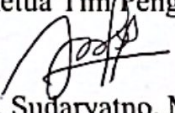
Disusun oleh:

Anissa Zuhrita
NIM 23/529799/PGE/01617
Program Studi Magister Penginderaan Jauh
Fakultas Geografi
Universitas Gadjah Mada

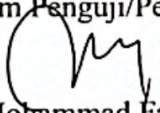
Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 2 Februari 2026

Susunan Tim Penguji

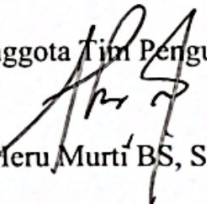
Ketua Tim Penguji,


Dr. Sudaryatno, M.Si.

Anggota Tim Penguji/Pembimbing Kesatu,


Dr. Nur Mohammad Farda, S.Si., M.Cs.

Anggota Tim Penguji,


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

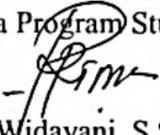
Anggota Tim Penguji/Pembimbing Kedua,


Dr. Sandy Budi Wibowo, S.P., 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. Irtis Saputra, S.Si., M.Si.

