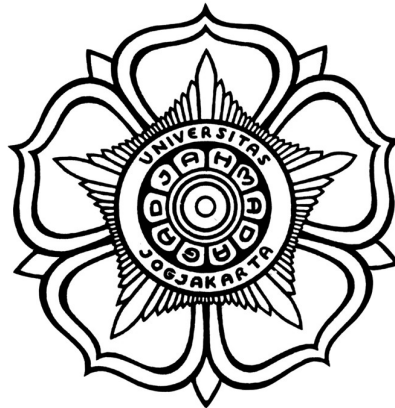


DISERTASI

CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK UNTUK KLASIFIKASI CURAH HUJAN MENGGUNAKAN CITRA SATELIT DAN RADAR



ANDI PATOMBONGI
22/495377/SPA/00842

PROGRAM STUDI S3 ILMU KOMPUTER
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026

HALAMAN PENGESAHAN

DISERTASI

**CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK UNTUK KLASIFIKASI CURAH HUJAN
MENGUNAKAN CITRA SATELIT DAN RADAR**

ANDI PATOMBONGI MANSYUR
22/495377/SPA/00842

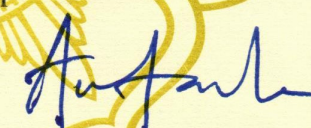
Dipertahankan di hadapan Dewan Penguji Program Doktor
Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Universitas Gadjah Mada
Pada tanggal: 25 Juni 2026


Prof. Drs. Roto, M.Eng., Ph.D.
Ketua Tim Penguji

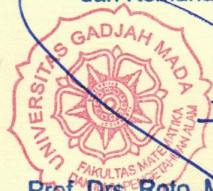

Prof. Drs. Agus Harjoko, M.Sc., Ph.D.
Promotor


Prof. Dr. Suprpto, M.I.Kom.
Penguji

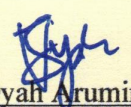

Moh. Edi Wibowo, S.Kom., M.Kom., Ph.D.
Ko-promotor


Dr. techn. Aufaclav Zatu Kusuma Frisky, S.Si, M.Sc.
Penguji

Mengetahui,
a.n. Dekan FMIPA UGM
Wakil Dekan Bidang Pendidikan, Pengajaran
dan Kemahasiswaan



Prof. Drs. Roto, M.Eng., Ph.D.
NIP. 196711171993031020


Dr. Dyah Aruming Tyas, S.Si.
Penguji



Prof. Dr. Ir. Agus Buono, M.Si., M.Kom.
Penguji



Dr. Raden Sumiharto, S.Si., M.Kom.
Penguji