

STUDI OPTIMASI DISTRIBUSI AIR PADA DAERAH IRIGASI VAN DER WIJCK

TESIS

Diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan memperoleh gelar *Master of Engineering*
pada Program Studi Magister Teknik Sipil



DONNY PRIATMAJA
24/547014/PTK/16110

**PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK SIPIL
DEPARTEMEN TEKNIK SIPIL DAN LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026**

HALAMAN PERSETUJUAN

Tim Pembimbing menyetujui tesis

STUDI OPTIMASI DISTRIBUSI AIR PADA DAERAH IRIGASI VAN DER WIJCK

Disusun oleh:
Donny Priatmaja
24/16110/PTK/547014

Dosen Pembimbing Utama
Ir. Rachmad Jayadi, M.Eng, Ph.D.
NIP 19621224 199003 1 001



Tanggal: 26-08-2026

Dosen Pembimbing Pendamping
Endita Prima Ari Pratiwi, S.T, M.Eng, Ph.D.
NIP 111198805201206201



Tanggal: 26 Agustus 2026

HALAMAN PENGESAHAN

TESIS

STUDI OPTIMASI DISTRIBUSI AIR PADA DAERAH IRIGASI VAN DER WIJCK

Dipersiapkan dan disusun oleh:

Donny Priatmaja

24/16110/PTK/547014

Tesis telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal 19 Agustus 2026

Dosen Pembimbing Utama

Ir. Rachmad Jayadi, M.Eng., Ph.D.

NIP 19621224 199003 1 001

Tanggal: 26-08-2026

Dosen Pembimbing Pendamping

Endita Prima Ari Pratiwi, S.T., M.Eng., Ph.D.

NIP 111198805201206201

Tanggal: 26 Agustus 2026

Dosen Penguji

Prof. Ir. Joko Sujono, M.Eng., Ph.D

NIP 196111261989021001

Tanggal: 26.08.2026

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh derajat *Master*
Tanggal Agustus 2026

Mengetahui,
Ketua Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan



Prof. Dr. Eng. Ir. M. Zudhy Irawan, S.T., M.T., IPM
NIP. 198302042012121005

