



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

**Analisis Produksi Air Irigasi pada Sawah Tanpa Perkolasi di Kalurahan Grogol Kapanewon Paliyan
Kabupaten Gunungkidul Yogyakarta**
FRESHIA PUSPA SARI DEWI, Prof. Dr. Ir. Fatchan Nurrochmad, M.Agr. ; Ir. Rachmad Jayadi, M.Eng. Ph.D.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

ANALISIS PRODUKSI AIR IRIGASI PADA SAWAH TANPA PERKOLASI DI KALURAHAN GROGOL KAPANEWON PALIYAN KABUPATEN GUNUNGKIDUL YOGYAKARTA

TESIS

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



FRESHIA PUSPA SARI DEWI
24/548380/PTK/16283

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

HALAMAN PERSETUJUAN

Tim Pembimbing menyetujui tesis

ANALISIS PRODUKSI AIR IRIGASI PADA SAWAH TANPA PERKOLASI DI KALURAHAN GROGOL KAPANEWON PALIYAN KABUPATEN GUNUNGKIDUL YOGYAKARTA

Disusun oleh:

Freshia Puspa Sari Dewi

24/548380/PTK/16283

Dosen Pembimbing Utama

Prof. Dr. Ir. Fatchan Nurrochmad, M.Agr.

NIP 195606021984031002


Tanggal: 26, 06, 2026

Dosen Pembimbing Pendamping

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

NIP 196212241990031001


Tanggal: 26-06-2026

HALAMAN PENGESAHAN

TESIS

ANALISIS PRODUKSI AIR IRIGASI PADA SAWAH TANPA PERKOLASI DI KALURAHAN GROGOL KAPANEWON PALIYAN KABUPATEN GUNUNGKIDUL YOGYAKARTA

Dipersiapkan dan disusun oleh:

Freshia Puspa Sari Dewi
24/548380/PTK/16283

Tesis telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal 26 Juni 2026

Dosen Pembimbing Utama

Prof. Dr. Ir. Fatchan Nurrochmad, M.Agr.
NIP 195606021984031002

Tanggal: 26, 06, 2026

Dosen Pembimbing Pendamping

Ir. Rachmad Jayadi, M.Eng. Ph.D.
NIP 196212241990031001

Tanggal: 26-06-2026

Dosen Penguji

Ir. Endita Prima Ari Pratiwi, S.T., M.Eng.,
Ph.D., IPM.
NIP 111198805201206201

Tanggal: 26 Juni 2026

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

Mengetahui,
Ketua Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan



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



Lampiran: Histori alur persetujuan

No	Jabatan	Nama	Jenis	Tanggal Disetujui
1	Ketua Program Studi Magister Teknik Sipil	Prof. Dr. es.sc.tech. Ir. Ahmad Rifai, M.T., IPM., ASEAN.Eng.	Paraf	Senin, 29 Juni 2026 09:16
2	Ketua Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan	Prof. Dr.Eng. Ir. Muhammad Zudhy Irawan, S.T., M.T., IPM.	Tanda Tangan	Senin, 29 Juni 2026 16:22

Diajukan oleh Trianingsih, S.IP. pada Minggu, 28 Juni 2026 21:44



Dokumen ini telah melalui proses approval secara daring sebelum QR Code dibubuhkan.
Scan QR Code yang ada di setiap halaman dokumen ini untuk verifikasi.