

# **ANALISIS BALIK DAN KESTABILAN LERENG PADA JALAN BARU KRETEK-GIRIJATI DI PERBATASAN KABUPATEN BANTUL-GUNUNGKIDUL**

Skripsi  
untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mencapai derajat Sarjana  
Program Studi Sarjana Teknik Geologi



diajukan oleh  
**Muhammad Amin Fahmi**  
21/478090/TK/52681

kepada  
PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK GEOLOGI  
DEPARTEMEN TEKNIK GEOLOGI  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2025

**HALAMAN PENGESAHAN  
SKRIPSI**

**ANALISIS BALIK DAN KESTABILAN LERENG PADA JALAN  
BARU KRETEK-GIRIJATI DI PERBATASAN KABUPATEN  
BANTUL-GUNUNGKIDUL**

yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Muhammad Amin Fahmi**

21/478090/TK/52681

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

pada tanggal 2 Juli 2025

dan dinyatakan lulus

**Susunan Tim Penguji**


Pembimbing Utama,



Ir. I Gde Budi Indrawan, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM.

NIP. 197405312002121002

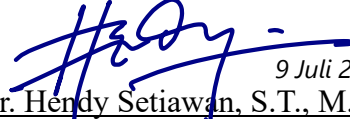
Pembimbing Pendamping,



Ir. Moch. Indra Novian, S.T., M.Eng., IPP.

NIP. 197611022005011001

Ketua Penguji,



9 Juli 2025

Ir. Hendy Setiawan, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM.

NIP. 111198506201811101

Anggota Penguji,



Dr. Yan Restu Freski, S.T., M.Eng.

NIP. 111199201201802101

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu syarat

untuk mendapatkan gelar sarjana

Program Studi Sarjana Teknik Geologi

Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada

Yogyakarta 10 Juli 2025

Ketua Program Studi Sarjana Teknik Geologi



Ir. Nugroho Imam Setiawan, S.T., M.T., D.Sc., IPM.

NIP. 198209182015041001

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Geologi,



Dr. Eng. Ir. Agung Setiantio, S.T., M.Si., IPM.

NIP. 197412032002121001