

**KARAKTERISTIK GEOLOGI TEKNIK DAN RESPON  
KEGEMPAAN PADA TRASE JALAN TOL SOLO-YOGYA-YIA  
SEKSI III KECAMATAN KOKAP KABUPATEN KULON  
PROGO DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA**

**Skripsi**



**Oleh:**

**MUHAMMAD MASHURI ADINUGROHO**

**(19/446595/TK/49700)**

**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK GEOLOGI**

**DEPARTEMEN TEKNIK GEOLOGI**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**DESEMBER 2023**



SKRIPSI

**KARAKTERISTIK GEOLOGI TEKNIK DAN RESPON KEGEMPAAN  
PADA TRASE JALAN TOL SOLO-YOGYA-YIA SEKSI III  
KECAMATAN KOKAP KABUPATEN KULON PROGO  
DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA**

Yang diajukan oleh

**Muhammad Mashuri Adinugroho**

19/446595/TK/49700

telah dipertahankan di depan dewan penguji pada tanggal 14 desember 2023 dan  
dinyatakan lulus

Pembimbing Utama,

22-12-2023

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

NIP 111198506201811101

Ketua Penguji,

  
Ir. Salahuddin, S.T., M.Sc., Ph.D., IPM.

NIP 197409091999031004

Pembimbing Pendamping,

  
Ir. Gayatri Indah Marliyani, S.T., M.Sc., Ph.D. IPM

NIP 111198208201706201

Anggota penguji,

  
Ir. Esti Handini, S.T., M.Eng., D.Sc., IPM.

NIP 111198410202001201

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu syarat untuk  
mendapatkan gelar sarjana  
Yogyakarta, 24 Desember 2023  
Ketua Program Studi Sarjana Teknik Geologi

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

NIP 198209282015041001

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Geologi

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

NIP 197412032002121001