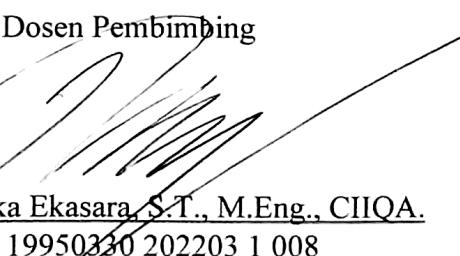


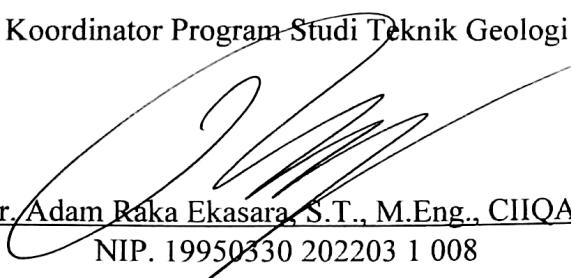
**GEOLOGI DAN ANALISIS KESTABILAN LERENG  
TERHADAP PENENTUAN DAERAH RAWAN  
LONGSOR DI DAERAH PATUK DAN SEKITARNYA,  
KECAMATAN PATUK, KABUPATEN GUNUNG KIDUL,  
DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA**

Disusun Sebagai Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar  
Sarjana Teknik Geologi  
Fakultas Teknologi Mineral dan Energi  
Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta

Oleh  
Muhammad Anugrah Fashhan  
NIM: 111180043

Menyetujui  
Yogyakarta, 18 Juli 2025

Dosen Pembimbing  
  
Ir. Adam Raka Ekasara, S.T., M.Eng., CIIQA.  
NIP. 19950330 202203 1 008

Koordinator Program Studi Teknik Geologi  
  
Ir. Adam Raka Ekasara, S.T., M.Eng., CIIQA.  
NIP. 19950330 202203 1 008