

**LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR**  
**IDENTIFIKASI STRUKTUR GEOLOGI PADA GUNUNG**  
**MERAPI MENGGUNAKAN METODE GAYA BERAT**  
**DAN DATA DEM**

Disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana  
Teknik Geologi, Fakultas Teknologi Mineral dan Energi,  
Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta

Oleh  
**Devara Farand Suharjito**  
**NIM: 111210161**

Menyetujui  
Yogyakarta,  
**Dosen Pembimbing**



Prof. Dr. Ir. Eko Teguh Paripurno, M.T.  
NIP. 19620603 198803 1 001

**Ketua Jurusan Teknik Geologi**



Dr. Ir. Arif Rianto Budi Nugroho, S.T., M.Si  
NIP. 19711209 202121 1 003