

**GEOLOGI DAN ZONASI RAWAN TANAH LONGSOR  
DAERAH BANYUROTO, KECAMATAN NANGGULAN,  
KABUPATEN KULONPROGO, YOGYAKARTA  
MENGGUNAKAN METODE  
SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS (SIG)**

**SKRIPSI**



**OLEH:**

**MUHAMMAD SALMAN FAWWAZ ZUHDII**

**111.170.127**

**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK GEOLOGI**

**JURUSAN TEKNIK GEOLOGI**

**FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"**

**YOGYAKARTA**

**2023**