

**PENGENDALIAN LONGSOR DI DAERAH DUSUN GERPULE,  
DESA BANJARHARJO, KECAMATAN KALIBAWANG,  
KABUPATEN KULON PROGO,  
DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA**

**SKRIPSI**



disusun oleh

**Irvan Fitrianto**

**114150050 / TL**

**JURUSAN TEKNIK LINGKUNGAN  
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"  
YOGYAKARTA  
Februari, 2019**