

**GEOLOGI DAN PERHITUNGAN CADANGAN BAHAN GALIAN  
QUARRY ANDESIT PIT X DI DESA GUYANGAN, DAN SEKITARNYA,  
KECAMATAN LOANO, KABUPATEN PURWOREJO, PROVINSI  
JAWA TENGAH**

**SKRIPSI**

Oleh :  
**GIVO NOVENDA**  
**111.170.015**



**PROGRAM STUDI TEKNIK GEOLOGI  
JURUSAN TEKNIK GEOLOGI  
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”  
YOGYAKARTA  
2021**