

**ANALISIS KEMANTAPAN LERENG KUARI B7  
BATUGAMPING DI PT. SEMEN TONASA, DESA  
BIRINGERE, KECAMATAN BUNGORO, KABUPATEN  
PANGKEP, PROVINSI SULAWESI SELATAN**

**SKRIPSI**

Oleh :

**ARYO ROBINSAR SIMANJUNTAK  
112120113**



**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK PERTAMBANGAN  
JURUSAN TEKNIK PERTAMBANGAN  
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"  
YOGYAKARTA  
2017**

**ANALISIS KEMANTAPAN LERENG KUARI B7  
BATUGAMPING DI PT. SEMEN TONASA, DESA  
BIRINGERE, KECAMATAN BUNGORO, KABUPATEN  
PANGKEP, PROVINSI SULAWESI SELATAN**

**SKRIPSI**

Disusun sebagai salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Teknik dari  
Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta

Oleh :

**ARYO ROBINSAR SIMANJUNTAK  
112120113**



**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK PERTAMBANGAN  
JURUSAN TEKNIK PERTAMBANGAN  
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”  
YOGYAKARTA  
2017**