

**KAJIAN KLASIFIKASI MASSA BATUAN DAN *MONITORING
REAL TIME SLOPE STABILITY RADAR (SSR)* TERHADAP
STABILITAS LERENG PIT MAIN RIDGE TIMUR DI
PT J RESOURCES BOLAANG MONGONDOW,
SULAWESI UTARA**

SKRIPSI

Oleh

**TAUFIK SETIAWAN
112170131**



**PROGRAM SARJANA
PROGRAM STUDI TEKNIK PERTAMBANGAN
JURUSAN TEKNIK PERTAMBANGAN
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"
YOGYAKARTA
2023**

**KAJIAN KLASIFIKASI MASSA BATUAN DAN *MONITORING
REAL TIME SLOPE STABILITY RADAR (SSR)* TERHADAP
STABILITAS LERENG PIT MAIN RIDGE TIMUR DI
PT J RESOURCES BOLAANG MONGONDOW,
SULAWESI UTARA**

SKRIPSI

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

Oleh

**TAUFIK SETIAWAN
112.170.131**



**PROGRAM SARJANA
PROGRAM STUDI TEKNIK PERTAMBANGAN
JURUSAN TEKNIK PERTAMBANGAN
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”
YOGYAKARTA
2023**