

**EVALUASI PERIMETER DITCH DENGAN METODE RASIONAL  
DAN NAKAYASU DI PIT PQRT, PT BUKIT MAKMUR MANDIRI  
UTAMA *JOBSITE* LATI, KABUPATEN BERAU, PROVINSI  
KALIMANTAN TIMUR**

Oleh

**MUHAMMAD ARIF ABDILLAH  
112190040**



Disetujui untuk  
Program Sarjana  
Program Studi Teknik Pertambangan  
Jurusan Teknik Pertambangan  
Fakultas Teknologi Mineral  
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta  
Tanggal : 21 Mei 2024...

Pembimbing



**Ir. Peter Eka Rosadi, M.T**