

**ANALISIS SISTEM KERJA ALAT MUAT DAN ALAT ANGKUT  
DENGAN MENGGUNAKAN METODE ANTRIAN  
PADA PENGUPASAN LAPISAN TANAH PENUTUP  
PT. ARKANANTA APTA PRATISTA DI SITE EMBALUT,  
KAB. KUTAI KARTANEGARA  
KALIMANTAN TIMUR**

**SKRIPSI**

Oleh :

**ARSA RAFIQ ANWAR  
112130003**



**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK PERTAMBANGAN  
JURUSAN TEKNIK PERTAMBANGAN  
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"  
YOGYAKARTA  
2018**

**ANALISIS SISTEM KERJA ALAT MUAT DAN ALAT ANGKUT  
DENGAN MENGGUNAKAN METODE ANTRIAN  
PADA PENGUPASAN LAPISAN TANAH PENUTUP  
PT. ARKANANTA APTA PRATISTA DI SITE EMBALUT,  
KAB. KUTAI KARTANEGARA  
KALIMANTAN TIMUR**

**SKRIPSI**

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

Oleh :

**ARSA RAFIQ ANWAR  
112130003**



**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK PERTAMBANGAN  
JURUSAN TEKNIK PERTAMBANGAN  
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”  
YOGYAKARTA  
2018**