

**ANALISIS DATA PERENCANAAN CYCLE TIME ALAT
ANGKUT BATUBARA DARI FRONT PENAMBANGAN
KE CRUSHER DI PT. KALTIM PRIMA COAL,
SANGATTA, KALIMANTAN TIMUR**

SKRIPSI

Oleh :
GHIFFARI ELYASA ASSAGHAF
NPM : 112130112



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

**ANALISIS DATA PERENCANAAN CYCLE TIME ALAT
ANGKUT BATUBARA DARI FRONT PENAMBANGAN
KE CRUSHER DI PT. KALTIM PRIMA COAL,
SANGATTA, KALIMANTAN TIMUR**

SKRIPSI

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

Oleh :

**GHIFFARI ELYASA ASSAGHAF
NPM : 112130112**



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