

**KAJIAN TEKNIS KEBUTUHAN ALAT MUAT DAN ANGKUT
PADA PENGUPASAN *OVERBURDEN* DAN PENAMBANGAN
BATUBARA *PIT* CENTRAL DAN NORTH TUTUPAN
QUARTER II DI PT. ADARO INDONESIA
TABALONG KALIMANTAN SELATAN**

SKRIPSI

Oleh :
MUHAMAD FANDI ADITYA
112140195



**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK PERTAMBANGAN
JURUSAN TEKNIK PERTAMBANGAN
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"
YOGYAKARTA
2019**

**KAJIAN TEKNIS KEBUTUHAN ALAT MUAT DAN ANGKUT
PADA PENGUPASAN *OVERBURDEN* DAN PENAMBANGAN
BATUBARA *PIT* CENTRAL DAN NORTH TUTUPAN
QUARTER II DI PT. ADARO INDONESIA
TABALONG KALIMANTAN SELATAN**

SKRIPSI

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

Oleh :

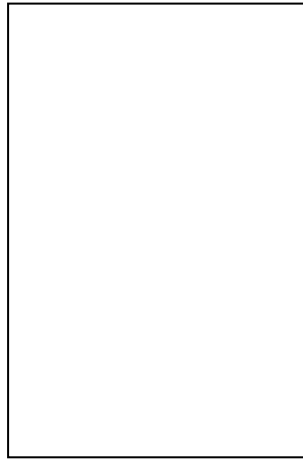
**MUHAMAD FANDI ADITYA
112140195**



**PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK PERTAMBANGAN
JURUSAN TEKNIK PERTAMBANGAN
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”
YOGYAKARTA
2019**

**KAJIAN TEKNIS KEBUTUHAN ALAT MUAT DAN ANGKUT
PADA PENGUPASAN *OVERBURDEN* DAN PENAMBANGAN
BATUBARA PIT CENTRAL DAN NORTH TUTUPAN
QUARTER II DI PT. ADARO INDONESIA
TABALONG KALIMANTAN SELATAN**

Oleh:
MUHAMAD FANDI ADITYA
112140195



Disetujui untuk
Program Studi Sarjana Teknik Pertambangan
Jurusan Teknik Pertambangan
Fakultas Teknologi Mineral
Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta
Tanggal:

Pembimbing I,

Pembimbing II,

(Ir. Wawong Dwi Ratminah, M.T.)

(Ir. Sudarsono, M.T.)