

**RANCANGAN TEKNIS PENAMBANGAN BATUBARA
UNTUK MENCAPAI TARGET PRODUKSI JANGKA
WAKTU TIGA BULAN DI PT. MANRAPI MINING
KONTRAKTOR *JOBSITE* PANCA AGUNG
KABUPATEN BULUNGAN PROVINSI
KALIMANTAN UTARA**

SKRIPSI

Oleh :
AFIF IHZANI AHMAD
NPM : 112160058



**PROGRAM SARJANA
PROGRAM STUDI TEKNIK PERTAMBANGAN
JURUSAN TEKNIK PERTAMBANGAN
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"
YOGYAKARTA
2021**

**RANCANGAN TEKNIS PENAMBANGAN BATUBARA
UNTUK MENCAPAI TARGET PRODUKSI JANGKA
WAKTU TIGA BULAN DI PT. MANRAPI MINING
KONTRAKTOR *JOBSITE* PANCA AGUNG
KABUPATEN BULUNGAN PROVINSI
KALIMANTAN UTARA**

SKRIPSI

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

Oleh :
AFIF IHZANI AHMAD
NPM : 112160058



**PROGRAM SARJANA
PROGRAM STUDI TEKNIK PERTAMBANGAN
JURUSAN TEKNIK PERTAMBANGAN
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”
YOGYAKARTA
2021**