

**OPTIMALISASI PRODUKSI ALAT GALI - MUAT DAN ALAT
ANGKUT PADA PENGUPASAN LAPISAN TANAH PENUTUP
BATUBARA DI PT. CIPTA KRIDATAMA – MIFA,
KEC. MEUREBO, KAB. ACEH BARAT
NAGGROE ACEH DARUSSALAM**

SKRIPSI

Oleh :
M. IRHAM PRATAMA BATUBARA
112100015



**PROGRAM STUDI TEKNIK PERTAMBANGAN
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”
YOGYAKARTA
2016**

**OPTIMALISASI PRODUKSI ALAT GALI - MUAT DAN ALAT
ANGKUT PADA PENGUPASAN LAPISAN TANAH PENUTUP
BATUBARA DI PT. CIPTA KRIDATAMA – MIFA,
KEC. MEUREBO, KAB. ACEH BARAT
NAGGROE ACEH DARUSSALAM**

SKRIPSI

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

Oleh :

**M. IRHAM PRATAMA BATUBARA
NPM. 112100015**



**PROGRAM STUDI TEKNIK PERTAMBANGAN
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”
YOGYAKARTA
2016**