

**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**

Oleh :

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



Disetujui untuk

Program Studi Teknik Pertambangan

Fakultas Teknologi Mineral

Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta

Tanggal : 24 / Maret / 2016

Pembimbing I,

(Ir. Inmarlinianto, MT)

Pembimbing II,

(Ir. Hartono, MT)