

**KAJIAN TEKNIS PRODUKTIVITAS ALAT GALI MUAT DAN
ALAT ANGKUT PADA PENGUPASAN *OVERBURDEN*
DI PENAMBANGAN BATUBARA, PT CAKRWALA LANGIT
SEJAHTERA *JOBSITE* PT ARUTMIN INDONESIA,
PIT HSPW, KEC. SATUI, KAB. TANAH BUMBU
PROV. KALIMANTAN SELATAN**

Oleh:

ELIADI KARMEL PANGARIBUAN

112.19.0159



Disetujui untuk

Program Sarjana

Program Studi Teknik Pertambangan

Jurusan Teknik Pertambangan

Fakultas Teknologi mineral

Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta

Tanggal:.....

Pembimbing



Ir. Inmarlinianto, M.T.
NIP. 19610102 198703 1 001