

**KAJIAN TEKNIS PENGARUH PENAMBAHAN ALAT BANTU
FUNNEL PADA KOLOM STEMMING UNTUK MEMBERI
TINGKAT CONFINEMENT PADA LUBANG LEDAK,
PADA OPERASI PELEDAKAN DI PIT BENDILI,
PT. KALTIM PRIMA COAL SANGATTA,
KALIMANTAN TIMUR**

Oleh :

HENDRYAN ARTHUR SERU PALINGGI

112140099



Disetujui untuk

Program Sarjana

Program Studi Teknik Pertambangan

Jurusan Teknik Pertambangan

Fakultas Teknologi Mineral

Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta

Tanggal :

Pembimbing I

(Ir. R. Hariyanto, MT)

Pembimbing II

(Ir. Sudaryanto, MT)