

**KAJIAN TEKNIS GEOMETRI PELEDAKAN TERHADAP
FRAGMENTASI BATUAN YANG DIHASILKAN DI PIT E
PT. BUKIT MAKMUR MANDIRI UTAMA
JOB SITE BINUNGAN BERAU
KALIMANTAN TIMUR**

SKRIPSI

Oleh

TRI WIBOWO

NPM : 112 07 0149



**PROGRAM STUDI TEKNIK PERTAMBANGAN
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"
YOGYAKARTA
2011**

**KAJIAN TEKNIS GEOMETRI PELEDAKAN TERHADAP
FRAGMENTASI BATUAN YANG DIHASILKAN DI PIT E
PT. BUKIT MAKMUR MANDIRI UTAMA
JOB SITE BINUNGAN BERAU
KALIMANTAN TIMUR**

SKRIPSI

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

Oleh

TRI WIBOWO

NPM : 112 07 0149



**PROGRAM STUDI TEKNIK PERTAMBANGAN
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”
YOGYAKARTA
2011**

**KAJIAN TEKNIS GEOMETRI PELEDAKAN TERHADAP
FRAGMENTASI BATUAN YANG DIHASILKAN DI PIT E
PT. BUKIT MAKMUR MANDIRI UTAMA
JOB SITE BINUNGAN BERAU
KALIMANTAN TIMUR**

Oleh

TRI WIBOWO

NPM : 112 07 0149



Disetujui untuk
Program Studi Teknik Pertambangan
Fakultas Teknologi Mineral
Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta
Tanggal : 30 November 2011

Pembimbing I

Pembimbing II

(Ir. Sudarsono, MT)

(Ir.H. Bambang Wisaksono, MT)