

**KAJIAN TEKNIS SISTEM PENYALIRAN TAMBANG
PADA TAMBANG BATUBARA PIT E
PT. BUKIT MAKMUR MANDIRI UTAMA
SITE BINUNGAN, KABUPATEN BERAU,
KALIMANTAN TIMUR**

SKRIPSI

**Oleh :
THOMAS BILLY SANDRA PUTRA
112060027**



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

**KAJIAN TEKNIS SISTEM PENYALIRAN TAMBANG
PADA TAMBANG BATUBARA PIT E
PT. BUKIT MAKMUR MANDIRI UTAMA
SITE BINUNGAN, KABUPATEN BERAU,
KALIMANTAN TIMUR**

SKRIPSI

Karya tulis sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana teknik
Dari Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta

Oleh :
THOMAS BILLY SANDRA PUTRA
112060027



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

**KAJIAN TEKNIS SISTEM PENYALIRAN TAMBANG
PADA TAMBANG BATUBARA PIT E
PT. BUKIT MAKMUR MANDIRI UTAMA
SITE BINUNGAN, KABUPATEN BERAU,
KALIMANTAN TIMUR**

SKRIPSI

**THOMAS BILLY SANDRA PUTRA
112060027**



Disetujui untuk Jurusan Teknik Pertambangan
Fakultas Teknologi Mineral
Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta

Tanggal :

Pembimbing I

Pembimbing II

Ir. Peter Eka Rosadi, MT

Dr. Ir. Eddy Winarno, Ssi, MT

