

**ANALISIS *POWDER FACTOR* UNTUK MENGOPTIMALKAN
DIGGING TIME ALAT LOADING PC 2000 DI PIT 4
BLOK 17-23 PT BUKIT MAKMUR MANDIRI
UTAMA JOBSITE SENAKIN
KALIMANTAN SELATAN**

SKRIPSI

Oleh :

**VANESSA X. ARONGGEAR
112060079**



**PROGRAM STUDI TEKNIK PERTAMBANGAN
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"
YOGYAKARTA
2013**

**ANALISIS *POWDER FACTOR* UNTUK MENGOPTIMALKAN
DIGGING TIME ALAT LOADING PC 2000 DI PIT 4
BLOK 17-23 PT BUKIT MAKMUR MANDIRI
UTAMA JOBSITE SENAKIN
KALIMANTAN SELATAN**

SKRIPSI

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

Oleh :

**VANESSA X. ARONGGEAR
112060079**



**PROGRAM STUDI TEKNIK PERTAMBANGAN
FAKULTAS TEKNOLOGI MINERAL
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”
YOGYAKARTA
2013**

**ANALISIS *POWDER FACTOR* UNTUK MENGOPTIMALKAN
DIGGING TIME ALAT LOADING PC 2000 DI PIT 4
BLOK 17-23 PT BUKIT MAKMUR MANDIRI
UTAMA JOBSITE SENAKIN
KALIMANTAN SELATAN**

Oleh :
VANESSA X ARONGGEAR
112 06 0079



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

Pembimbing I,

(Ir. Priyo Widodo, MT)

Pembimbing II,

(Tedy Agung Cahyadi, ST.MT.)