

DAFTAR ISI

	Halaman
RINGKASAN	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB	
I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Permasalahan.....	1
1.3. Tujuan Penelitian	2
1.4. Batasan Masalah.....	2
1.5. Metodologi Penelitian	2
1.6. Manfaat Penelitian	3
II. TINJAUAN UMUM	4
2.1. Profil Perusahaan	4
2.2. Lokasi Penelitian dan Kesampain Daerah	4
2.3. Keadaan Geologi.....	5
2.4. Iklim dan Curah Hujan.....	9
2.5. Tahapan Pertambangan	9
III. DASAR TEORI	15
3.1 Proses Pecahnya Batuan Akibat Peledakan	15
3.2 Sifat-Sifat Bahan Peledak	16
3.3 Faktor – Faktor Pengaruh Operasi Peledakan.....	20
3.4 Jenis Material <i>Stemming</i>	32
3.5 Faktor yang Mempengaruhi pada Kolom <i>Stemming</i>	34
3.6 Kepadatan Material <i>Stemming</i>	34
3.7 Analisis Video <i>Tracker</i>	35
3.8 Corong Plastik.....	35
3.9 Distribusi Energi Peledakan Pada Corong (<i>Funnel</i>)	35
IV. HASIL PENELITIAN.....	37

	Halaman
4.1 Pengeboran	37
4.2 Peledakan	42
4.3 Tingkat <i>Confinement Drill Cutting, Aggregate</i> , dan Corong...	43
II PEMBAHASAN	50
5.1 Analisis Tingkat <i>Confinement</i> Jenis Material <i>Drill Cutting, Aggregate</i> , dan <i>Drill Cutting</i> Menggunakan Corong pada Kolom <i>Stemming</i>	50
5.2 Analisis Perbandingan Nilai Resistansi <i>Drill Cutting, Aggregate</i> , dan <i>Drill Cutting</i> dengan Corong	54
5.3 Alternatif Pengganti <i>Aggregate</i>	55
III KESIMPULAN DAN SARAN	57
6.1. Kesimpulan	57
6.2. Saran	57
DAFTAR PUSTAKA	58
LAMPIRAN	59