

DAFTAR ISI

	Halaman
RINGKASAN	v
<i>ABSTRACT</i>	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB	
I. PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Permasalahan.....	2
1.3. Tujuan Penelitian	2
1.4. Batasan Masalah.....	2
1.5. Metode Penelitian.....	3
1.6. Manfaat Penelitian	4
II. TINJAUAN UMUM	
2.1. Lokasi Dan Kesampaian Daerah.....	5
2.2. Keadaan Dan Iklim Curah Hujan.....	7
2.3. Keadaan Geologi.....	7
2.4. Tahapan Persiapan Penambangan	12
2.5. Tahapan Penambangan.....	14
2.6. Peralatan Bantu	16
III. DASAR TEORI	
3.1 Pola Pemuatan.....	17
3.2 Faktor Pengisian Mangkuk	19
3.3 Faktor Pengembangan Material	19
3.4 Geometri Jalan Angkut	20
3.5 Waktu Edar.....	22
3.6 Produksi Alat Muat Dan Alat Angkut.....	24
3.7 Kecerahan Kerja Alat Muat dan Alat Angkut	25
3.8 Efisiensi Kerja	26
3.9 Kebutuhan Alat	37

IV.	HASIL PENELITIAN	
4.1.	Kondisi Lapangan	29
4.2.	Pola Pemuatan	30
4.3.	Faktor Isian Mangkuk	31
4.4.	Geometri Jalan Angkut.....	31
4.5.	Waktu Kerja dan Efisiensi Kerja.....	32
4.6.	Waktu Edar Alat Muat dan Alat Angkut.....	34
4.7.	Kemampuan Produksi Alat Muat dan Alat Angkut	34
V.	PEMBAHASAN	
5.1.	Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Kemampuan Produksi Alat	35
5.2.	Jumlah Curah Mangkuk	35
5.3.	Geometri Jalan Angkut	36
5.4.	Waktu Kerja Efektif	37
VI.	KESIMPULAN DAN SARAN	
6.1.	Kesimpulan.....	41
6.2.	Saran.....	41
	DAFTAR PUSTAKA	42
	LAMPIRAN.....	44