

DAFTAR ISI

	Halaman
RINGKASAN.....	v
ABSTRACT.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB	
I. PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	1
1.3 Tujuan Penelitian.....	2
1.4 Batasan Masalah.....	2
1.5 Metode Penelitian.....	2
1.6 Manfaat Penelitian.....	4
II. TINJAUAN UMUM.....	5
2.1 Lokasi dan Kesampaian Daerah.....	5
2.2 Iklim dan Curah Hujan.....	5
2.3 Kondisi Geologi.....	8
2.4 Kegiatan Penambangan.....	11
III. DASAR TEORI.....	15
3.1 Sifat Fisik Material.....	15
3.2 Pola Pemuatan.....	17
3.3 Geometri Jalan Angkut.....	19
3.4 Waktu edar.....	23
3.5 Faktor Pengisian Mangkuk (<i>Bucket Fill Factor</i>).....	24
3.6 Efisiensi kerja.....	24
3.7 Produksi Peralatan.....	26
3.8 Keserasian Kerja Alat (<i>Match Factor</i>).....	27

	Halaman
IV. HASIL PENELITIAN	29
4.1 Faktor-faktor yang Mempengaruhi Produksi Alat Mekanis	29
4.2 Kondisi Front Kerja dan Geometri Jalan Angkut	35
4.3 Kemampuan Produksi Alat Mekanis	37
V. PEMBAHASAN	40
5.1 Analisis Faktor dan Hambatan Penyebab Belum Tercapainya Target Produksi	40
5.2 Analisis Kemampuan Produksi Alat Muat dan Alat Angkut	41
5.3 Upaya Peningkatan Produktifitas Alat Muat dan Alat Angkut.....	42
VI. KESIMPULAN DAN SARAN	47
6.1 Kesimpulan	47
6.2 Saran	48
DAFTAR PUSTAKA	49
LAMPIRAN	50