

# DAFTAR ISI

	Halaman
<b>RINGKASAN</b> .....	v
<b>SUMMARY</b> .....	vi
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	vii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	viii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	ix
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	x
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xi
 <b>BAB</b>	
<b>I PENDAHULUAN</b>	
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 .....	3
<b>II TINJAUAN UMUM</b>	
2.1. Lokasi dan Kesampaian Daerah.....	4
2.2. Keadaan Geologi.....	6
2.3. Kegiatan Penambangan .....	9
<b>III DASAR TEORI</b>	
3.1. Faktor Pengembangan Material .....	13
3.2. Faktor Pengisian Mangkuk ( <i>Bucket Fill Factor</i> ) .....	14
3.3. Pola Pemuatan.....	14
3.4. Geometri jalan angkut.....	18
3.5. Waktu Edar.....	21
3.6. Efisiensi Kerja.....	23
3.7. Produksi alat gali muat dan Alat Angkut .....	24
3.8. Faktor Keserasian ( <i>Match Factor</i> ).....	25

<b>IV</b>	<b>HASIL PENELITIAN</b>	
4.1.	Lokasi Area Penelitian .....	27
4.2.	Waktu Kerja .....	27
4.3.	Peralatan Mekanis yang digunakan.....	28
4.4.	Pola Pemuatan.....	29
4.5.	Waktu Edar.....	30
4.6.	Faktor Pengembangan.....	31
4.7.	Bucket Fill Faktor .....	31
4.8.	Geometri Jalan .....	31
4.9.	Efisiensi Kerja.....	32
4.10.	Produktifitas alat gali muat dan Alat Angkut.....	33
<b>V</b>	<b>PEMBAHASAN</b>	
5.1.	Produksi alat gali muat dan Alat Angkut .....	35
5.2.	Analisis Faktor Penyebab Tidak Tercapainya Target Produksi.....	35
5.3.	Upaya Peningkatan Produksi Alat Mekanis.....	37
<b>VI</b>	<b>KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
6.1.	Kesimpulan .....	40
6.2.	Saran.....	40
	<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>41</b>
	<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>43</b>