

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. Latar Belakang	1
1.2. Pemasalahan	1
1.3. Tujuan Penelitian	2
1.4. Batasan Masalah	2
1.5. Metode Penelitian	2
1.6. Manfaat Penelitian	3
II. TINJAUAN UMUM	
2.1. Lokasi dan Kesampaian Daerah Penelitian	4
2.2. Curah Hujan dan Iklim	6
2.3. Geologi Regional	6
2.4. Kegiatan Penambangan	10
III. LANDASAN TEORI	
3.1. Sifat Fisik Material	12
3.2. Kondisi <i>Front</i> Kerja	15
3.3. Pola Pemuatan	15
3.4. Geometri Jalan Angkut	18
3.5. Waktu Edar	22
3.6. Waktu Kerja Efektif	25
3.7. Faktor Kerasian Kerja	26
3.8. Produksi Alat Mekanis	28
IV. HASIL PENELITIAN	
4.1. Sifat Fisik Material	30
4.2. Keadaan Umum Lokasi	30

	Halaman
4.3. Waktu Edar dan Waktu Kerja Efektif	34
4.4. Faktor Keserasian Kerja	37
V. PEMBAHASAN	
5.1. Produksi Alat Gali Muat dan Alat Angkut.....	39
5.2. Faktor Penghambat Pencapaian Produksi	40
5.3. Waktu Kerja Efektif	42
5.4. Faktor Keserasian Kerja	45
VI. KESIMPULAN DAN SARAN	
6.1. Kesimpulan.....	48
6.2. Saran.....	49
DAFTAR PUSTAKA	50
LAMPIRAN.....	51