

DAFTAR ISI

	halaman
RINGKASAN	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DARTAR 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 Yang Diharapkan.....	3
II. TINJAUAN UMUM.....	4
2.1. Lokasi dan Kesampaian Daerah	4
2.2. Kesampaian Daerah Penelitian	6
2.3. Keadaan Geologi	6
2.4. Keadaan Lingkungan Daerah Penelitian.....	11
2.5. Iklim dan Curah Hujan	12
III. DASAR TEORI.....	14
3.1. Analisi Tempat Kerja.....	14
3.2. Waktu Edar	21
3.3. Kecerahan Kerja Alat Muat dan Alat Angkut	22
3.4. Efisiensi Kerja.....	22
3.5. Produksi Alat Gali Muat dan Alat Angkut	23
3.6. Faktor Pengisian	23
3.7. <i>Swell Factor</i> (SF)	25

IV. HASIL PENELITIAN	26
4.1. Keadaan Lokasi Penelitian	26
4.2. Sifat Fisik Material	30
4.3. Waktu Edar	30
4.4. Waktu Kerja	31
4.5. Produksi Alat Muat dan Alat Angkut	35
4.6. Keserasian Kerja (<i>Match Factor</i>)	35
V. PEMBAHASAN	36
5.1. Kemampuan Produksi Alat Gali Muat dan Alat Angkut.....	36
5.2. Upaya Peningkatan Produksi	36
5.3. Produksi Setelah Perbaikan Waktu Kerja Efektif	40
5.4. Penambahan Curah Pengisian	40
VI. KESIMPULAN	41
6.1. Kesimpulan	41
6.2. Saran	41
DAFTAR PUSTAKA	42
LAMPIRAN.....	44