

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK	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. Permasalahan.....	2
1.3. Tujuan Penelitian.....	2
1.4. Batasan Masalah.....	2
1.5. Tahapan Penelitian.....	3
1.6. Manfaat Penelitian	4
II. TINJAUAN UMUM	
2.1. Lokasi dan Kesampaian Daerah.....	6
2.3. Tinjauan Geologi.....	8
2.4. Ganesa Nikel Laterit.....	12
2.5. Tahapan Persiapan Pertambangan.....	15
2.6. Tahapan Penambangan.....	16
2.7. Peralatan Penunjang.....	17
III. DASAR TEORI	
3.1. Faktor Produktivitas Alat Gali-Muat dan Alat Angkut.....	19
3.2. Produktivitas Alat Gali-Muat dan Alat Angkut.....	24
3.3. Kebutuhan Alat Gali-Muat dan Alat Angkut.....	25
3.4. <i>Match Factor</i>	26
3.5. Penelitian Sejenis.....	27
IV. HASIL PENELITIAN	
4.1. Kondisi Tempat Kerja.....	28
4.2. Kegiatan Pemuatan.....	28
4.3. Kegiatan Pengangkutan.....	29
4.4. Faktor Pengembangan (<i>Swell Factor</i>)	30
4.5. Waktu Edar (<i>Cycle Time</i>)	30
4.6. Waktu Kerja Efektif dan Efisiensi Kerja.....	31
4.7. Produktivitas Alat Gali-Muat dan Alat Angkut.....	44

4.8.	Kebutuhan Alat Gali-Muat dan Alat Angkut.....	44
4.9.	Faktor Keserasian Kerja (<i>Match Factor</i>)	46
V. PEMBAHASAN		
5.1	Produktivitas Alat Gali-Muat dan Alat Angkut.....	36
5.2.	Kebutuhan Alat Gali-Muat dan Alat Angkut.....	38
5.3.	Faktor Keserasian Kerja (<i>Match Factor</i>)	39
VI. KESIMPULAN DAN SARAN		
6.1.	Kesimpulan.....	40
6.2.	Saran.....	40
DAFTAR PUSTAKA.....		42
LAMPIRAN.....		45