

DAFTAR ISI

	Halaman
RINGKASAN	v
ABSTRACT.....	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
Bab	
I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Permasalahan.....	1
1.3. Tujuan Penelitian	2
1.4. Batasan Masalah.....	2
1.5. Metode Penelitian.....	2
1.6. Manfaat Penelitian	3
II TINJAUAN UMUM.....	4
2.1. Lokasi dan Kesampaian Daerah Penelitian	4
2.2. Keadaan Iklim dan Hujan.....	6
2.3. Keadaan Geologi.....	6
2.4. Keadaan Endapan Bijih Bauksit	12
2.5. Kegiatan Penambangan dan Pengolahan	12
III DASAR TEORI	14
3.1. Faktor Pengembangan Material	14
3.2. Faktor Isian Mangkuk	15
3.3. Pola Pemuatan	15
3.4. Geometri Jalan Angkut.....	17
3.5. Waktu Edar (<i>Cycle Time</i>).....	19
3.6. Efisiensi Kerja.....	20
3.7. Produksi Alat Muat dan Alat Angkut	21
3.8. Faktor Keserasian Kerja (<i>Match Factor</i>)	22

IV	HASIL PENELITIAN	23
	4.1. Keadaan Umum Lokasi.....	23
	4.2. Sifat Fisik Material.....	25
	4.3. Waktu Edar (<i>Cycle Time</i>)	26
	4.4. Waktu Kerja Efektif	26
	4.5. Efisiensi Kerja	28
	4.6. Kemampuan Produksi Alat Muat dan Alat Angkut	29
	4.7. Keserasian Kerja (<i>Match Factor</i>).....	29
V	PEMBAHASAN	30
	5.1. Analisis Penyebab Belum Tercapainya Target Produksi	30
	5.2. Alternatif Perbaikan	32
VI	KESIMPULAN	34
	6.1. Kesimpulan	34
	6.2. Saran	34
	DAFTAR PUSTAKA	36
	LAMPIRAN	