

DAFTAR ISI

	Halaman
RINGKASAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
Bab	
I. PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	2
1.3 Batasan Masalah	2
1.4 Tujuan Penelitian	2
1.5 Metodologi Penelitian	2
1.6 Hasil Yang Diharapkan	3
II. TINJAUAN UMUM	
2.1 Lokasi dan Kesampaian Daerah	5
2.2 Keadaan Iklim dan Curah Hujan	6
2.3 Keadaan Geologi	6
2.4 Kegiatan Penambangan	7
III. DASAR TEORI	
3.1 Metode Pengupasan Lapisan Tanah Penutup	13
3.2 Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Produksi Peralatan	16
3.3 Keserasian Kerja Alat	27
3.4 Geometri dan Kondisi Jalan Angkut	29
3.5 Perkiraan Produksi Peralatan	33
3.6 Pengolahan Data	35
IV. DATA DAN PERHITUNGAN	
4.1 Kondisi Tempat Kerja	36
4.2 Pola Pemuatan	36
4.3 Tinjauan Lokasi Penambangan	37
4.4 Waktu Edar Alat	39
4.5 Faktor Pengisian Bucket	39
4.6 Jadwal Kerja dan Waktu Kerja Efektif	40

4.7	Efisiensi Kerja.....	44
4.8	Produksi Alat Muat dan Alat Angkut	44
4.9	Keserasian Kerja Alat	44
V. PEMBAHASAN		
5.1	Pengaruh Kondisi Lapangan Terhadap Peningkatan Produksi	45
5.2	Upaya Meningkatkan Produksi.....	46
IV. KESIMPULAN DAN SARAN		
6.1	Kesimpulan	49
6.2	Saran	49
DAFTAR PUSTAKA		51
LAMPIRAN		