

DAFTAR ISI

	Halaman
RINGKASAN	v
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. Rumusan Masalah.....	2
1.3. Tujuan Penelitian.....	2
1.4. Batasan Masalah.....	2
1.5. Metode Penelitian.....	2
1.6. Manfaat Penelitian.....	4
II. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. Lokasi dan Kesampaian Daerah.....	5
2.2. Keadaan Iklim dan Curah Hujan.....	6
2.3. Tinjauan Geologi.....	7
2.4. Genesa batubara.....	9
2.5. Kegiatan Penambangan.....	11
III. DASAR TEORI	
3.1. Pola Pemuatan.....	14
3.2. Geometri Jalan Angkut	16
3.3. Waktu Edar	20
3.4. Produktivitas dan Produksi Alat Mekanis.....	21
3.5. Elemen – Elemen Produksi.....	23
3.6. <i>Overall Equipment Effectiveness</i> (OEE).....	31

IV. HASIL PENELITIAN	
4.1. Tinjauan Lokasi Penambangan.....	35
4.2. Faktor Pengembangan.....	36
4.3. Geometri Jalan Angkut.....	36
4.4. Faktor Pengisian	36
4.5. Pola Pemuatan.....	37
4.6. Efisiensi Kerja.....	38
4.7. Waktu Edar.....	38
4.8. Faktor keserasian Kerja.....	39
4.9. Produksi Alat Muat dan Alat Angkut.....	40
V. PEMBAHASAN	
5.1. Analisis Metode Perhitungan Produksi.....	41
5.2. Analisis Penyebab Tidak Tercapainya Target Produksi.....	42
5.3. Upaya Peningkatan Tercapainya Target Produksi <i>Overburden</i> .	44
VI. KESIMPULAN DAN SARAN	
6.1. Kesimpulan.....	46
6.2. Saran.....	48
DAFTAR PUSTAKA.....	49
LAMPIRAN.....	51