

DAFTAR ISI

	Halaman
PERSEMBAHAN	iv
RINGKASAN	v
<i>ABSTRACT</i>	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB	
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	2
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	4
2.2 Iklim dan Curah Hujan	6
2.3 Keadaan Geologi	6
2.4 Kegiatan Penambangan	8
III DASAR TEORI	11
3.1 Metode Penambangan	11
3.2 Perencanaan Timbunan.....	13
3.3 Faktor yang Mempengaruhi Produksi Alat Mekanis	17
3.4 Produksi Alat	20
3.5 Perhitungan Volume	21
3.6 Perancangan Jalan Angkut	22
IV HASIL PENELITIAN	30

4.1	Kondisi Daerah Penelitian.....	30
4.2	Rencana Volume Tanah Penutup	31
4.3	Rencana <i>Disposal Area</i>	32
4.4	<i>Pushback</i> Rancangan <i>Disposal Area</i>	33
4.5	Rancangan Dimensi dan Konstruksi Jalan Angkut	35
4.6	Perhitungan Peralatan Mekanis Pengupasan <i>Overburden</i>	37
V	PEMBAHASAN	42
5.1	Rancangan Tempat Penimbunan Tanah Penutup.....	42
5.2	Kemajuan Rancangan Tempat Penimbunan	44
5.3	Kebutuhan Peralatan Mekanis tiap Semester	48
VI.	KESIMPULAN DAN SARAN	51
8.1.	Kesimpulan	51
8.2.	Saran	52
	DAFTAR PUSTAKA	53
	LAMPIRAN	54