

## DAFTAR ISI

	Halaman
RINGKASAN.....	v
ABSTRACT.....	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB	
I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan Penelitian.....	2
1.4 Batasan Masalah.....	2
1.5 Metodologi 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.....	7
2.4 Genesa Batubara.....	12
2.5 Karakteristik Batubara Daerah Penelitian.....	13
2.6 Kegiatan Penambangan.....	13
III DASAR TEORI.....	15
3.1 Perencanaan Tambang.....	15
3.2 Tahapan Perencanaan Tambang.....	15
3.3 Alat Angkut dan Alat Muat.....	31
IV HASIL PENELITIAN.....	34
4.1 Volume Overburden.....	34
4.2 Sistem Penambangan.....	34
4.3 Rencana Produksi <i>Overburden</i> .....	36
4.4 Peralatan Tambang.....	36
4.5 Penjadwalan Produksi.....	37

V. PEMBAHASAN .....	42
5.1 Pola Teknis Pengupasan <i>Overburden</i> .....	42
5.2 <i>Stripping Ratio</i> .....	44
VI. KESIMPULAN DAN SARAN.....	45
6.1 Kesimpulan .....	45
6.2 Saran.....	45
DAFTAR PUSTAKA .....	47
LAMPIRAN .....	48