

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
SARI	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	2
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah.....	2
1.4 Tujuan Penelitian.....	2
1.5 Metode Penelitian.....	2
1.6 Manfaat Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN UMUM	7
2.1 Lokasi dan Kesampaian Daerah.....	7
2.2 Iklim dan Curah Hujan	8
2.3 Kondisi Geologi	8
2.3.1 Morfologi.....	8
2.3.2 Stratigrafi	9
2.4 Karakteristik Batugamping	10
2.4.1 Sifat Fisik Batugamping	11
2.4.2 Sifat Mekanik Batugamping	11
2.4.3 Kadar Batugamping	12
2.5 Metode Penambangan dan Kegiatan Penambangan.....	12
2.5 Sasaran Produksi	17
BAB III DASAR TEORI	18
3.1 Pengertian Reklamasi	18

3.2	Landasan Hukum Kegiatan Reklamasi	20
3.3	Perencanaan Reklamasi.....	21
	3.3.1 Pemerian Lahan	22
	3.3.2 Pemetaan.....	24
	3.3.3 Peralatan yang Digunakan	25
	3.3.4 Tanah	25
	3.3.5 Jenis-jenis Teras.....	25
3.4	Revegetasi	29
	3.4.1 Pemilihan Tanaman	29
	3.4.2 Pembuatan Lubang Tanam	30
	3.4.3 Penanaman	30
3.5	Pemeliharaan	31
BAB IV HASIL PENELITIAN.....		33
4.1	Lingkungan Penelitian.....	33
	4.1.1 Kondisi Lahan Sebelum Penambangan	33
	4.1.2 Kondisi Lahan Bekas Penambangan	34
4.2	Kondisi Tanah	35
4.3	Pengolahan Tanah Pucuk	35
4.4	Rencana Reklamasi	37
	4.3.1 Persiapan Lahan atau Penimbunan Tanah Penutup	37
	4.3.2 Perataan Tanah Timbunan	37
	4.3.3 Pembuatan Sistem Tanam.....	38
	4.3.4 Jenis Tanaman Revegetasi	38
	4.3.5 Penanaman Bibit.....	40
	4.3.6 Pemantauan.....	42
4.5	Rencana Biaya Reklamasi	42
BAB V PEMBAHASAN		43
5.1	Penimbunan Kembali Lahan Bekas Penambangan	43
5.2	Pemilihan Jenis Tumbuhan	43
5.3	Penataan Lahan	44
	5.3.1 Sistem Pot.....	44
	5.3.2 Lubang Tanam.....	44
5.4	Pelaksanaan Penanaman.....	45
5.5	Pemeliharaan	46
5.6	Rencana Biaya Reklamasi	47
	5.5.1 Biaya Langsung.....	47
	5.5.2 Biaya Tidak Langsung	48
	5.5.3 Total Biaya Reklamasi	49
BAB VI KESIMPULAN		50
6.1	Kesimpulan.....	50
6.2	Saran.....	51

DAFTAR PUSTAKA	52
LAMPIRAN.....	53