

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN	
MOTTO	
SARI	
ABSTRACT	
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	2
1.3 Tujuan Penelitian	2
1.4 Metodologi Penelitian	3
BAB II TINJAUAN UMUM	6
2.1 Wilayah Izin Usaha Pertambangan (IUP)	6
2.2 Lokasi Kesampaian Daerah	6
2.3 Keadaan Morfologi	7
2.4 Keadaan Iklim	9
2.5 Kondisi Geologi Lokasi Kegiatan	9
2.6 Ruang, Tanah dan Lahan	12
2.6.1 Peruntukan Lahan	12
2.6.2 Jenis Tanah	12
2.6.3 Kestabilan Tanah/Lahan	14
2.6.4 Sifat Erodibilitas Tanah	14
2.6.5 Kerawanan Terhadap Bencana Alam	15
2.7 Komponen Biologi	15
2.7.1 Flora	15
2.7.2 Fauna	16
2.8 Keadaaan Sosial	17
2.8.1 Jumlah Penduduk	17
2.8.2 Tingkat Pendidikan	18
2.8.3 Mata Pencaharian Penduduk	19
2.8.4 Kehidupan Beragama	20
2.8.5 Sosial Ekonomi	20
2.8.6 Sosial Budaya	22
2.8.7 Norma Budaya	22
2.8.8 Kesehatan	22
2.9 Cadangan dan Umur Tambang	23
2.9.1 Cadangan	23
2.9.2 Umur Tambang	23

BAB III	TEORI DASAR	24
3.1 Pengertian Reklamasi	24	
3.2 Undang – Undang yang Mengatur Reklamasi	24	
3.3 Prinsip Reklamasi.....	25	
3.4 Perencanaan Reklamasi	27	
3.5 Program Reklamasi.....	28	
3.6 Penatagunaan Lahan	30	
3.6.1 Penataan Tataletak Lahan Reklamasi.....	30	
3.6.2 Penebaran Tanah Pucuk	30	
3.7 Revegetasi	32	
3.8 Pengendalian Erosi	34	
3.8.1 Tanaman Penutup Sebagai Pencegah Erosi.....	35	
3.8.2 Erosi Oleh Angin.....	36	
3.8.3 Erosi Oleh Air.....	36	
3.9 Biaya – Biaya dalam Kegiatan Reklamasi	36	
3.9.1 Biaya Langsung	36	
3.9.2 Biaya Tidak Langsung	37	
3.10 Jaminan Reklamasi.....	37	
3.10.1 Penetapan Jaminan Reklamasi.....	37	
3.10.2 Penempatan Jaminan Reklamasi.....	38	
3.10.3 Pencairan atau Penetapan Jaminan Reklamasi.....	38	
3.10.4 Sanksi – Sanksi Mengenai Jaminan Reklamasi	39	
BAB IV	PROSEDUR DAN HASIL PENELITIAN	40
4.1 Penggunaan Lahan PT Desira Guna Utama	40	
4.2 Rencana Program Reklamasi.....	41	
4.2.1 Lokasi Lahan yang Harus Direklamasi.....	41	
4.2.2 Teknik Peralatan yang Digunakan Untuk Reklamasi....	42	
4.2.3 Sumber Material Pengisi dan Pengelolaannya.....	42	
4.2.4 Revegetasi	43	
4.3 Perhitungan Biaya Langsung Per tahun	46	
4.3.1 Penatagunaan Lahan Tahun 2015.....	46	
4.3.2 Revegetasi Tahun 2015.....	53	
4.4 Perhitungan Biaya Tidak Langsung Per tahun.....	63	
4.4.1 Biaya Mobilisasi dan Demobilisasi Alat Tahun 2015	63	
4.4.2 Biaya Perencanaan Tahun 2015.....	63	
4.4.3 Biaya Administrasi Tahun 2015	64	
4.4.4 Biaya Supervisi Tahun 2015	64	
4.5 Rencana dan Biaya Reklamasi Periode 2015 – 2019	66	
4.5.1 Rencana Reklamasi Periode 2015 – 2019.....	66	
4.5.2 Biaya Reklamasi Periode 2015 – 2019	68	
BAB V	PEMBAHASAN	70
5.1 Tata Guna Lahan	70	
5.1.1 Tata Guna Lahan Sebelum Penambangan.....	70	
5.1.2 Tata Guna Lahan Setelah Penambangan.....	70	
5.2 Reklamasi	71	

BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	76
6.1 Kesimpulan	76
6.2 Saran	77

DAFTAR PUSTAKA
LAMPIRAN
BIODATA

