

## DAFTAR ISI

<b>JUDUL SKRIPSI .....</b>	i
<b>LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI .....</b>	ii
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	iii
<b>PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN.....</b>	iv
<b>DAFTAR ISI.....</b>	v
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	viii
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	ix
<b>DAFTAR PETA .....</b>	x
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	xi
<b>INTISARI.....</b>	xii
<b>ABSTRACT .....</b>	xiii
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	14
1.1 Latar Belakang .....	14
1.1.1 Rumusan Masalah.....	15
1.1.2 Letak Lokasi Daerah Penelitian.....	15
1.1.3 Keaslian Penelitian .....	15
1.2 Maksud, Tujuan, dan Manfaat Penelitian .....	21
1.2.1 Maksud Penelitian .....	21
1.2.2 Tujuan Penelitian.....	21
1.2.3 Manfaat Penelitian .....	21
1.3 Peraturan Perundang-Undangan .....	21
1.4 Tinjauan Pustaka .....	23
1.4.1 Pertambangan dan Penambangan .....	23
1.4.2 Tahapan Pertambangan.....	26
1.4.3 Reklamasi dan Pascatambang.....	28
1.4.4 Landasan hukum Reklamasi dan Pascatambang .....	29
1.4.5 Tahapan Reklamasi.....	30
1.4.6 Lahan .....	31
1.4.7 Evaluasi Lahan .....	32
1.4.8 Kesesuaian Lahan .....	38
1.4.9 Kriteria Kesuaian Lahan .....	40
1.5 Batas Daerah Penelitian .....	42
1.5.1 Batas Permasalahan .....	42
1.5.2 Batas Ekologis .....	42
1.5.3 Batas Sosial.....	42
<b>BAB II RUANG LINGKUP PENELITIAN .....</b>	45
2.1 Karakteristik Usaha Pertambangan Sirtu .....	45
2.2 Lingkungan Hidup Terdampak .....	47

2.3 Kriteria, Indikator, dan Asumsi Objek Penelitian.....	48
2.4 Kerangka alur penelitian .....	49
<b>BAB III CARA PENELITIAN .....</b>	<b>50</b>
3.1 Jenis Metode Penelitian dan Parameter yang Digunakan .....	50
3.2 Lintasan Pemetaan dan Teknik Sampling .....	50
3.3 Perlengkapan Penelitian.....	51
3.4 Tahapan Penelitian.....	54
3.4.1 Tahap Rencana Persiapan.....	55
3.4.2 Tahap Rencana Lapangan Satu.....	56
3.4.3 Tahap Lapangan Dua.....	57
3.4.4 Tahap Rencana Uji Laboratorium .....	58
3.4.5 Tahap Studio Dua.....	58
3.4.6 Tahap Akhir.....	64
<b>BAB IV RONA LINGKUNGAN .....</b>	<b>69</b>
4.1 Geofisik-kimia .....	69
4.1.1 Iklim.....	69
4.1.2 Bentuk Lahan.....	73
4.1.3 Satuan Batuan .....	74
4.1.4 Tanah .....	75
4.1.5 Tata Air.....	83
4.1.6 Bencana Alam.....	84
4.2 Biotis .....	85
4.2.1 Flora.....	85
4.2.2 Fauna .....	85
4.3 Sosial.....	86
4.3.1 Demografi.....	86
4.3.2 Ekonomi.....	87
4.3.3 Budaya .....	87
4.3.4 Kesehatan Masyarakat .....	88
4.4 Penggunaan Lahan .....	88
4.4.1 Satuan Lahan .....	88
4.5 Topografi.....	89
4.6 Isu-isu Lingkungan .....	90
<b>BAB V EVALUASI HASIL PENELITIAN.....</b>	<b>94</b>
5.1 Evaluasi Kesesuaian Lahan.....	94
5.2 Arahan Teknis Reklamasi Tambang .....	97
<b>BAB VI ARAHAN PENGELOLAAN.....</b>	<b>100</b>
6.1 Teknis Pelaksanaan Reklamasi Melalui Pendekatan Teknologi.....	100

6.1.1 Penatagunaan Lahan .....	100
6.1.2 Pendekatan Sosial-Ekonomi .....	106
6.1.3 Pendekatan Institusi .....	106
6.2 Biaya Reklamasi .....	107
6.2.1 Biaya Langsung .....	107
6.2.2 Biaya Tidak Langsung.....	108
6.2.3 Total Biaya .....	109
<b>BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>111</b>
7.1 Kesimpulan .....	111
7.2 Saran .....	112
<b>PERISTILAHAN .....</b>	<b>113</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>115</b>
<b>PERATURAN PERUNDANG – UNDANGAN.....</b>	<b>116</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>117</b>