

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ix
LEMBAR PENGESAHAN	x
PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH.....	xi
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	xii
PRAKATA.....	xiii
ABSTRAK	xiv
<i>ABSTRACT</i>	xv
DAFTAR ISI.....	xvi
DAFTAR GAMBAR.....	xix
DAFTAR PETA.....	xx
DAFTAR TABEL.....	xxi
DAFTAR LAMPIRAN	xxii
DAFTAR SINGKATAN DAN LAMBANG.....	xxiii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan Penelitian.....	2
1.4 Batasan Penelitian.....	2
1.4.1 Batas Permasalahan	3
1.4.2 Batas Ekologi	3
1.4.3 Batas Sosial	3
1.4.4 Lingkup Penelitian	6
1.4.4.1 Karakteristik Kegiatan Usaha/Penelitian	6
1.4.4.2 Lingkungan Hidup Terdampak.....	6
1.4.4.3 Kriteria Indikator Asumsi Obyek Penelitian	7
1.4.4.4 Kerangka Alur Pikir Penelitian	10
1.5 Lokasi Penelitian	11
1.6 Luaran Penelitian.....	13
BAB II	14
TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI	14
2.1 Tinjauan Pustaka	14
2.1.1 Keaslian Penelitian (Tabel)	15
2.1.2 Peraturan Perundang-Undangan	20

2.2	Landasan Teori.....	21
2.2.1	Batuan	21
2.2.2	Gerakan Massa Batuan atau Tanah.....	22
2.2.3	Proses dan Penyebab Gerakan Masssa Tanah atau Batuan	22
BAB III.....		33
METODOLOGI PENELITIAN		33
3.1	Jenis Metode Penelitian dan Parameter yang Digunakan	33
3.1.1	Pengumpulan Data	33
3.1.2	Uji Laboratorium	33
3.1.3	Populasi dan Sampling.....	34
3.1.4	Analisis	34
3.2	Lintasan Pemetaan dan Teknik Sampling	34
3.3	Perlengkapan Penelitian	38
3.4	Tahapan Penelitian	39
3.4.1	Tahap Peresiapan.....	40
3.4.2	Tahap Kerja Lapangan	41
3.4.3	Tahan Uji Laboratorium	41
3.4.4	Tahap Studio.....	41
3.4.5	Tahap Pasca Lapangan.....	42
BAB IV		44
4.1	Komponen Geofiaik Kimia	44
4.1.1	Iklim	44
4.1.2	Bentuk Lahan	46
4.1.3	Tanah	49
4.1.4	Batuan	49
4.1.5	Tata Air (gambar)	52
4.1.6	Bencana Alam.....	52
4.2	Komponen Biotis.....	53
4.2.1	Flora	53
4.2.2	Fauna	53
4.3	Komponen Sosial, Ekonomi, Budaya, dan Kesehatan Masyarakat.....	54
4.3.1	Demografi	54
4.3.2	Kondisi Ekonomi.....	54
4.3.3	Kondisi Budaya	55
4.3.4	Kondisi Kesehatan Masyarakat.....	55
4.4	Penggunaan Lahan	56

BAB V.....	58
5.1 Analisis Dan Evaluasi Hasil Penelitian.....	58
5.2.1 Hasil Analisis Kestabilan Lereng.....	58
5.2 Arahana Pengelolaan	60
5.2.1 Pendekatan Teknologi.....	60
5.2.2 Pendekatan Sosial.....	62
BAB VI.....	63
6.1 Kesimpulan	63
6.2 Saran	63
DAFTAR PUSTAKA.....	64
LAMPIRAN.....	66