

DAFTAR ISI

JUDUL	
LEMBAR PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
ABSTRAK	v
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Penelitian	1
1.2 Rumusan Masalah Penelitian	2
1.3 Maksud dan Tujuan Penelitian.....	2
1.4 Lokasi Penelitian.....	3
1.5 Hasil Penelitian Yang Diharapkan	4
1.6 Manfaat Penelitian	4
BAB II METODE PENELITIAN	6
2.1 Metode Penelitian	6
2.1.1 Studi Pustaka dan Data Awal	6
2.1.2 Perizinan dan Persiapan	6
2.1.3 Penelitian Lapangan dan Pengambilan Data.....	6
2.1.4 Analisis dan Pengolahan Data.....	7
2.1.5 Tahapan Penyelesaian	8
2.2 Data dan Peralatan Penelitian	8
2.3 Diagram Alir Penelitian	10
BAB III TINJAUAN PUSTAKA	11
3.1 Dasar Teori.....	11
3.1.1 Tanah Longsor	11
3.1.2 Klasifikasi Longsor	11
3.1.3 Parameter Bahaya Tanah Longsor	15
3.1.4 Sistem Informasi Geografis	17
3.2 Geologi Regional	22
3.2.1 Fisiografi Regional.....	22
3.2.2 Geomorfologi Regional.....	24
3.2.3 Stratigrafi Regional	25
3.2.4 Tektonik dan Struktur Geologi Regional	31

BAB IV GEOLOGI DAERAH PENELITIAN	33
4.1 Pola Pengaliran Daerah Penelitian	33
4.1.1 Pola Pengaliran Paralel (PRL)	34
4.1.2 Pola Pengaliran Subdendritik (SD)	34
4.2 Geomorfologi Daerah Penelitian	34
4.2.2 Bentuk Asal Denudasional.....	36
4.2.3 Bentuk Asal Fluvial	38
4.3 Stratigrafi Daerah Penelitian	40
4.3.1 Satuan napal Kalibeng	41
4.3.2 Satuan Batugamping Klastik Klitik	43
4.3.3 Endapan Alluvial.....	48
4.4 Struktur Geologi Daerah Penelitian	49
4.4.1 Sesar	49
4.4.2 Kekar.....	50
4.5 Sejarah Geologi.....	53
4.6 Potensi Geologi	55
4.6.1 Potensi Positif	55
4.6.2 Potensi Negatif.....	56
BAB V ZONASI DAERAH RAWAN LONGSOR	57
5.1 Parameter Analisa Zonasi Daerah Rawan Longsor	57
5.1.1 Kemiringan Lereng	57
5.1.2 Curah Hujan	58
5.1.3 Geologi.....	60
5.1.4 Penggunaan Lahan	61
5.2 Zonasi Daerah Rawan Longsor.....	63
BAB VI KESIMPULAN.....	67
DAFTAR PUSTAKA.....	69
LAMPIRAN	