

HALAMAN JUDUL.....	i
INTISARI.....	ii
ABSTRACT.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Kegunaan Penelitian.....	4
1.5 Telaah Kepustakaan.....	5
1.6 Penelitian Sebelumnya.....	8
1.7 Kerangka Dasar Pemikiran.....	10
1.8 Batasan Istilah.....	12
BAB II METODE PENELITIAN	
2.1 Bahan dan Alat Penelitian.....	14
2.2 Cara Penelitian.....	14
2.2.1 Pemilihan Daerah Penelitian.....	14
2.2.2 Metode Penelitian.....	15
2.2.3 Data yang Dikumpulkan.....	15
2.2.4 Cara Pengumpulan Data.....	16
2.2.5 Cara Pengolahan Data.....	16
2.2.6 Cara Analisis Data.....	17
2.2.6.1 Analisis untuk Daerah Rawan Longsor.....	17
2.2.6.2 Analisis Informasi Topografis pada Peta RBI dengan	



2.2.6.3 Analisis Deskriptif Kuantitatif.....	17
--	----

BAB III KONDISI FISIK DAERAH PENELITIAN

3.1 Letak, Luas, dan Batas	18
3.2 Kondisi Iklim	19
3.2.1 Curah Hujan	19
3.2.2 Suhu	25
3.2.3 Tipe Iklim.....	26
3.3 Topografi.....	27
3.4 Kondisi Geologi	30
3.4.1 Litologi.....	30
3.4.2 Struktur Geologi.....	31
3.5 Kondisi Geomorfologi	33
3.5.1 Proses Geomorfologi.....	33
3.5.2 Bentuklahan	34
3.6 Tanah.....	37
3.7 Penggunaan Lahan	40
3.8 Hidrologi	42
3.8.1 Air Permukaan	42
3.8.2 Air Tanah	43
3.9 Kependudukan	43

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Hasil Penelitian.....	45
4.2 Pembahasan.....	46
4.2.1 Karakteristik Informasi Topografis Daerah Penelitian.....	46
4.2.1.1 Jalan.....	46
4.2.1.2 Sungai.....	48
4.2.1.3 Lereng.....	50
4.2.1.4 Penggunaan lahan.....	53
4.2.2 Persebaran Titik Longsor.....	55
4.2.2.1 Jalan.....	55
4.2.2.2 Sungai.....	61



Kajian persebaran longsor atas dasar analisis informasi topografis peta RBI di kecamatan Loano
kabupaten Purworejo Jawa Tengah
Nurainun Harlin, Dr. Junun Sartohadi, M.Sc.
Universitas Gadjah Mada, 2008 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

4.2.2.3 Lereng.....	68
4.2.2.4 Penggunaan lahan.....	73
4.2.3 Analisis Kuantitatif Persebaran Longsor di Kecamatan Loano.....	78
4.2.4 Rekomendasi Penanganan.....	83

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan	91
5.2 Saran	92

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN