

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
INTISARI	x
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Penginderaan Jauh	5
2.2 Sistem Informasi Geografi	6
2.3 Pergerakan Tanah	7
2.4 Penelitian Sebelumnya	9
BAB III METODE PENELITIAN	13
3.1 Lokasi Penelitian	13
3.2 Alat dan Bahan	14
3.2.1 Alat	14
3.2.2 Bahan	14
3.3 Tahapan Penelitian	14
3.3.1 Pengumpulan Data	14
3.3.2 Pengolahan Data	15
3.3.3 Pemilihan Sampel	28
3.3.4 Uji Akurasi	30
3.3.5 Diagram Alir	32

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	34
4.1 Peta Kemiringan Lereng	34
4.2 Peta Penggunaan Lahan	38
4.3 Peta Curah Hujan	44
4.4 Peta Jenis Batuan	46
4.5 Peta Potensi Pergerakan Tanah	48
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	53
5.1 Kesimpulan	53
5.2 Saran	54
DAFTAR PUSTAKA	55
LAMPIRAN	56