

DAFTAR ISI

	Hal
HALAMAN JUDUL	
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI	
HALAMAN PERSEMBAHAN	
INTISARI	ii
ABSTRACT	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Perumusan Masalah	3
1.2.1. Pertanyaan Penelitian	4
1.3. Tujuan Penelitian	4
1.4. Kegunaan Penelitian	4
1.5. Tinjauan Pustaka	5
1.5.1. Konsep Dasar Geografi	5
1.5.2. Geomorfologi	6
1.5.3. Bahaya Vulkanis	8
1.5.4. Lahar	11
1.5.5. Bahaya Lahar	11
1.5.6. Tingkat Bahaya Gunungapi Merapi.....	12
1.5.7. Telaah Penelitian Sebelumnya	13
1.6. Landasan Teori	19
1.7. Kerangka Pemikiran	20

1.8.	Hipotesis	23
1.9.	Batasan Operasional	23
BAB II METODE PENELITIAN		
2.1.	Alat/Bahan dan Data Penelitian	26
2.1.1.	Alat Penelitian	26
2.1.2.	Bahan Penelitian	26
2.1.3.	Data Penelitian	26
2.2.	Pemilihan Daerah Penelitian.....	27
2.3.	Teknik Penelitian	28
2.3.1.	Cara Mendapatkan Data.....	28
2.3.2.	Cara Menganalisa Data	29
2.3.3.	Analisis Data	34
BAB III DESKRIPSI WILAYAH		
3.1	Letak dan Luas Daerah Penelitian.....	36
3.2.	Kondisi Iklim.....	38
3.2.1.	Tipe Iklim.....	38
3.2.2.	Curah Hujan.....	40
3.3.	Kondisi Geologi.....	44
3.4.	Kondisi Geomorfologi	46
3.5.	Penggunaan Lahan.....	50
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		
4.1	Karakteristik Lahar Gunung Merapi.....	58
4.1.1.	Karakteristik dan Sebaran Endapan Piroklastik Pra-erupsi Tahun 2006.....	58
4.1.2.	Arah dan Sebaran Endapan Piroklastik Pasca erupsi Tahun 2006.....	60
4.2.	Pengendalian Aliran Lahar Gunung Merapi.....	63
4.3.	Proses Dan Faktor Pembentuk Lahar Gunung Merapi.....	65



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Tingkat bahaya lahar gunung Merapi terhadap lapangan golf Merapi kabupaten Sleman provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta
Risky Nurwidati Deliana A.S., Drs. Widiyanto, M.S.
Universitas Gadjah Mada, 2011 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

4.3.1. Faktor Material Lepas.....	65
4.3.2. Faktor Curah Hujan.....	67
4.3.3. Faktor Morfologi Sungai.....	69
4.4. Pemetaan Tingkat Bahaya Lapangan Golf dan Analisis.....	71
4.4.1. Pemetaan Tingkat Bahaya Lahar.....	71
4.4.2. Analisis Tingkat Bahaya Lahar terhadap lapangan golf Merapi.....	76
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1. Kesimpulan	83
5.2. Saran.....	84

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

- 06 / PDF file