

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
DAFTAR LAMBANG/SIMBOL ILMIAH DAN SINGKATAN.....	xv
INTISARI.....	xvi
<i>ABSTRACT</i>	xvii
BAB I PENDAHULUAN	1
I.1. Latar Belakang	1
I.2. Rumusan Masalah	5
I.3. Maksud dan Tujuan Penelitian	5
I.4. Lokasi Penelitian dan Keterjangkauan Daerah Penelitian	5
I.5. Batasan Penelitian	6
I.6. Manfaat Penelitian.....	7
I.7. Peneliti Terdahulu dan Keaslian Penelitian	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	10
II.1. Fisiografi Regional.....	10
II.2. Stratigrafi Regional.....	13
II.3. Struktur Geologi Regional	16
II.4. Hidrogeologi Regional.....	17
II.5. Bahaya Geologi Regional	19
BAB III LANDASAN TEORI.....	20
III.1 Geologi Pengembangan Wilayah	20
III.2 Pengembangan Wilayah untuk Fasilitas Pariwisata	23

III.3 Aspek-Aspek Geologi Dalam Pengembangan Wilayah	24
III.4 Analytical Hierarchy Process (AHP).....	38
III.5 Hipotesis	41
BAB IV METODE PENELITIAN	43
IV.1 Alat dan Bahan	43
IV.1.1 Alat.....	43
IV.1.2. Bahan.....	44
IV.2. Tahapan Penelitian	44
IV.2.1 Tahapan Pendahuluan	44
IV.2.2 Tahap Pengambilan Data	45
IV.2.3 Tahap Analisis dan Pengolahan Data.....	49
IV.2.4 Tahap <i>Analytical Hierarchy Process</i> (AHP).....	51
IV.2.5 Tahap Uji Sensitivitas	58
IV.2.6 Tahap Pelaporan	58
IV.3 Diagram Alir Penelitian.....	60
BAB V PENYAJIAN DATA	61
V.1. Litologi dan Kekuatan Batuan	61
V.1.1 Litologi	61
V.1.2. Struktur Geologi	67
V.1.3. Kekuatan Batuan.....	70
V.3. Kemiringan Lereng.....	74
V.4. Kondisi Hidrogeologi	77
V.5. Bencana Gerakan Massa.....	79
V.6. Kawasan Lindung	81
BAB VI PEMBAHASAN.....	83
VI.1. Analisis Karakteristik Lahan	83
VI.2. Zona Kemampuan Geologi Pengembangan Wilayah Kapanewon Girimulyo.....	90
VI.2.1. Zona Sangat Mampu	91
VI.2.2 Zona Mampu	91
VI.2.3. Zona Kurang Mampu	92

VI.2.4. Zona Perlindungan Setempat	93
VI.3. Kesesuaian Zonasi Kemampuan Lahan dengan Lokasi Destinasi Wisata	95
Bab VII KESIMPULAN	98
VII.1 Kesimpulan	98
VII.2. Saran.....	99
DAFTAR PUSTAKA	101
LAMPIRAN	106
Lampiran 1 Dokumentasi STA.....	107
Lampiran 2 Deskripsi Petrografi	162