

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
UCAPAN TERIMAKASIH	iii
SARI.....	iv
ABSTRACT.....	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR TABEL	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	2
1.3. Maksud dan Tujuan	2
1.4. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	3
1.5. Hasil Penelitian.....	4
1.6. Manfaat Penelitian.....	4
BAB II METODOLOGI PENELITIAN.....	6
2.1. Tahap Pendahuluan	6
2.2. Tahap Pengumpulan Data	6
2.3. Tahap Analisis Data	6
2.4. Tahap Sintesis Data.....	6
BAB III KAJIAN PUSTAKA	8
3.1. Tipe Letusan Gunung Api.....	8
3.2. Mekanisme Erupsi.....	11
3.3. Fasies Gunung Api.....	12
3.4. Stratigrafi Gunung Api (Vulkanostratigrafi).....	14
3.5. Endapan Gunung Api.....	17
3.6. Klasifikasi Batuan Beku.....	20
3.7. Diferensiasi Magma	22
BAB IV GEOLOGI REGIONAL.....	27
4.1. Fisiografi Regional.....	27
4.2. Stratigrafi Regional	27
4.3. Geomorfologi Regional.....	28

4.4. Struktur dan Tektonik Regional	29
BAB V GEOLOGI DAERAH PENELITIAN.....	31
5.1. Geomorfologi Daerah Penelitian.....	31
5.2. Pola Pengaliran Daerah Penelitian	34
5.3. Stratigrafi Daerah Penelitian	36
5.4. Struktur Geologi Daerah Penelitian	67
BAB VI STUDI BATUAN VULKANIK.....	70
6.1. Petrografi Batuan	70
6.2. Evolusi Magma	80
6.3. Sejarah Geologi.....	85
BAB VII POTENSI POSITIF DAN NEGATIF.....	91
7.1. Potensi Positif.....	91
7.2. Potensi Negatif.....	92
BAB VIII PENUTUP	94
8.1. Kesimpulan	94
8.2. Saran.....	96
DAFTAR PUSTAKA.....	
LAMPIRAN	