

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI.....	ii
DAFTAR GAMBAR	v
DAFTAR TABEL.....	ix
SARI.....	x
ABSTRACT.....	xi
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
I.1. Latar Belakang	1
I.2. Rumusan Masalah	2
I.3. Maksud dan Tujuan.....	3
I.4. Manfaat Penelitian	3
I.5. Lokasi Penelitian.....	3
I.6. Batasan Penelitian	4
I.7. Penelitian Terdahulu	4
I.8. Keaslian Penelitian.....	6
BAB II.....	7
TINJAUAN PUSTAKA	7
II.1. Fisiografi Regional	7
II.2. Stratigrafi Regional.....	8
II.3. Struktur Geologi Regional.....	10
II.4. Geologi Daerah Penelitian.....	12
II.5. Vulkanisme	12

BAB III	15
LANDASAN TEORI.....	15
III.1. Pengertian Vulkanostratigrafi.....	15
III.2. Bentang Alam Gunung Api	16
III.3. Produk Erupsi Gunung Api	18
III.4. Geokimia Batuan Vulkanik.	24
III.5. Petrografi Batuan Vulkanik.....	26
BAB IV	28
METODOLOGI PENELITIAN.....	28
IV.1 Hipotesis.....	28
IV.2 Metode Penelitian.....	28
IV. 2.1 Alat.....	28
IV. 2.2 Bahan	29
IV. 2.3 Tahapan Penelitian.....	29
IV.2.4 Analisis dan Metode	31
IV.2.5 Jadwal Penelitian	33
IV.2.6. Diagram Alir Penelitian`	34
BAB V.....	35
PENYAJIAN DATA.....	35
V. 1 Geomorfologi Daerah Penelitian	35
V. 2 Petrologi	43
V. 2.1 Analisis Petrografi.....	45
VI. 2 Analisis Geokimia.....	49
VI. 3. Geologi Daerah Penelitian	53
BAB VI	67

PEMBAHASAN	67
VI. 1 Vulkanostratigrafi Daerah Penelitian.....	67
VI. 2 Pengaruh Geologi Terhadap Hidrologi Daerah Penelitian	70
BAB VII.....	72
KESIMPULAN	72
DAFTAR PUSTAKA	73
Lampiran	77