

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
SARI	xiii
ABSTRACT.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	15
I. 1. Latar Belakang	15
I. 2. Rumusan Masalah	16
I. 3. Tujuan Penelitian.....	17
I. 4. Lokasi Penelitian	17
I. 5. Batasan Masalah	18
I. 6. Manfaat Penelitian	18
I. 7. Penelitian Terdahulu	18
I. 8. Keaslian Penelitian.....	19
BAB II TINJAUAN GEOLOGI.....	20
II. 1. Geologi Regional	20
II. 1. 1. Fisiografi regional	20
II.1. 2. Stratigrafi regional	21
II. 1. 3. Struktur Geologi regional.....	21
II. 2. Geologi Gunung Raung.....	22
II. 2. 1. Geomorfologi Gunung Raung.....	22
II. 2. 2. Stratigrafi Gunung Raung	22
II. 2. 3. Aktivitas Erupsi Gunung Raung	30
BAB III LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	31
III.1. Gunung api	31
III.2. Endapan piroklastik.....	32
III.3. Analisis Fisik	34
III.4. Dinamika Pengendapan Produk Piroklastik Jatuhan	36



III. 4. 1. Model Pengendapan Produk Piroklastik Jatuhan.....	36
III. 4. 2. Granulometri.....	38
BAB IV METODE PENELITIAN.....	40
IV.1. Hipotesis.....	40
IV. 2. Alat dan Bahan Penelitian.....	40
IV. 3. Tahapan Penelitian	41
IV. 4. Alur Penelitian.....	47
BAB V PENYAJIAN DATA	48
V. 1. Data Granulometri	48
V. 2. Data Komponentri dan Densitas	53
V. 3. Data Petrografi	56
BAB VI PEMBAHASAN.....	58
VI. 1. Karakteristik distribusi ukuran butir Rjp2.....	58
VI. 2. Mekanisme pengendapan Rjp2 berdasarkan variasi dan proporsinya.....	59
BAB VII KESIMPULAN.....	62
VII. 1. Kesimpulan.....	62
DAFTAR PUSTAKA	63
LAMPIRAN 1.....	65
LAMPIRAN 2.....	70
LAMPIRAN 3.....	75

