

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	i
KATA PENGANTAR.....	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
SARI.....	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR TABEL	x
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	3
1.3. Maksud dan Tujuan	3
1.4. Lokasi dan Kesampaian Daerah Penelitian.....	4
1.5. Waktu Penelitian.....	6
1.6. Hasil Yang Diharapkan.....	6
1.7. Manfaat Penelitian	6
BAB 2 KAJIAN PUSTAKA	8
2.1. Geologi Regional Pegunungan Kulonprogo	8
2.1.1. Fisiografi Pegunungan Kulonprogo.....	9
2.1.2. Stratigrafi Regional Pegunungan Kulonprogo	10
2.2. Dasar Teori.....	12
2.2.1. Fasies Gunung Api	12
2.2.2. Batuhan Karbonat	14
2.2.3. Klasifikasi Batuan Sedimen	17
2.2.4. Geowisata.....	19
BAB 3 METODOLOGI PENELITIAN	28
3.1. Tahapan dan Metodologi Penelitian	28
3.2. Tahap Awal	28
3.2.1. Pembuatan Basemap	28
3.2.2. Kajian Pustaka	28
3.2.3. Intepretasi Awal.....	29
3.2.3. Perencanaan.....	29
3.3. Tahap Pemetaan.....	29
3.3.1. Recognise	29
3.3.2. Pemetaan	30

3.4. Tahap Akhir.....	30
3.4.1. Analisa	30
3.4.2. Pembuatan Peta	31
3.4.2. Pembuatan Draft.....	31
3.5. Diagram Alir.....	32
BAB 4 GEOLOGI DAERAH TLOGOGUWO.....	33
4.1. Pola Pengaliran	33
4.1.1. Pola Pengaliran Subdendritik	33
4.1.2. Pola Pengaliran Subtrellis	34
4.2. Geomorfologi	34
4.2.1. Dasar Pembagian Satuan Bentuk Lahan	34
4.2.2. Pembagian Satuan Bentuk Lahan	35
4.2.2.1. Satuan Bentuk Lahan Perbukitan Terdenudasi	35
4.2.2.2. Satuan Bentuk Lahan Lembah Terdenudasi	36
4.2.2.3. Satuan Bentuk Lahan Perbukitan Karst	37
4.3. Satuan Litostratigrafi	38
4.3.1. Satuan Lava Andesit Kaligesing	38
4.3.2. Satuan Breksi Vulkanik Kaligesing.....	42
4.3.2. Satuan Batugamping Jonggrangan	45
4.4. Struktur Daerah Penelitian	49
4.4.1. Struktur Kekar	49
4.4.2. Struktur Sesar	51
4.5. Sejarah Geologi	53
BAB 5 GEOWISATA DAERAH TLOGOGUWO	56
5.1. Potensi Pariwisata Daerah Tlogoguwo	56
5.2. Geowisata Daerah Tlogoguwo	57
5.2.1. Geowisata Sumber Geologi (Litosfer).....	58
5.2.2. Geowisata Sumber Geomorfologi (Litosfer)	62
5.2.3. Geowisata Sumber Gua (Litosfer)	68
5.2.4. Geowisata Sumber Sungai (Hidrosfer)	72
5.3. Urutan Kubalikova.....	76
5.4. Akses dan Transportasi	76
5.5. Rekomendasi Pengembangan Wisata	77
5.6. Potensi Geologi	77
5.6.1. Potensi Positif.....	79
5.6.2. Potensi Negatif	81

BAB 6 KESIMPULAN 82

 6.1. Kesimpulan..... 82

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN