

DAFTAR ISI

	Hal.
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
UCAPAN TERIMAKASIH	v
ABSTRAK	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	2
1.3 Maksud dan Tujuan Penelitian	2
1.4 Lokasi Penelitian	3
1.5 Hasil yang Diharapkan	3
1.6 Manfaat Penelitian	4
BAB II METODE DAN KAJIAN PUSTAKA	5
2.1 Metode Penelitian	5
2.1.1 Tahapan Pra Lapangan	5
2.1.2 Tahapan Pengerjaan Lapangan	5
2.1.3 Tahapan Pengolahan dan Analisis Data	6
2.2 Diagram Alir	7
2.3 Paleoklimat	8
2.4 Foraminifera	9
2.5 <i>Orbulina universa</i>	10
2.6 Perubahan Muka Air Laut	12
BAB III. TINJAUAN GEOLOGI REGIONAL CEKUNGAN PEGUNUNGAN SELATAN YOGYAKARTA	14
3.1 Fisiografi Cekungan Pegunungan Selatan Yogyakarta	14
3.2 Geologi Pegunungan Selatan Yogyakarta	15
3.3 Stratigrafi Pegunungan Selatan	15
3.4 Struktur Pegunungan Selatan Yogyakarta	19
BAB IV GEOLOGI DAERAH NGLERI	20
4.1 Pola Pengaliran Daerah Ngleri	20
4.2 Geomorfologi Daerah Ngleri	20

4.2.1 Bentuk Asal Struktural	21
4.2.2 Bentuk Asal Karts	22
4.2.3 Bentuk Asal Denudasional	23
4.2.4 Bentuk Asal Fluvial	23
4.3 Stratigrafi Daerah Ngleri	24
4.3.1 Satuan breksi Nglanggeran	25
4.3.2 Satuan batupasir-Karbonatan Sambipitu	28
4.3.3 Satuan batugamping Oyo	33
4.4 Struktur Geologi Daerah Ngleri	38
4.4.1 Sesar Kiri Getas	38
4.4.2 Sesar Kiri Semoyo	40
4.4.3 Hubungan Antar Sesar	41
4.5 Sejarah Geologi	42
4.6 Potensi Geologi Daerah Ngleri	44
4.6.1 Potensi Positif	44
4.6.2 Potensi Negatif	45
BAB V ANALISIS PALEOKLIMAT	46
5.1 Ukuran Cangkang <i>Orbulina universa</i>	46
5.2 Pembahasan	48
5.2.1 Pola 1 (O1-O3)	49
5.2.2 Pola 2 (O4-O6)	50
5.2.3 Pola 3 (O6-O13)	50
5.2.4 Pola 4 (O13-O23)	50
5.3 Sejarah Paleoklimat Daerah Penelitian	50
BAB VI KESIMPULAN	52
DAFTAR PUSTAKA	