

DAFTAR ISI

COVER.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	iii
UCAPAN TERIMAKASIH	iv
SARI.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL.....	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	2
1.3. Maksud dan Tujuan	2
1.4. Lokasi dan Kesampaian	3
1.5. Hasil Yang Diharapkan	4
1.6. Manfaat Penelitian	4
BAB II METODOLOGI PENELITIAN DAN DASAR TEORI.....	5
2.1. Metode Penelitian	5
2.1.1. Tahap Pendahuluan.....	5
2.1.2. Tahap Analisis Data.....	8
2.1.3. Sintesis	10
2.2. Dasar Teori.....	12
2.2.1. Pengertian.....	12
2.2.2. Penyusun Batuan Karbonat	12
2.2.3. Tekstur dan Struktur Batuan Karbonat	13

2.2.4.	Klasifikasi Batuan Karbonat	14
2.2.5.	Porositas Batuan Karbonat	16
2.2.6.	Fasies.....	18
2.2.7.	Lingkungan Pengendapan	25
2.2.8.	Interpretasi Lingkungan Pengendapan Dengan Analisis Litofasies	26
BAB III GEOLOGI REGIONAL		29
3.1.	Fisiografi Regional	29
3.2.	Stratigrafi Regional.....	30
3.3.	Struktur Geologi Regional	37
BAB IV GEOLOGI DAERAH PULEREJO		42
4.1.	Geomorfologi	42
4.1.1.	Pembagian Satuan Geomorfik	42
4.1.2.	Geomorfik Daerah Pulerejo.....	43
4.1.3.	Pola Pengaliran dan Stadia Geomorfologi	48
4.2.	Stratigrafi.....	50
4.2.1.	Satuan batupasir-tufan Nampol	50
4.2.2.	Satuan batugamping Wonosari.....	57
4.2.3.	Satuan endapan Aluvial-sungai	63
4.2.4.	Satuan endapan Aluvial-pantai.....	65
4.3.	Struktur Geologi	67
4.3.1.	Sesar Turun Tumpakoyot.....	68
4.3.2.	Antiklin Pucanglaban.....	69
4.3.3.	Sinklin Pucanglaban.....	69
4.4.	Sejarah Geologi	70
BAB V STUDI FASIES SATUAN BATUGAMPING WONOSARI DAERAH PULEREJO		74

5.1.	Dasar Penentuan Fasies.....	74
5.1.1.	Litofasies	74
5.1.2.	Asosiasi Fasies.....	77
5.1.3.	Model Lingkungan Pengendapan	85
BAB VI POTENSI GEOLOGI		88
6.1.	Potensi Positif.....	88
6.1.1.	Geowisata.....	88
6.1.2.	Bahan Galian Golongan C.....	88
6.2.	Potensi Negatif	90
6.2.1.	Gerakan Masa Tanah	90
BAB VII KESIMPULAN		91
DAFTAR PUSTAKA		93
DAFTAR LAMPIRAN.....		95