

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
ABSTRAK.....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	vii
BAB 1	
PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	1
1.3. Maksud dan Tujuan.....	2
1.4. Lokasi Penelitian.....	2
1.5. Waktu Penelitian.....	3
1.6. Hasil yang Diharapkan.....	3
BAB 2 METODE PENELITIAN.....	4
2.1. Metodologi Penelitian.....	4
2.1.1. Pendahuluan.....	4
2.1.2. Pengumpulan Data dan Lapangan.....	5
2.1.3. Pengolahan Data.....	5
2.1.4. Tahap Penyusunan Laporan.....	6
2.1.5. Peralatan Pemetaan.....	6
BAB 3 LANDASAN TEORI.....	8
3.1. Geomorfologi.....	8
3.2. Pola Pengaliran.....	9
3.3. Struktur Geologi.....	10
3.3.1. Kekar (<i>Fracture</i>).....	10
3.3.2. Lipatan (<i>Fold</i>).....	10
3.4. Batuan Karbonat.....	11
3.4.1. Penyusun Batuan Karbonat.....	12
3.4.2. Klasifikasi Batuan Karbonat.....	14
3.4.3. Model Lingkungan Pengendapan Batuan Karbonat.....	18
3.4.4. Fasies Karbonat.....	19
3.5. Geologi Regional.....	20
3.5.1. Fisiografi.....	20
3.5.2. Tektonik dan Struktur Geologi Cekungan Jawa Barat Utara.....	20
3.5.3. Stratigrafi Regional.....	23

BAB 4 GEOLOGI DAERAH TELITIAN.....	29
4.1. Geomorfologi Daerah Telitian.....	29
4.1.1. Bentuk Asal Antropogenik.....	29
4.1.2. Bentuk Asal Denudasional.....	32
4.2. Pola Pengaliran Daerah Telitian.....	35
4.3. Stratigrafi Daerah Telitian.....	36
4.3.1. Satuan <i>Wackestone</i> Parigi.....	37
4.3.2. Satuan <i>Mudstone</i> Parigi.....	38
4.3.3. Satuan <i>Packstone</i> Parigi.....	39
4.3.4. Satuan Litodemik Andesit.....	40
4.4. Struktur Geologi Daerah Telitian.....	42
4.4.1. Struktur Kekar Daerah Telitian.....	42
4.4.2. Struktur Lipatan Daerah Telitian.....	43
4.5. Sejarah Geologi.....	45
BAB PEMBAHASAN.....	47
5.1. Analisa Penafsiran Fasies Batuan Karbonat Formasi Parigi.....	47
5.1.1. Fasies <i>Packstone</i>	47
5.1.2. Fasies <i>Algal-Packstone</i>	48
5.1.3. Fasies <i>Foram-Packstone</i>	49
5.1.4. Fasies <i>Wackestone</i>	51
5.1.5. Fasies <i>Mudstone</i>	52
5.1.6. Fasies <i>Boundstone</i>	53
BAB 6 POTENSI GEOLOGI DAERAH PENELITIAN.....	56
6.1. Potensi Positif.....	56
6.1.1. Potensi Hasil Tambang.....	56
6.1.2. Potensi Geowisata.....	57
6.2. Potensi Negatif.....	59
BAB 7 KESIMPULAN.....	61
DAFTAR PUSTAKA.....	63