

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
ABSTRAK.....	v
<i>ABSTRACT</i> .....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1.Latar Belakang .....	1
1.2.Rumusan Masalah .....	4
1.3.Maksud dan Tujuan Penelitian.....	4
1.4.Lokasi Penelitian Tugas Akhir.....	5
1.5.Waktu Penelitian Tugas Akhir .....	5
1.6.Manfaat Penelitian.....	6
BAB II DASAR TEORI .....	8
2.1.Palinologi .....	8
2.2.Lingkungan Pengendapan .....	17
2.2.1. Lingkungan Transisi.....	18
2.2.2. Lingkungan Karbonat.....	21
2.3.Lingkungan Masa Lampau ( <i>Paleoenvironment</i> ).....	27
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	28
3.1.Penelitian Lapangan .....	28
3.2.Tahap Pendahuluan .....	28
3.3.Tahap Penelitian Laboratorium .....	29
3.4.Tahap Pengolahan Data.....	38
3.5.Tahap Perancangan Hasil Data .....	39
3.6.Diagram Alir Penelitian .....	39
BAB IV GEOLOGI DAERAH TELITIAN.....	41
4.1.Fisiografi .....	41

4.2. Tektonik Dan Struktur Geologi.....	42
4.3. Stratigrafi Daerah Telitian.....	45
BAB V DATA DAN ANALISIS.....	47
5.1. Data .....	47
5.1.1. Data <i>Core</i> .....	47
5.1.2. Data Granulometri.....	48
5.1.3. Data <i>X-Ray Fluorescence (XRF)</i> .....	50
5.1.4. Data <i>Loss on Ignition (LOI)</i> .....	51
5.1.5. Data Palinologi.....	52
5.1.6. Data Petrografi .....	53
5.2. Analisis .....	54
5.2.1. Analisis Megaskopis Sedimen .....	54
5.2.2. Analisis Besar Butir .....	54
5.2.3. Analisis <i>X-Ray Fluorescence (XRF)</i> .....	61
5.2.4. Analisis <i>Loss on Ignition (LOI)</i> .....	66
5.2.5. Analisis Petrografi.....	70
5.2.6. Analisis Palinologi .....	71
BAB VI DINAMIKA <i>PALEOENVIRONMENT</i> BERDASARKAN MULTIPROKSI DAN PALINOLOGI.....	72
6.1. Litofasies .....	72
6.1.1. Litofasies Batugamping Cibodas .....	72
6.1.2. Litofasies Endapan Aluvial .....	75
6.2. Dinamika Vegetasi .....	77
6.3. Dinamika Paleoekologi .....	81
6.4. <i>Paleoenvironment</i> .....	86
BAB VII KESIMPULAN .....	95
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	