

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
ABSTRAK	xvii
ABSTRACT	xviii
BAB I PENDAHULUAN	1
I.1. Latar Belakang Penelitian.....	1
I.2. Rumusan Masalah.....	3
I.3. Tujuan Penelitian.....	3
I.4. Lokasi Penelitian	3
I.5. Batasan Penelitian.....	4
I.6. Peneliti Pendahulu dan Keaslian Penelitian	5
I.7. Manfaat Penelitian.....	7
BAB II GEOLOGI REGIONAL	8
II.1. Tatanan Tektonik dan Struktur Geologi Regional.....	8
II.2. Stratigrafi Regional.....	14
II.3. Dinamika Sedimentasi	20
BAB III DASAR TEORI	22
III.1. Fasies dan Lingkungan Pengendapan	22
III.1.1. Definisi Fasies dan Lingkungan Pengendapan	22
III.1.2. Hubungan Fasies dan Lingkungan Pengendapan	23
III.1.3. Interpretasi Fasies dan Lingkungan Pengendapan.....	24

III.2	Model Fasies dan Lingkungan Pengendapan	31
III.2.1.	Model Fasies dan Lingkungan Pengendapan <i>Mixed Silisiclastic-Carbonate</i> Laut Dangkal “ <i>Carbonate Buildups and Reef – Lagoon Complexes</i> ” (Einsele, 1992).....	31
III.2.2.	Model Fasies dan Lingkungan Pengendapan Sedimen Karbonat Laut Dangkal (Wilson, 1975)	36
III.3.	Konsep Stratigrafi Sikuen.....	38
III.3.1.	Stratigrafi Sikuen Sedimen Silisiklastik	38
III.3.2.	Stratigrafi Sikuen Sedimen Karbonat	46
III.4.	Stratigrafi Seismik	50
III.5.	Penentuan Paleogeografi dengan metode ABC (Ramsayer, 1979)	55
BAB IV	HIPOTESIS DAN METODOLOGI PENELITIAN	58
IV.1.	Hipotesis	58
IV.2.	Metodologi Penelitian.....	58
IV.2.1.	Alat dan Bahan	58
IV.2.2.	Tahapan Penelitian	59
IV.3.	Jadwal Penelitian	66
BAB V	ANALISIS STRATIGRAFI SIKUEN DAERAH PENELITIAN	68
V.1.	Lingkungan Pengendapan Daerah Penelitian	69
V.2.	Stratigrafi Sikuen Daerah Penelitian	96
V.3.	Korelasi Penampang Stratigrafi.....	114
BAB VI	ANALISIS SEISMIK DAN PALEOGEOGRAFI DAERAH PENELITIAN	121
VI.1.	Analisis Data Seismik.....	121
VI.2.	Paleogeografi Daerah Penelitian	134
BAB VII	KESIMPULAN DAN SARAN.....	151
VII.1.	Kesimpulan	151
VII.2.	Saran	152



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Studi Paleogeografi pada Formasi Talang Akar dan Formasi Baturaja, Blok Anggursi, Cekungan Jawa Barat Utara

MARCELINUS FEBBI, Dr. Ir. Jarot Setyowiyoto, M.Sc

Universitas Gadjah Mada, 2019 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

DAFTAR PUSTAKA	154
LAMPIRAN	157