

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
UCAPAN TERIMA KASIH	iv
KATA PENGANTAR	v
ABSTRAK	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
I.1. Latar Belakang.....	1
I.2. Rumusan Masalah.....	2
I.3. Maksud dan Tujuan Penelitian	2
I.4. Lokasi dan Waktu Penelitian	2
I.4.1. Lokasi Penelitian	2
I.4.2. Waktu Penelitian.....	3
I.5. Hasil Penelitian.....	4
I.6. Manfaat Penelitian.....	5
BAB II METODOLOGI PENELITIAN	6
II.1. Metode Penelitian	6
II.1.1. Pra Pengolahan	6
II.1.2. Pengolahan.....	6
II.1.3. Pasca Pengolahan	7
II.2. Diagram Alir Penelitian.....	7
BAB III DASAR TEORI	9
IV.1. Log Sumur	9
IV.2. Sekuen Stratigrafi	17
IV.3. Fasies	18
IV.4. Lingkungan Pengendapan <i>Estuarin</i>	20

IV.5. Lingkungan Pengendapan <i>Mixed Terrigenous: Carbonate Shoreline</i>	23
IV.6. Elektrofasis	24
IV.7. Korelasi Log Sumur	24
IV.8. Interpretasi Seismik	24
BAB IV TINJAUAN GEOLOGI	25
IV.1. Geologi Regional Cekungan Jawa Barat Utara	25
IV.2. Geologi Daerah Telitian	29
BAB V STUDI FASIES	33
V.1. Penyajian Data	35
VI.1. Analisis Data Sumur	35
VI.2. Analisis Seismik	46
VI.3. Analisis Korelasi	48
VI.4. Analisis Peta <i>Gross Sand Isopach</i>	48
VI.5. Analisis Fasies	49
VI.6. Peta Geologi Daerah Telitian	49
BAB VI KESIMPULAN	51
DAFTAR PUSTAKA	53