

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSEMBAHAN	II
KATA PENGANTAR.....	IV
SARI.....	V
DAFTAR ISI.....	VI
DAFTAR GAMBAR.....	VIII
DAFTAR TABEL	X
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah.....	2
1.3. Maksud dan Tujuan Penelitian.....	2
1.4. Lokasi dan Waktu Penelitian	2
1.4.1 Lokasi Penelitian.....	2
1.4.2 Waktu Penelitian.....	3
1.5. Hasil Penelitian	4
1.6. Manfaat Penelitian	4
BAB 2 METODOLOGI.....	5
2.1. Tahapan Pendahuluan	5
2.1.1. Studi Pustaka.....	5
2.1.2. Studi Regional.....	5
2.2. Penyusunan Proposal	5
2.3. Tahap Penelitian.....	5
2.3.1. Pengumpulan Data	5
2.3.2. Interpretasi dan Analisis Data	6
2.4. Tahap Penyusunan Laporan.....	6
2.5. Data yang Diperlukan	6
BAB 3 KAJIAN PUSTAKA	8
3.1. Data Log Sumur.....	8
3.2. Analisis Elektrofasis.....	15
3.3. Interpretasi Data Seismik.....	17
3.4. Well Seismic Tie.....	21
3.5. Fasis dan Lingkungan Pengendapan	22
3.6. Sikuen Stratigrafi	28
3.7. Peta Bawah Permukaan.....	31
BAB 4 TINJAUAN GEOLOGI REGIONAL.....	33

4.1. Geologi Regional Cekungan Sunda	33
4.2. Tatanan Tektonik Regional Cekungan Sunda.....	34
4.3. Stratigrafi Regional Cekungan Sunda.....	35
4.4. Petroleum System	38
BAB 5 PENYAJIAN DATA	39
5.1. Peta Dasar	39
5.2. Data Sumur	40
5.3. Data Seismik	40
5.4. Data Deskripsi <i>Core</i>	41
BAB 6 PEMBAHASAN	43
6.1. Analisis Sumur.....	43
6.2. Analisis Fasies dan Lingkungan Pengendapan	55
6.3. Korelasi Sumur	59
6.4. Geologi Daerah Penelitian	65
6.4.1 Stratigrafi Daerah Penelitian	66
6.4.2 Struktur Daerah Penelitian	69
6.5. Peta Paleogeografi	73
BAB 7 PENUTUP	80
7.1. Kesimpulan	80
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	