

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>iv</b>
<b>SARI.....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRACT.....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
I.1. Latar Belakang.....	1
I.2. Rumusan Masalah.....	2
I.3. Maksud dan Tujuan .....	3
I.4. Hasil Penelitian.....	3
I.5. Manfaat Penelitian .....	3
I.6. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	4
<b>BAB II DASAR TEORI .....</b>	<b>5</b>
II.1. Interpretasi Data Sumur.....	5
II.2. Lingkungan Pengendapan .....	14
II.3. Korelasi Log Sumur .....	17
II.4. Prinsip Dasar Seismik .....	18
II.5. Peta Geologi Bawah Permukaan .....	19
II.6. Konsep Dasar Geologi Struktur .....	20

<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>27</b>
III.1. Tahap Pendahuluan .....	27
III.2. Tahap Penelitian .....	27
III.3. Penulisan Laporan.....	32
III.4. Diagram Alir Penelitian .....	32
<b>BAB IV GEOLOGI REGIONAL.....</b>	<b>34</b>
IV.1. Geologi Regional .....	34
IV.2. Geologi Daerah Telitian.....	49
<b>BAB V PENYAJIAN DATA .....</b>	<b>56</b>
V.1. Data Primer.....	56
V.2. Data Sekunder.....	59
<b>BAB VI ANALISIS DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>61</b>
VI.1. Analisis Zona Target.....	61
VI.2. Analisis Log Sumur (Kualitatif) .....	64
VI.3. Well Seismic Tie.....	97
VI.4. Analisis Seismik .....	99
VI.5. Analisis Struktur Geologi .....	118
VI.6. Analisis Sebaran dan Kualitas Hidrokarbon.....	126
VI.7. Sejarah Geologi.....	132
<b>BAB VII KESIMPULAN .....</b>	<b>134</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>136</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>138</b>