

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	
HALAMAN PENGESAHAN	i
Tesis Berjudul :	ii
<i>STATEMENT</i> / PERNYATAAN.....	iii
MOTTO	iv
KATA PENGANTAR	v
UCAPAN TERIMA KASIH.....	vi
ABSTRAK.....	vii
<i>ABSTRACT</i>	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang Penelitian	1
1.2. Rumusan Masalah	2
1.3. Maksud dan Tujuan Penelitian.....	2
1.4. Waktu dan Lokasi Penelitian.....	3
1.5. Batasan Masalah.....	4
1.6. Hasil Penelitian	4
1.7. Asumsi.....	4
1.8. Hipotesis.....	5
1.9. Manfaat Penelitian.....	5
BAB II GEOLOGI REGIONAL DAERAH PENELITIAN	6
2.1. Struktur Geologi Regional	6
2.2. Stratigrafi Regional	10

2.3. Sistem Petroleum Regional	16
BAB III TINJAUAN PUSTAKA	18
3.1. Analisis Sikuen Stratigrafi	18
3.2. Fasies dan Lingkungan Pengendapan	25
3.3. <i>Bypassed Oil</i>	31
3.4. Korelasi	35
3.5. Inti Batuan (<i>Core</i>)	35
3.6. Studi Terkait.....	36
BAB IV METODE DAN TAHAPAN PENELITIAN	39
4.1. Metode Penelitian.....	39
4.2. Tahapan Penelitian	39
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	43
5.1. Overview Lapangan ASN	43
5.2. Gambaran Umum Produksi Lapangan ASN	44
5.3. Model Lingkungan Pengendapan, Fasies, dan Unit Stratigrafi.....	45
5.4. Korelasi Sikuen Stratigrafi Resolusi Tinggi.....	52
5.5. Evaluasi Produksi	62
5.5.1. <i>Heterogenity Index</i>	62
5.6. Penentuan <i>Bypassed Oil</i> dan Identifikasi Kandidat <i>WOWI</i>	64
5.7. Perhitungan Ekonomi Lapangan ASN	64
5.8. <i>Ranking WOWI</i> dan Verifikasi.....	68
BAB VI KESIMPULAN	73
6.1. Kesimpulan.....	73
6.2. Rekomendasi	73
DAFTAR PUSTAKA	75
LAMPIRAN.....	79