

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
SARI	v
ABSTRACT	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL	x
BAB I PENDAHULUAN	11
1.1 Latar Belakang Penelitian.....	11
1.2 Rumusan Masalah	11
1.3 Maksud dan Tujuan Penelitian	12
1.4 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	12
1.5 Hasil / Keluaran yang Diharapkan.....	14
1.6 Manfaat.....	14
BAB II METODOLOGI	15
2.1 Metode Penelitian	15
2.2 Data yang Diperlukan.....	16
2.3 Diagram Alir Penelitian.....	17
BAB III KAJIAN PUSTAKA	18
3.1 Geologi Regional Cekungan Jawa Barat Utara	18
3.2 Tektonik Cekungan Jawa Barat Utara	19
3.3 Stratigrafi Regional Cekungan Jawa Barat Utara.....	20
3.4 Petroleum System Cekungan Jawa Barat Utara	23
3.5 Struktur Geologi Daerah Penelitian.....	25
BAB IV DASAR TEORI	27
4.1 <i>Well Logging</i>	27

4.2	Sikuen Stratigrafi.....	36
4.3	Korelasi.....	44
4.4	Fasies dan Lingkungan Pengendapan.....	46
BAB V PENYAJIAN DATA.....		55
5.1.	Peta Dasar.....	55
5.2.	Ketersediaan Data.....	56
BAB VI PEMBAHASAN.....		57
6.1.	Analisis Sumuran.....	57
6.2.	Korelasi.....	66
6.3.	Sejarah Geologi.....	69
BAB VII KESIMPULAN.....		71
7.1.	Kesimpulan.....	71
7.2.	Saran.....	72
DAFTAR PUSTAKA.....		73