

DAFTAR ISI

SKRIPSI.....	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
UCAPAN TERIMAKASIH	iv
KATA PENGANTAR	v
ABSTRAK.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
BAB I.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan Penelitian	2
1.4 Lokasi dan Kesampaian Daerah Penelitian	2
1.5 Hasil Penelitian	4
1.6 Manfaat Penelitian	5
BAB II.....	6
2.1 Metode Penelitian	6
2.2 Tahapan Penelitian.....	6
2.2.1 Tahap Akuisisi	6
2.2.2 Tahap Analisis dan Pengolahan Data	8
2.2.3 Tahap Sintesis	9
2.3 Data dan Peralatan Penelitian	9
2.3.1 Data Primer	9

2.3.2 Data Sekunder.....	9
2.3.3 Perelatan yang dibutuhkan.....	10
2.4 Diagram Alir Penelitian.....	11
2.5 Dasar Teori.....	12
2.5.1 Struktur Geologi.....	12
2.5.1.3 Sesar.....	13
2.5.2 Analisis Detail Geologi Struktur.....	18
2.5.3 Permodelan Patahan berdasarkan Beberapa Peneliti.....	18
BAB III.....	23
3.1 Geologi Regional Pegunungan Selatan.....	23
3.1.1 Fisiografi dan Morfologi Regional.....	23
3.1.2 Stratigrafi Regional.....	24
3.1.3 Struktur Regional.....	29
BAB IV.....	32
4.1 Geomorfologi.....	32
4.1.1 Pola Pengaliran.....	32
4.1.2 Dasar Pembagian Bentuk Lahan.....	33
4.2 Stratigrafi Daerah Penelitian.....	37
4.2.1 Pembagian Satuan Batuan Litostratigrafi.....	37
4.3. Struktur Geologi Daerah Telitian.....	46
4.3.1 Pola Kelurusan.....	47
4.3.2 Perkembangan Struktur Geologi Daerah Telitian.....	48
4.4 Sejarah Geologi.....	50
4.4.1 Oligosen.....	50
4.4.2 Oligosen – Miosen Awal.....	51
4.4.3 Miosen Awal.....	51

4.5 Potensi Geologi.....	53
4.5.1 Potensi Positif.....	53
5.5.2 Potensi Negatif.....	54
BAB V.....	57
5.1 Pendahuluan.....	57
5.2 Analisis Deskriptif.....	57
5.2.1 Struktur Kekar.....	58
5.2.2 Struktur Sesar.....	59
5.3 Analisis Kinematik.....	66
5.3.1 Analisis Sesar.....	66
5.4 Analisis Dinamik.....	68
5.4.1 Mekanisme Pembentukan Struktur Geologi.....	68
5.4.2 Genesa Struktur Geologi.....	69
5.5 Pola Geometri Sesar.....	69
BAB VI.....	71
6.1 Kesimpulan.....	71

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN