

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	iii
UCAPAN TERIMAKASIH.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
ABSTRAK.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Tujuan Penelitian.....	2
1.3. Rumusan Masalah.....	2
1.4. Lokasi Penelitian.....	2
1.5. Hasil Penelitian.....	3
1.6. Manfaat Penelitian.....	4
BAB II METODE PENELITIAN.....	5
2.1. Metode Penelitian.....	5
2.1.1. Studi Pustaka.....	5
2.1.2. Penelitian Lapangan.....	5
2.1.3. Analisa Laboratorium.....	7
2.1.4. Interpretasi Hasil Penelitian.....	8
BAB III GEOLOGI REGIONAL.....	9
3.1. Fisiografi Regional.....	9
3.2. Stratigrafi Regional.....	10

3.3. Struktur Geologi Regional.....	15
BAB IV GEOLOGI DAERAH TELITIAN.....	18
4.1. Pola Pengaliran.....	18
4.2. Stadia Erosi.....	19
4.3. Geomorfologi.....	21
4.4. Stratigrafi Daerah Penelitian.....	26
4.4.1. Dasar Pembagian Satuan.....	26
4.4.2. Satuan Breksi Brani.....	28
4.4.3. Satuan Batupasir Sangkarewang.....	32
4.4.4. Satuan Batuserpilh Sangkarewang.....	37
4.5. Struktur Geologi Daerah Penelitian.....	43
4.5.1. Kekar.....	44
4.5.2. Sesar.....	48
4.5.3. Lipatan.....	52
4.6. Sejarah Geologi.....	53
4.7. Potensi Geologi.....	56
BAB V PROVENANCE BATUPASIR SANGKAREWANG.....	58
5.1. Pendahuluan.....	58
5.1.1. Dasar Teori.....	58
5.1.2. Tinjauan Provenance.....	62
5.1.3 Teknis Analisis Provenan.....	63
5.2. Hasil Analisis.....	63
5.2.1. Analisis Petrografi.....	63
5.2.2. Variasi Ukuran Butir Terhadap Kandungan Kuarsa.....	73
5.2.3. Analisis Variasi Kuarsa.....	77
5.2.4. Analisa Tatanan Tektonik.....	79
5.2.5. Paleoklimat.....	82

5.2.6. Analisis <i>Paleocurrent</i>	84
5.3. Diskusi.....	86
BAB VI KESIMPULAN.....	89
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	