

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	xii
INTISARI	xiii
ABSTRACT.....	xiv
BAB I	
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Batasan Masalah.....	4
1.5 Waktu dan Lokasi Penelitian.....	4
BAB II	
TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Tatahan Tektonik.....	6
2.2 Stratigrafi.....	7
2.3 Tinjauan Geofisika	10
BAB III	
DASAR TEORI	14
3.1 Prinsip-Prinsip Penerapan Metode Magnetik.....	14
3.2 Teori Dasar Kemagnetan.....	15
3.3 Medan Magnet Bumi.....	16
3.4 Koreksi Data Magnetik	18
3.5 Transformasi Medan Magnetik	20
BAB IV	
METODOLOGI PENELITIAN.....	23

4.1	Data dan Area Penelitian	23
4.2	Metode Pengolahan Data	23
4.3	Metode Interpretasi	27
BAB V		
HASIL DAN PEMBAHASAN.....		27
5.1	Anomali Medan Magnet Total	27
5.2	Anomali medan magnet hasil reduksi ke kutub	28
5.3	Anomali medan magnet hasil kontinuasi ke atas	29
5.4	Pemodelan 2-D	33
BAB VI		
KESIMPULAN DAN SARAN.....		36
6.1	Kesimpulan.....	36
6.2	Saran.....	36
DAFTAR PUSTAKA		37
LAMPIRAN A.....		39
LAMPIRAN B		41
LAMPIRAN C		44