

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
STATEMENT/PERNYATAAN.....	iii
LEMBAR PERSEMBAHAN.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
UCAPAN TERIMA KASIH.....	vi
ABSTRAK	vii
<i>ABSTRACT</i>	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR TABEL	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Rumusan Masalah	2
I.3 Tujuan Penelitian	2
I.4 Hipotesa Penelitian.....	2
I.5 Manfaat Penelitian	3
I.6 Ruang Lingkup Penelitian	3
I.6.1 Lokasi dan Kesampaian daerah Penelitian	3
I.6.2 Batasan Masalah	6
I.7 Penelitian Terdahulu dan Keaslian Penelitian	6
BAB II METODOLOGI PENELITIAN	8
II.1 Bahan dan Alat Penelitian	8

II.1.1 Bahan Penelitian	8
II.1.2 Alat Penelitian	8
II.2 Metode dan Tahap Penelitian	9
II.2.1 Persiapan	9
II.2.2 Penelitian Lapangan	9
II.2.2.1 Pengamatan Geologi	9
II.2.2.2 Pengambilan Sampel	10
II.2.3 Analisis Laboratorium	11
II.2.3.1 Analisis Petrografi	11
II.2.3.2 Analisis Inklusi Fluida	12
II.2.4 Analisis dan Interpretasi Data	14
II.2.5 Penulisan dan Diagram Alir	14
BAB III TINJAUAN PUSTAKA	16
III. 1 Endapan Mesothermal	16
III.2 Karakteristik Endapan	16
III. 2.1 Fluida Hidrothermal	16
III. 2.4 Analisis Inklusi Fluida	18
BAB IV GEOLOGI REGIONAL SULAWESI.....	20
IV.1 Fisiografi Sulawesi.....	20
IV.2 Struktur Geologi dan Tektonika Sulawesi.....	21
IV.3 Karakteristik Pulau Sulawesi.....	22
BAB V GEOLOGI DAERAH PENELITIAN.....	25
V.1 Geomorfologi	25
V.1.1 Pembagian Bentuk Lahan.....	25
V.1.1.1 Morfografi.....	26
V.1.1.2 Morfogenesis.....	27

V.1.2 Satuan Bentuk Lahan.....	28
V.1.1.2 Satuan Geomorfik Bentukan Struktural.....	28
V.2.Stratigrafi.....	29
.V.2.1Metalempung.....	31
V.2.1 Metalanau.....	33
V.2.3 Slate.....	35
V.3 Struktur Geologi.....	39
V.3.1Shear dan Gash Fracture.....	39
BAB VI Analisa Inklusi Fluida Daerah Penelitian.....	43
VI.1 Petrografi Inklusi Fluida.....	43
VI.2 Mikrotermometri Inklusi Fluida.....	55
VI.3 Interpretasi Paleosurface.....	65
BAB VIII KESIMPULAN	66
DAFTAR PUSTAKA	xvi

