

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	ii
<b>LEMBAR PERNYATAAN</b> .....	iii
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	iv
<b>DAFTAR ISI</b> .....	v
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	vii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	ix
<b>SARI</b> .....	x
<b>ABSTRACT</b> .....	xi
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
I.1. Latar Belakang .....	1
I.2. Rumusan Masalah .....	3
I.3. Maksud dan Tujuan Penelitian .....	3
I.4. Lokasi Penelitian .....	4
I.5. Batasan Masalah .....	6
I.6. Peneliti Terdahulu .....	7
I.7. Keaslian Penelitian .....	7
<b>BAB II KONDISI REGIONAL DAERAH PENELITIAN</b> .....	9
II.1. Geologi Regional .....	9
II.2. Kondisi Oseanografi dan Iklim Regional .....	13
II.2.1. Massa air .....	13
II.2.2. Pola iklim dan arus laut .....	14
<b>BAB III LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS</b> .....	18
III.1. Karakteristik Sedimen Laut Dalam .....	18
III.2. Karakteristik Sedimen pada <i>Forearc Basin</i> .....	20
III.3. Zaman Kuartar .....	22
III.4. Granulometri .....	29
III.5. Geokimia .....	37
III.6. Foraminifera .....	40
III.7. Hipotesis .....	53
<b>BAB IV METODOLOGI PENELITIAN</b> .....	54
IV.1. Objek Penelitian .....	54
IV.2. Alat dan Bahan .....	55

IV.2.1. Tahap persiapan .....	55
IV.2.2. Tahap pengujian laboratorium .....	56
IV.3. Tahapan Penelitian .....	57
IV.3.1. Tahap persiapan .....	57
IV.3.2. Tahap pengujian laboratorium .....	59
IV.3.3. Tahap analisis data .....	65
IV.3.4. Tahap penyusunan laporan .....	65
IV.4. Diagram Alur Penelitian .....	66
IV.5. Jadwal Penelitian .....	67
<b>BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>68</b>
V.1. Deskripsi Megaskopis <i>Core</i> ST-13 .....	68
V.2. Penentuan Umur .....	71
V.3. Analisis Granulometri <i>Core</i> ST-13 .....	81
V.3.1. Diagram Steward dan Diagram C – M .....	85
V.4. Analisis X – Ray Fluorescence (XRF) .....	86
V.5. Analisis Foraminefera .....	90
<b>BAB VI INTERPRETASI PALEOKLIMAT DAN PALEOSEANOGRafi .....</b>	<b>94</b>
VI.1. Granulometri .....	94
VI.2. Unsur Kimia .....	96
VI.3. Foraminifera .....	100
<b>BAB VI KESIMPULAN .....</b>	<b>104</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>105</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>109</b>