



## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN SAMPUL</b> .....	i
<b>HALAMAN SAMPUL DALAM BAHASA INGGRIS</b> .....	ii
<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	iii
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	iv
<b>HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT</b> .....	v
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	vi
<b>DAFTAR ISI</b> .....	x
<b>DAFTAR GAMBAR/FOTO/PETA</b> .....	xii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xiv
<b>DAFTAR SINGKATAN</b> .....	xv
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xvi
<b>DAFTAR ISTILAH</b> .....	xvii
<b>INTISARI</b> .....	xix
<b>ABSTRACT</b> .....	xx
<b>BAB I</b> .....	1
<b>PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	8
1.3 Tujuan Penelitian .....	9
1.4 Tinjauan Pustaka .....	10
1.5 Landasan Teori.....	16
1.6 Metode Penelitian .....	18
1.6.1 Pengumpulan Data .....	18
1.6.2 Analisis Data.....	20
1.6.3 Interpretasi Data.....	22
1.7 Organisasi Penyajian.....	24
<b>BAB II</b> .....	26
<b>KEPURBAKALAN SITUS BONGAL</b> .....	26
2.1 Lokasi Administrasi, Geografi, dan Penduduk Desa Jago-Jago .....	27
2.1.1 Etnis dan Budaya Penduduk Desa Jago-jago .....	30
2.1.2 Adat Sumando: Kebudayaan Pesisir Tapanuli Tengah-Sibolga .....	34



2.2 Survei Situs Bongal.....	37
2.2.1 Survei Tahun 2001 .....	37
2.2.2 Survei Permukaan Tanah dan Kawasan Perairan.....	39
2.2.3 Ekskavasi .....	41
2.2.4 Stratigrafi Situs Bongal.....	43
2.2.5 Analisis Pertanggalan.....	47
2.2.6 Artefak Situs Bongal.....	50
<b>BAB III.....</b>	<b>72</b>
<b>RUANG MARITIM SITUS BONGAL .....</b>	<b>72</b>
3.1 Lingkungan Fisik Situs Bongal.....	73
3.1.1 Aspek Geologi .....	77
3.1.2 Aspek Hidrologi.....	81
3.1.3 Aspek Vegetasi .....	92
3.2 Lingkungan Perairan Teluk Tapanuli .....	96
3.2.1 Batimetri/Kedalaman Laut Teluk Tapanuli .....	98
3.2.2 Hidrooseanografi.....	102
3.2.3 Pulau-Pulau di sekitar Teluk Tapanuli/Sibolga Pesisir Barat Sumatra Utara	107
<b>BAB IV .....</b>	<b>111</b>
<b>PENGETAHUAN MARITIM SITUS BONGAL.....</b>	<b>111</b>
4.1 Permukiman Lahan Basah Situs Bongal.....	112
4.2 Komoditas <i>Dryobalanops aromatica</i> Situs Bongal .....	120
4.3 Pelayaran dan Jejaring Perniagaan Situs Bongal .....	130
4.4 Situs Bongal sebagai Pusat Budaya Maritim Pesisir Barat Sumatra.....	148
<b>BAB V .....</b>	<b>156</b>
<b>PENUTUP.....</b>	<b>156</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>161</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>171</b>