



## DAFTAR ISI

<b>JUDUL SKRIPSI .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>v</b>
<b>PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....</b>	<b>vi</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>vii</b>
<b>INTISARI .....</b>	<b>viii</b>
<b>ABSTRACT.....</b>	<b>ix</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR PERSAMAAN .....</b>	<b>xviii</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xix</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xx</b>
<b>BAB I.....</b>	<b>1</b>
<b>PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
I.1 Latar Belakang .....	1
I.2 Cakupan Kegiatan .....	2
I.3 Tujuan Kegiatan.....	3
I.4 Manfaat Kegiatan.....	4
I.5 Landasan Teori .....	4
I.5.1 Penataan Ruang Laut.....	4
I.5.2 Penyusunan Rencana Zonasi Kawasan Antarwilayah Laut Bali.....	5
I.5.3 Sistem Informasi Geografis (SIG).....	13
I.5.4 Penginderaan Jauh.....	15
I.5.5 Parameter Pemetaan Daerah Potensi Perikanan Tangkap .....	17
I.5.6 Pemetaan Potensi Budidaya Laut .....	19
I.5.7 Proyeksi Peta .....	20
I.5.8 Pembuatan Peta Alokasi Ruang Laut Kawasan Antarwilayah Laut Bali ...	21
<b>BAB II .....</b>	<b>25</b>



<b>PELAKSANAAN .....</b>	<b>25</b>
II.1 Persiapan.....	25
II.1.1 Deskripsi Lokasi Kegiatan .....	25
II.1.2 Data Kegiatan.....	26
II.1.3 Alat Kegiatan .....	27
II.2 Pelaksanaan Kegiatan.....	27
II.2.1. Persiapan Kegiatan.....	30
II.2.2. Pemetaan Daerah Potensi Penangkapan Ikan .....	35
II.2.3. Pemetaan Daerah Potensi Budidaya Laut .....	39
II.2.4 Visualisasi Data Tematik Kelautan.....	42
II.2.5. Penyusunan Peta Alokasi Ruang Laut .....	43
<b>BAB III.....</b>	<b>44</b>
<b>HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>44</b>
III.1 Peta Daerah Potensi Penangkapan Ikan .....	44
III.1.1 Peta Daerah Potensi Penangkapan Ikan Musim Barat.....	44
III.1.2 Peta Daerah Potensi Penangkapan Ikan Musim Peralihan 1 .....	46
III.1.3 Peta Daerah Potensi Penangkapan Ikan Musim Timur .....	46
III.1.4 Peta Daerah Potensi Penangkapan Ikan Musim Peralihan 2 .....	47
III.1.5 Peta Daerah Potensi Penangkapan Ikan.....	48
III.2 Peta Daerah Potensi Budidaya Laut .....	50
III.2.1 Analisa Data Arus.....	50
III.2.2 Analisa Data Kedalaman .....	50
III.2.3 Peta Potensi Budidaya Laut dengan metode Keramba Jaring Apung .....	51
III.3 Peta Tematik Kelautan .....	53
III.3.1 Peta Wilayah Pengelolaan Perikanan (WPP) .....	53
III.3.2. Peta Bioekoregion.....	55
III.3.3 Peta Kawasan Konservasi .....	56
III.3.4 Peta Alur Laut.....	68
III.3.5 Peta Kawasan Rawan Bencana .....	75
III.4 Peta Alokasi Ruang Laut Kawasan Antarwilayah Laut Bali .....	76
III.4.1 Analisis Alokasi Ruang Laut Kawasan Antarwilayah Laut Bali terhadap Aspek Spasial.....	78



III.4.2 Analisis Visual Variabel Terhadap Peta Alokasi Ruang Laut .....	80
<b>KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>84</b>
IV.1 Kesimpulan .....	84
IV.2 Saran .....	85
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>87</b>