

## DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR .....	i
ABSTRACT .....	iii
INTISARI .....	iv
DAFTAR ISI .....	v
DAFTAR TABEL .....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	viii
DAFTAR PETA .....	ix
DAFTAR LAMPIRAN .....	x
I. PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang .....	1
1.1.1. Perumusan Masalah .....	1
1.1.2. Keaslian Penelitian .....	5
1.1.3. Manfaat Penelitian .....	8
1.2. Tujuan Penelitian .....	9
II. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. Wilayah Pesisir .....	10
2.2. Ekosistem Daerah Pertambakan .....	11
2.3. Kualitas Lahan Tambak .....	15
2.4. Klasifikasi Kesesuaian Lahan .....	16
2.5. Kualitas Air .....	20
2.5.1. Salinitas .....	21
2.5.2. Kecerahan .....	22
2.5.3. Suhu .....	23
2.5.4. pH .....	23
2.5.5. <i>Biological Oxygen Demand</i> (BOD) ..	24
2.5.6. <i>Chemical Oxygen Demand</i> (COD) ...	24
2.5.7. Amonia dan Nitrit .....	25
2.5.8. Oksigen Terlarut .....	26
2.5.9. Tanah Dasar Tambak .....	27
2.6. Kelangsungan Hidup dan Produksi Udang	29
2.7. Landasan Teori .....	29
2.8. Hipotesis .....	32
III. METODE PENELITIAN	
3.1. Bahan dan Alat .....	33
3.1.1. Bahan .....	33
3.1.2. Alat yang Digunakan .....	33
3.2. Jalannya Penelitian .....	34
3.2.1. Tahan Persiapan .....	34
3.2.2. Tahap Kerja Lapangan .....	36
3.2.3. Tahap Penyelesaian Akhir .....	37
3.3. Variabel Penelitian .....	38
3.4. Analisis Data Penelitian .....	40

IV.	KONDISI GEOGRAFI DAERAH PENELITIAN	
4.1.	Letak dan Luas .....	43
4.2.	Iklim .....	43
4.2.1.	Temperatur .....	45
4.2.2.	Curah Hujan .....	46
4.3.	Geologi .....	49
4.4.	Geomorfologi .....	50
4.5.	Tanah .....	52
4.5.1.	Aluvial Hidromorf .....	53
4.5.2.	Asosiasi Aluvial Kelabu dan Coklat Kekelabuan .....	53
4.5.3.	Regosol .....	54
4.6.	Tata Air .....	55
4.7.	Oceanografi .....	56
4.8.	Penggunaan Lahan .....	57
4.9.	Penduduk .....	57
4.9.1.	Jumlah Penduduk dan Kepadatan	59
4.9.2.	Pertumbuhan Penduduk .....	58
V.	HASIL DAN PEMBAHASAN	
5. 1.	Satuan Lahan .....	60
5. 2.	Kualitas Lahan .....	65
5. 3.	Kesesuaian Lahan .....	65
5.3.1.	Kesesuaian Lahan Aktual Tambak Udang .....	66
5.3.2.	Kesesuaian Lahan Potensial Tam- bak Udang .....	82
5. 4.	Budidaya Tambak Udang .....	87
5. 5.	Produksi dan Kelangsungan Hidup .....	92
5. 6.	Animo Petani Tambak pada Usaha Budi- daya Udang .....	100
5. 7.	Alternatif Arah penggunaan dan Per- baikan Lahan .....	105
5. 8.	Arah Prioritas Pengelolaan dan Pengembangan Lahan .....	112
VI.	KESIMPULAN DAN SARAN	
6. 1.	Kesimpulan .....	114
6. 2.	Saran .....	116
	RINGKASAN .....	117
	DAFTAR PUSTAKA .....	134
	LAMPIRAN .....	138