

## DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR ISI.....	i
DAFTAR GAMBAR .....	iii
DAFTAR TABEL.....	iv
DAFTAR LAMPIRAN.....	v
I. PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Tujuan Penelitian .....	4
1.3. Manfaat Penelitian .....	4
1.4. Kerangka Pikir .....	4
1.5. Hipotesis.....	7
II. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. Karakteristik Budidaya Rumput Laut Desa Ketapang .....	8
2.2. Transportasi Bibit Rumput Laut .....	10
2.2.1. Media Pengisi Kemasan.....	11
2.2.1.1. Media Busa .....	12
2.2.1.2. Media Pelepah Pisang .....	12
2.3. Biologi Rumput Laut <i>Kappaphycus alvarezii</i> .....	13
2.3.1. Klasifikasi .....	13
2.3.2. Morfologi .....	14
2.3.3. Manfaat Rumput Laut <i>Kappaphycus alvarezii</i> .....	15
2.4. Faktor yang Mempengaruhi Budidaya <i>Kappaphycus alvarezii</i> .....	16
2.4.1. Gelombang dan Arus Peraran .....	16
2.4.2. Kedalaman dan Kondisi Dasar Perairan .....	17
2.4.3. Kualitas Air .....	17
2.4.4. Kualitas Bibit .....	19

III. METODOLOGI PENELITIAN	
3.1. Waktu dan Lokasi Penelitian .....	20
3.2. Alat dan Bahan Penelitian .....	20
3.3. Rancangan Penelitian .....	21
3.4. Metode Pelaksanaan Penelitian .....	22
3.4.1. Parameter Pengamatan .....	25
3.4.2. Analisis Data .....	27
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1. Suhu Transportasi .....	28
4.2. Tingkat Kesegaran Benih .....	29
4.3. Pertumbuhan Rumput Laut .....	32
4.4. Kualitas Air Budidaya Rumput Laut .....	37
V. KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1. Kesimpulan .....	40
5.2. Saran .....	40
DAFTAR PUSTAKA .....	41