

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan.....	2
1.4 Manfaat.....	2
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	3
2.1 Klasifikasi <i>Solen sp</i>	3
2.2 Morfologi dan Habitat sebaran <i>Solen sp</i>	3
2.3 Tekstur substrat	6
2.4 Tipe dan karakteristik sedimen.....	7
2.5 Parameter lingkungan.....	8
2.5.1 Suhu	8
2.5.2 Salinitas.....	9
2.5.3 <i>Power of Hydrogen</i> (pH)	9
2.5.4 Substrat	9
2.5.5 Kecepatan Arus.....	10
2.5.6 DO (<i>Dissolve Oxygen</i>)	10
BAB III METODOLOGI.....	11
3.1 Waktu dan Tempat Penelitian	11
3.2 Alat dan Bahan	12
3.3 Prosedur Penelitian.....	13
3.3.1 Pengambilan Sampel Kerang Bambu (<i>Solen sp</i>)	13
3.3.2 Pengambilan Sampel Sedimen.....	14

3.3.3	Identifikasi Spesies <i>Solen sp</i>	15
3.4	Parameter Lingkungan	15
3.4.1	Suhu	16
3.4.2	Salinitas.....	16
3.4.3	<i>Power of Hydrogen</i> (pH)	16
3.4.4	Substrat	16
3.4.5	Kecepatan Arus.....	17
3.4.6	DO (<i>Dissolve Oxygen</i>).....	17
3.5	Analisis Data	17
3.5.1	Kelimpahan dan Kelimpahan Relatif.....	17
3.5.2	Analisis Substrat	18
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN		19
4.1	Komposisi Jenis Kerang Bambu di Pantai Mutiara.....	19
4.1.1	<i>Solen corneus</i>	21
4.1.2	<i>Solen leanus</i>	22
4.2	Kelimpahan Kerang Bambu di Pantai Mutiara	23
4.3	Karakteristik Kerang Bambu di Pantai Mutiara	25
4.4	Karakteristik Sedimen di Pantai Mutiara	26
4.5	Parameter Lingkungan Pantai Mutiara.....	27
4.5.1	Suhu	28
4.5.2	Salinitas.....	29
4.5.3	<i>Power of Hydrogen</i> (pH)	29
4.5.4	Substrat	30
4.5.5	Kecepatan Arus.....	30
4.5.6	DO (<i>Dissolve Oxygen</i>)	31
4.6	Pengukuran Pasang Surut.....	31
4.7	Analisis Hubungan Parameter dengan Kelimpahan Kerang Bambu.....	32
4.8	Hubungan Kelimpahan Kerang Bambu dengan Substrat.....	33
BAB V PENUTUP.....		35
5.1	Kesimpulan.....	35
5.2	Saran	35
DAFTAR PUSTAKA		36
LAMPIRAN.....		41