

DAFTAR ISI

	Halaman
RINGKASAN	v
SUMMARY	vi
UCAPAN TERIMAKASIH	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Manfaat	4
II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 <i>Octolasmis</i>	5
2.1.1 Klasifikasi dan Morfologi	5
2.1.2 Jenis-jenis <i>Octolasmis</i>	6
2.1.3 Siklus Hidup.....	8
2.2 Kepiting Bakau.....	10
2.2.1 Klasifikasi dan Morfologi	10
2.2.2 Habitat.....	13
2.2.3 Siklus Hidup.....	13
2.3 Intensitas	14
2.4 Prevalensi	14
III KERANGKA KONSEPTUAL	16
3.1 Kerangka Konseptual	16
IV METODOLOGI PENELITIAN	19

4.1	Tempat dan Waktu Penelitian	19
4.2	Materi Penelitian	19
4.2.1	Peralatan Penelitian	19
4.2.2	Bahan Penelitian	19
4.3	Metode Penelitian dan Kualitas Air	19
4.4	Prosedur Kerja	20
4.4.1	Persiapan Alat dan Bahan	20
4.4.2	<i>Survey</i> Lokasi	20
4.4.3	Pengambilan Sampel	20
4.4.4	Pemeriksaan Kepiting Jantan dan Kepiting Betina	21
4.4.5	Pemeriksaan dan Identifikasi <i>Octolasmis</i>	22
4.5	Parameter Penelitian	23
4.5.1	Parameter Utama	23
4.6	Analisis Data	23
4.7	Diagram Alir	24
V HASIL DAN PEMBAHASAN		25
5.1	Hasil Penelitian	25
5.1.1	Identifikasi Ektoparasit Pada Kepiting Bakau (<i>Scylla Serrata</i>) Jantan	27
5.1.2	Identifikasi Ektoparasit Pada Kepiting Bakau (<i>Scylla Serrata</i>) Betina	28
5.1.3	Identifikasi <i>Octolasmis cor</i> pada Kepiting Bakau	29
5.1.4	Kualitas Air	34
5.2	Pembahasan	35
VI SIMPULAN DAN SARAN		39
6.1	Simpulan	39
6.2	Saran	39
DAFTAR PUSTAKA		40
LAMPIRAN		44

DAFTAR TABEL

Halaman

Tabel 2.1 Perbedaan Kepiting Jantan dan Betina	12
Tabel 5.1 Jumlah Octolasmis cor Pada Kepiting Jantan.....	25
Tabel 5.2 Jumlah Octolasmis cor Pada Kepiting Betina.....	26
Tabel 5.3 Prevalensi Kepiting Bakau Jantan dan Betina	32
Tabel 5. 4 Kriteria prevalensi infestasi parasit.....	32
Tabel 5. 5 Kriteria prevalensi infestasi parasit.....	33
Tabel 5.6 Intensitas ektoparasit pada kepiting bakau jantan dan betina	34
Tabel 5.7 Kualitas Air.....	35

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1.1 Octolasmis angulata.	7
Gambar 1.2 Octolasmis cor.....	7
Gambar 1.3 Siklus Hidup dari Octolasmis.....	9
Gambar 2.1 Kepiting Bakau.....	10
Gambar 2.2 Kepiting Bakau Jantan dan Betina	12
Gambar 3.1 Skema kerangka konseptual penelitian	16
Gambar 3.2 Ekspor Kepiting – Rajungan Indonesia.....	17
Gambar 4.1 (a) Kepiting Bakau Jantan dan (b) Kepiting Bakau Betina.....	22
Gambar 4.2 Diagram Alir Penelitian	24
Gambar 5.1 Infestasi Octolasmis pada Insang Kepiting Bakau Jantan.....	28
Gambar 5.2 Infestasi Octolasmis pada Insang Kepiting Bakau Betina	29
Gambar 5.3 Octolasmis cor.....	30
Gambar 5.4 Octolasmis Cor dengan Mikroskop Binokuler	30

DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

Lampiran 1. Hasil Pemeriksaan Octolasmis cor pada kepiting bakau jantan	44
Lampiran 2. Hasil Pemeriksaan Octolasmis cor pada kepiting bakau betina.	46
Lampiran 3. Hasil analisis statistika prevalensi Octolasmis pada kepiting bakau jantan dan betina.....	48
Lampiran 4. Hasil analisis statistika intensitas Octolasmis pada kepiting bakau jantan dan betina.....	49