

DAFTAR ISI

	Halaman
RINGKASAN	iv
SUMMARY	v
KATA PENGANTAR	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.....	4
1.4 Manfaat.....	4
II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Biologi Ikan Kerapu Tikus (<i>Cromilpetes altivelis</i>)	5
2.1.1 Klasifikasi dan Morfologi	5
2.1.2 Habitat dan Distribusi Ikan Kerapu Tikus.....	7
2.1.3 Siklus Hidup	8
2.1.4 Jenis Pakan dan Kebiasaan Makan	10
2.2 Ektoparasit yang Menginfestasi Ikan Kerapu Tikus	11
2.2.1 <i>Neobenedenia girellae</i>	12
2.2.2 <i>Zeylanicobdella arugamensis</i>	16
2.3 Histopatologi	20
2.3.1 Perubahan Histopatologi Kulit Ikan Kerapu Tikus.....	21
III KERANGKA KONSEPTUAL	26

3.1 Kerangka Konseptual	26
IV METODOLOGI	29
4.1 Waktu dan Tempat Penelitian	29
4.2 Materi Penelitian	29
4.2.1 Alat penelitian	29
4.2.2 Bahan Penelitian	29
4.3 Metode Penelitian	30
4.4 Prosedur Kerja	30
4.4.1 Persiapan Alat dan Bahan	30
4.4.2 Pengukuran Kualitas Air	31
4.4.3 Pengambilan Sampel	31
4.4.4 Pemeriksaan Patologi Anatomi	32
4.4.5 Pembuatan Preparat Histopatologi	32
4.4.6 Pengamatan Histopatologi Organ Kulit Ikan Kerapu Tikus .	35
4.5 Parameter Penelitian	36
4.5.1 Parameter Utama	36
4.5.2 Parameter Penunjang	36
4.5.3 Analisis Data	36
V HASIL DAN PEMBAHASAN	38
5.1 Hasil Penelitian	38
5.1.1 Pemeriksaan Cacing Ektoparasit	38
5.1.2 Patologi Anatomi Kerapu Tikus yang Terinfestasi Cacing Ektoparasit	40
5.1.3 Hasil Perubahan Histopatologi Kulit Ikan Kerapu Tikus	42
5.1.4 Kualitas Air	47
5.2 Pembahasan	48
VI SIMPULAN DAN SARAN	54
6.1 Kesimpulan	54
6.2 Saran	54
DAFTAR PUSTAKA	55
LAMPIRAN.....	63