

DAFTAR ISI

	Halaman
RINGKASAN	iv
SUMMARY	v
KATA PENGANTAR	vi
UCAPAN TERIMA KASIH	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii

I PENDAHULUAN

1.1 Judul	1
1.2 Latar Belakang	1
1.3 Rumusan Masalah	3
1.4 Tujuan	3

II TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Ikan Koi	5
2.1.1 Klasifikasi dan Morfologi Ikan Koi	5
2.1.2 Habitat dan Penyebaran Ikan Koi	6
2.2 <i>Argulus</i>	7
2.2.1 Klasifikasi dan Morfologi <i>Argulus</i>	7
2.2.2 Patogenitas Argulus	8
2.2.3 Siklus Hidup <i>Argulus</i>	9
2.3 Histologi Ikan Koi	10
2.3.1 Sirip	10
2.3.2 Kulit	11
2.4 Histopatologi Ikan Koi yang terinfestasi <i>Argulus</i>	12
2.4.1 Sirip	12

2.4.2 Kulit	13
-------------------	----

III KERANGKA KONSEPTUAL

3.1 Kerangka Konseptual	14
-------------------------------	----

IV METODOLOGI

4.1 Tempat dan Waktu	17
4.2 Materi Penelitian	17
4.2.1 Peralatan Penelitian	17
4.2.2 Bahan Penelitian	17
4.3 Metode Penelitian	18
4.3.1 Rancangan Penelitian	18
4.3.2 Variabel Penelitian	18
4.4 Prosedur Kerja	18
4.4.1 Pengukuran Kualitas Air	18
4.4.2 Derajat Infestasi Ektoparasit	18
4.4.3 Pengambilan Sampel	19
4.4.4 Pembuatan Preparat Histopatologi	20
4.4.5 Pengamatan Preparat Histopatologi	21
4.4.6 Pengamatan Preparat Organ Sirip dan Kulit	22
4.5 Parameter Penelitian	23
4.5.1 Parameter Utama	23
4.5.2 Parameter Penunjang	23
4.6 Analisis Data	23

V HASIL DAN PEMBAHASAN

5.1 Hasil Penelitian	25
5.1.1 Derajat Infestasi Argulus	25
5.1.2 Gambaran Histopatologi	26
5.1.3 Patologi Anatomi	31
5.1.4 Kualitas Air	33

5.2 Pembahasan	33
VI KESIMPULAN DAN SARAN	
6.1 Kesimpulan	38
6.2 Saran	38
DAFTAR PUSTAKA	39
LAMPIRAN	41