

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGANTAR	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
INTISARI	xi
ABSTRACT	xii
 I. PENDAHULUAN	 1
1. Latar Belakang	1
2. Tujuan	2
3. Manfaat	2
 II. TINJAUAN PUSTAKA	 3
1. Ikan Mas Koki (<i>Carassius auratus</i>)	3
2. Ektoparasit	5
2.1 <i>Argulus</i> sp.	5
2.2 <i>Lernaea</i> sp.	8
 III. METODE PENELITIAN	 10
1. Waktu dan Tempat Penelitian	10
2. Alat dan Bahan	10
2.1 Alat	10
2.2 Bahan	10
3. Rencana Penelitian	11
4. Tata Laksana Penelitian	12
4.1 Pengukuran kualitas air	12
4.2 Sampling ikan	12
4.3 Pengamatan makroskopis	12
4.4 Pencatatan jumlah dan penyimpanan ektoparasit serta jaringan	12
4.5 Identifikasi morfologi	13
4.6 Identifikasi molekuler	13
4.7 Pengamatan histologi	14
4.8 Perhitungan	15
4.9 Analisis data	16
 IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	 17
1. Hasil	17
1.1 Sampling dan pengamatan ektoparasit	17
1.2 Jumlah dan jenis ektoparasit	19
1.3 Prevalensi ektoparasit	19
1.4 Intensitas ektoparasit	20

1.5	Identifikasi morfologi ektoparasit.....	22
1.6	Identifikasi molekuler ektoparasit	24
1.7	Histologi ektoparasit.....	27
1.8	Kualitas air budidaya	28
2.	Pembahasan.....	28
V.	KESIMPULAN DAN SARAN	33
1.	Kesimpulan.....	33
2.	Saran.....	33
	DAFTAR PUSTAKA.....	34
	LAMPIRAN.....	39