

DAFTAR ISI

	Halaman
RINGKASAN	v
SUMMARY	VI
KATA PENGANTAR	VII
UCAPAN TERIMAKASIH.....	VIII
DAFTAR ISI.....	IX
DAFTAR TABEL.....	XI
DAFTAR GAMBAR	XII
DAFTAR LAMPIRAN.....	XIII
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 Ikan Gurami (<i>Osphronemus gouramy</i>	5
2.1.1 Klasifikasi dan Morfologi Ikan Gurami.....	5
2.1.2 Habitat.....	7
2.1.3 Kebiasaan Makan.....	7
2.2 Parasit Argulus.....	8
2.2.1 Klasifikasi dan Morfologi Parasit	8
2.2.2 Predileksi.....	9
2.2.3 Daur Hidup.....	10
2.3 <i>Scanning Electron Microscope</i>	10
2.4 Morfologi <i>Argulus japonicus</i> dengan SEM	13
III KERANGKA KONSEPTUAL.....	14

3.1 Kerangka Konseptual.....	14
IV METODOLOGI.....	17
4.1 Tempat dan Waktu.....	17
4.2 Materi Penelitian.....	17
4.2.1 Bahan Penelitian.....	17
4.2.2 Peralatan Penelitian.....	17
4.3 Metode Penelitian.....	18
4.3.1 Rancangan Penelitian.....	18
4.3.2 Prosedur Kerja.....	18
A. Persiapan Alat dan Bahan.....	18
B. Pengambilan Sampel.....	18
C. Pemeriksaan dan Identifikasi Parasit.....	19
D. <i>Scanning Electron Microscope</i> (SEM).....	19
4.4 Parameter yang Diamati.....	20
4.4.1 Parameter Utama.....	20
4.4.2 Parameter Pendukung.....	20
4.5 Analisis Data.....	20
V. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	22
5.1 Hasil Penelitian.....	22
5.1.1 Pemeriksaan <i>Scanning Electron Microscope</i>	22
5.1.2 Pengukuran Kualitas Air.....	26
5.2 Pembahasan.....	27
VI. KESIMPULAN DAN SARAN.....	32
6.1 Kesimpulan.....	32
6.2 Saran.....	32
DAFTAR PUSTAKA.....	33
LAMPIRAN.....	38

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Data Komparatif Hasil Penelitian	26
2. Data Kualitas Air Selama Penelitian.....	27

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Morfologi Ikan Gurami	6
2. Morfologi <i>Argulus japonicus</i>	9
3. Daur Hidup <i>Argulus</i>	10
4. <i>Scanning Electron Microscope</i> (SEM)	12
5. Morfologi <i>Argulus japonicus</i> dengan SEM	13
6. Kerangka Konseptual	16
7. Diagram Alur Penelitian.	21
8. <i>Argulus japonicus</i> dengan Kamera Lucida	22
9. <i>Argulus japonicus</i> dengan Mikroskop Binokuler dan SEM	26
10. Antenna dengan Mikroskop Binokuler dan SEM	24
11. Mulut Tabung dengan Mikroskop Binokuler dan SEM	24
12. Maxilla I dengan Mikroskop Binokuler dan SEM	25
13. Maxilla II dengan Mikroskop Binokuler dan SEM	26

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Kunci Identifikasi <i>Argulus</i> (Rushton-Mellor, 1994).....	37