

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGANTAR .....	ii
HALAMAN PENGESAHAN .....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR TABEL .....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR LAMPIRAN .....	xi
Intisari .....	xii
<i>Abstract</i> .....	xiii
I. PENDAHULUAN .....	1
1. Latar Belakang .....	1
2. Tujuan .....	2
3. Manfaat .....	2
II. TINJAUAN PUSTAKA .....	3
1. Ikan Platy dan Molly .....	3
1.1 Klasifikasi ikan platy .....	3
1.2 Morfologi ikan platy .....	3
1.3 Klasifikasi ikan molly .....	4
1.4 Morfologi ikan molly .....	5
1.5 Budidaya ikan platy dan molly .....	5
2. Penyakit Ikan .....	6
3. Jenis-jenis Ektoparasit .....	8
3.1. <i>Oodinium</i> sp. ....	8
3.2. <i>Ichthyophthirius multifiliis</i> .....	9
3.3. <i>Trichodina</i> sp. ....	11
3.4. <i>Dactylogyrus</i> sp. ....	12
3.5. <i>Gyrodactylus</i> sp. ....	13
3.6. <i>Argulus</i> sp. ....	15
3.7. <i>Lernaea</i> sp. ....	16
III. METODE PENELITIAN .....	19
1. Alat dan Bahan .....	19
2. Tahapan Penelitian .....	19
2.1 Sampling ikan .....	19
2.2 Pengambilan sampel ektoparasit .....	20
2.3 Pemeriksaan ektoparasit .....	20
2.4 Prevalensi dan intensitas ektoparasit .....	20
2.5 Identifikasi ektoparasit .....	21
3. Analisis Data .....	24
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....	25
1. Hasil .....	25
1.1 Jenis-jenis strain ikan yang diamati .....	25
1.2 Identifikasi ektoparasit yang ditemukan .....	26
1.3 Distribusi ektoparasit pada setiap organ .....	41

1.4 Prevalensi dan intensitas ektoparasit.....	42
2. Pembahasan.....	51
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	57
1. Kesimpulan .....	57
2. Saran .....	57
DAFTAR PUSTAKA.....	58
LAMPIRAN.....	64