

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
INTISARI.....	xi
<i>ABSTRACT</i>	xii
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan	3
Manfaat	3
TINJAUAN PUSTAKA	4
<i>Lernaea</i> sp.....	4
Morfologi	4
<i>Lernaea arcuata</i>	4
<i>Lernaea polymorpha</i>	6
<i>Lernaea oryzophila</i>	6
<i>Lernaea cyprinacea</i>	6
<i>Lernaea lophiara</i>	6
Siklus hidup	6
Patogenesitas.....	7
Gejala klinis	9
Ikan hias	9
Ikan koki	10
Ikan koi	11
Ikan komet	12
Kualitas air	13
Suhu air	14
Derajat keasaman/pH	14
Oksigen terlarut (<i>Dissolve Oxygen/DO</i>)	14

<i>Biological Oxygen Demand</i> (BOD)	15
Amonia bebas (NH ₃)	16
Nitrat (NO ₃ ⁻) dan nitrit (NO ₂ ⁻)	16
MATERI DAN METODE	19
Waktu dan tempat penelitian	19
Materi penelitian	19
Sampel	19
Alat dan bahan	19
Metode penelitian	19
Metode pengambilan sampel <i>Lernaea</i>	19
Penentuan derajat infestasi sampel <i>Lernaea</i>	20
Metode pengukuran dan identifikasi sampel <i>Lernaea</i>	20
Parameter penelitian	21
Metode analisis data	21
HASIL DAN PEMBAHASAN	22
KESIMPULAN DAN SARAN	38
Kesimpulan	38
Saran	38
DAFTAR PUSTAKA	39