

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL	i
SURAT ORSINILITAS	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
RINGKASAN	v
SUMMARY	vi
KATA PENGANTAR	vii
UCAPAN TERIMA KASIH.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Manfaat Penelitian	4
II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Ikan Wader Pari <i>Rasbora argyrotaenia</i>	5
2.1.1 Klasifikasi dan Morfologi	5
2.1.2 Kebutuhan Nutrisi	7
2.2 Minyak Ikan Lemuru	8
2.3 Mekanisme Lemak terhadap Perkembangan Gonad Ikan.....	9
2.4 Perkembangan Gonad Ikan	10
2.5 Kualitas Air	12
III KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS	13

3.1 Kerangka Konseptual.....	13
3.2. Hipotesis	15
IV METODOLOGI PENELITIAN	17
4.1 Tempat dan Waktu	17
4.2 Materi Penelitian	17
4.2.1 Alat	17
4.2.2 Bahan Penelitian.....	17
4.3 Metode Penelitian	18
4.3.1 Rancangan Penelitian.....	18
4.3.2 Variabel Penelitian.....	20
4.4 Prosedur Penelitian	20
4.4.1 Percampuran Pakan dengan Minyak Ikan Lemuru	20
4.4.2 Persiapan Wadah dan Ikan Uji.....	21
4.4.3 Pemberian Pakan.....	22
4.4.4 Kualitas Air	22
4.4.5 Pengamatan Tingkat Kematangan Gonad.....	22
4.4.6 Pengamatan Gonado Somatik Indeks	24
4.4.7 Pengamatan Gonado Indeks.....	25
4.4.8 Pengamatan Hepato Somatik Indeks	25
4.4.9 Analisa Proksimat Pakan	26
4.5 Parameter Penelitian	26
4.5.1 Parameter Utama.....	26
4.5.2 parameter Pendukung.....	26
4.6 Analisis Data	26
V HASIL DAN PEMBAHASAN	29
5.1 Hasil	29
5.1.1 Studi Tingkat Kematangan Gonad.....	29
5.1.2 Gonado Somatik Indeks.....	31
5.1.3 Gonado Indeks	32
5.1.4 Hepato Somatik Indeks	33
5.1.5 Kualitas Air	34
5.2 Pembahasan.....	35
VI SIMPULAN DAN SARAN.....	40
6.1 Simpulan	40
6.2 Saran	40
DAFTAR PUSTAKA	41
LAMPIRAN.....	48