

DAFTAR ISI

RINGKASAN	v
SUMMARY.....	vi
KATA PENGANTAR... ..	vii
UCAPAN TERIMA KASIH.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR... ..	xii
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
I PENDAHULUAN... ..	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah... ..	3
1.3 Tujuan Penelitian... ..	3
1.4 Manfaat Penelitian	3
II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Ikan Gurame (<i>Osphronemus gouramy</i>)	5
2.1.1 Klasifikasi dan Morfologi Gurame... ..	5
2.1.2 Habitat dan Penyebaran	6
2.1.3 Makanan dan Kebiasaan Makan... ..	7
2.2 Kebutuhan Nutrisi pada Ikan Gurame... ..	8
2.3 Atraktan.....	9
2.4 Kunyit	9
2.4.1 Klasifikasi Kunyit	10
2.4.2 Kandungan Kunyit.....	10
2.4.3 Manfaat Kunyit	11
2.5 Bawang Putih... ..	12
2.5.1 Klasifikasi Bawang Putih.....	12
2.5.2 Kandungan Bawang Putih.....	13
2.5.3 Manfaat Bawang Putih.....	14
2.6 Konsumsi Protein Pakan... ..	14
2.7 Retensi Protein... ..	15
2.8 Kualitas Air... ..	16
III KONSEPTUAL PENELITIAN DAN HIPOTESIS	17
3.1 Kerangka Konseptual.....	17
3.2 Hipotesis... ..	21

IV METODELOGI PENELITIAN	22
4.1 Tempat dan Waktu Penelitian.....	22
4.2 Materi Penelitian.....	22
4.2.1 Peralatan Penelitian.....	22
4.2.2 Bahan Penelitian.....	22
4.3 Metode Penelitian.....	23
4.3.1 Rancangan Penelitian.....	23
4.3.2 Prosedur Kerja.....	24
4.3.3 Variabel Penelitian	27
4.3.4 Parameter Penelitian.....	27
4.4 Analisis Data.....	28
4.5 Diagram Alir.....	29
V HASIL DAN PEMBAHASAN.....	30
5.1 Hasil	30
5.1.1 Konsumsi Protein Pakan.....	30
5.1.2 Retensi Protein.....	31
5.1.3 Kualitas Air.....	31
5.2 Pembahasan.....	33
5.2.1 Konsumsi Protein Pakan.....	33
5.2.2 Retensi Protein.....	35
5.2.3 Kualitas Air.....	37
VI KESIMPULAN DAN SARAN	
6.1 Kesimpulan.....	39
6.2 Saran.....	30
DAFTAR PUSTAKA.....	40
LAMPIRAN.....	46

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1 Ikan Gurame.....	5
2.4 Kunyit	10
2.5 Bawang Putih... ..	13
3.1 Kerangka Konseptual	20
4.1 Denah Pengacakan Perlakuan	23
4.2 Diagram Alir Penelitian	29

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
2.1 Komposisi Nutrisi pada Daging Ikan Gurame.....	8
5.1 Nilai Rata-rata Konsumsi Protein Pakan pada Ikan Gurame dengan Penambahan beberapa Dosis Atraktan yang Berbeda	30
5.2 Nilai Rata-rata Retensi Protein pada Ikan Gurame dengan Penambahan beberapa Dosis Atraktan yang Berbeda	31
5.3 Nilai Kisaran Parameter Kualitas Air Selama Pemeliharaan.....	32

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Analisa Proksimat Pakan... ..	46
2. Analisa Proksimat Daging Ikan Gurame (<i>Osphronemus gouramy</i>) Awal.....	47
3. Analisa Proksimat Daging Ikan Gurame (<i>Osphronemus gouramy</i>) Akhir	48
4. Analisis Statistik Konsumsi Protein Pakan.....	50
5. Analisis Statistik Retensi Protein.....	51
6. Perhitungan Nilai Konsumsi Protein dan Retensi Protein	52
7. Dokumentasi Pembuatan Ekstrak Bawang Putih dan Ekstrak Kunyit.....	53
8. Dokumentasi Selama Proses Pemeliharaan	54
9. Dokumentasi Kualitas Air.....	55