

DAFTAR ISI

	Halaman
RINGKASAN.....	v
SUMMARY	vi
KATA PENGANTAR	vii
UCAPAN TERIMAKASIH	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	2
1.3 Tujuan	3
1.4 Manfaat	3
II TINJAUAN PUSTAKA	3
2.1 Ikan Lele (<i>Clarias</i> sp.)	4
2.1.1. Klasifikasi dan Morfologi.....	4
2.1.2. Pakan dan Kebiasaan Makan.....	6
2.1.3. Kebutuhan nutrisi.....	6
2.2 Magot (<i>Hermitia illucens</i>).....	7
2.2.1. Klasifikasi dan Morfologi.....	7
2.3 Retensi Protein.....	10
2.4 Retensi Lemak	10
III KERANGKA KONSEPTUAL.....	12
3.1 Kerangka Konseptual.....	12
3.2 Hipotesis.....	15
IV METODOLOGI PENELITIAN	16
4.1 Tempat dan Waktu Pelaksanaan.....	16
4.2 Materi Penelitian	16
4.2.1. Alat Penelitian	16
4.2.2. Bahan Penelitian.....	16
4.3 Metode Penelitian	17
4.3.1. Rancangan Penelitian.....	17
4.3.2. Prosedur Kerja.....	18
4.3.3. Variabel Penelitian.....	20
4.4 Diagram Alir	23

V HASIL DAN PEMBAHASAN	24
5.1 Hasil	24
5.1.1. Retensi Protein	24
5.1.2. Retensi Lemak.....	25
5.2 Pembahasan	27
5.2.1. Retensi Protein	27
5.2.2. Retensi Lemak.....	30
VI KESIMPULAN DAN SARAN	33
6.1 Kesimpulan	33
6.2 Saran.....	33
DAFTAR PUSTAKA	34
LAMPIRAN	37

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
Gambar 2.1 Ikan lele.....	4
Gambar 2.2 Morfologi Lalat	8
Gambar 2.3 Siklus Hidup Maggot	9
Gambar 3.1 Kerangka Konseptual	14
Gambar 4.2 Diagram Alir Penelitian	23
Gambar 5.1 Grafik Rata-Rata Retensi Protein	25
Gambar 5.2 Grafik Rata-Rata Retensi Lemak.....	26

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
Tabel 5.1.....	24
Tabel 5.2.....	26

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
Lampiran 1 Komposisi Pakan Uji Antar Perlakuan.....	38
Lampiran 2 Hasil Analisa Proksimat Tepung Tapioka.....	39
Lampiran 3 Hasil Analisa Proksimat Tepung Maggot	40
Lampiran 4 Hasil Analisa Proksimat Pakan Komersial	41
Lampiran 5 Hasil Analisa Proksimat Daging Ikan Lele Awal.....	42
Lampiran 6 Hasil Analisa Proksimat Daging Ikan Lele Akhir.....	43
Lampiran 7 Rincian Perhitungan Harga Pakan	44
Lampiran 8 Analisis Statistik Retensi Protein.....	45
Lampiran 9 Analisis Statistik Retensi Lemak	47
Lampiran 10 Perhitungan Nilai Retensi Protein.....	49
Lampiran 11 Perhitungan Nilai Retensi Protein	51