

DAFTAR ISI

	Halaman
SAMPUL DALAM.....	i
SURAT PERNYATAAN.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iv
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 Judul.....	1
1.2 Latar Belakang.....	1
1.3 Rumusan Masalah.....	3
1.4 Tujuan.....	4
1.5 Manfaat.....	4
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Ikan Mujair (<i>Oreochromis mossambicus</i>).....	5
2.1.1 Klasifikasi dan morfologi.....	5
2.1.2 Habitat ikan mujair.....	7
2.1.3 Kandungan nutrisi.....	8
2.2 Pakan Tambahan (<i>Feed additive</i>).....	9
2.3 Jintan Hitam (<i>Nigella sativa</i>).....	9
2.3.1 Klasifikasi dan morfologi.....	9
2.3.2 Kandungan jintan hitam.....	11
2.3.3 Habitat dan penyebaran.....	12
2.3.4 Manfaat jintan hitam.....	13
2.4 Tingkat Konsumsi Pakan.....	13
2.5 Rasio Konversi Pakan (FCR).....	13
2.6 Efisiensi Pakan.....	14
2.7 Kualitas Air.....	15
III. KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS.....	17
3.1 Kerangka Konseptual.....	19
3.2 Hipotesis.....	20
IV. METODOLOGI.....	21
4.1. Waktu dan Tempat.....	21
4.2. Materi Penelitian.....	21
4.2.1 Alat Penelitian.....	21
4.2.2 Bahan Penelitian.....	21

IR-PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AIRLANGGA

4.3. Metode Penelitian.....	22
4.3.1 Prosedur kerja.....	22
4.4. Rancangan Penelitian.....	24
4.5. Variabel Penelitian.....	26
4.5.1 Deskripsi Variabel.....	26
4.6. Analisa Statistik.....	28
V HASIL DAN PEMBAHASAN.....	30
5.1 Hasil.....	30
5.1.1 Tingkat Konsumsi Pakan.....	30
5.1.2 Rasio Konversi Pakan.....	31
5.1.3 Efisiensi Pakan.....	33
5.1.3 Kualitas Air.....	34
5.2 Pembahasan.....	35
VI SIMPULAN DAN SARAN.....	39
6.1 Kesimpulan.....	39
6.2 Saran.....	39
DAFTAR PUSTAKA.....	40
LAMPIRAN.....	48

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Morfologi Ikan Mujair.....	6
Gambar 2. Biji Jintan hitam.....	10
Gambar 3. Grafik Tingkat Konsumsi Pakan.....	30
Gambar 4. Grafik Rasio Konversi Pakan.....	32
Gambar 5. Grafik Efisiensi Pakan.....	33

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Kandungan Gizi Jintan Hitam	11
Tabel 2 .Komposisi Vitamin dari Jintan Hitam.....	12
Tabel 3. Komposisi Protein	13
Tabel 4. Kualitas Air	16
Tabel 5 .Rata-rata Tingkat Konsumsi Pakan.....	30
Tabel 6. Rata-rata Rasio Konversi Pakan.....	31
Tabel 7. Rata-rata Efisiensi Pakan.....	33
Tabel 8. Kualitas Air.....	34

DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN	HALAMAN
Lampiran 1. Hasil Analisis Proksimat.....	48
Lampiran 2. Data Perhitungan TKP, FCR dan EP.....	49
Lampiran 3. Kualitas Air	51
Lampiran 4. Prosedur Analisa TKP Menggunakan SPSS 21.....	53
Lampiran 5. Prosedur Analisa FCR Menggunakan SPSS 21.....	55
Lampiran 6. Prosedur Analisa EP Menggunakan SPSS 21.....	57
Lampiran 7. Alat dan Bahan Penelitian.....	59
Lampiran 8. Proses Pencampuran Pakan.....	60
Lampiran 9. Dokumentasi Penelitian.....	61