

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR LAMPIRAN.....	viii
INTISARI	ix
ABSTRACT.....	x
I. PENDAHULUAN.....	1
1. Latar Belakang.....	1
2. Tujuan	3
3. Manfaat	4
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	5
1. Biologi Ikan Komet	5
2. Biologi Cacing Sutra.....	7
3. Biologi <i>Microworm</i>	9
III. HIPOTESIS	12
IV. METODE PENELITIAN.....	13
1. Waktu dan Tempat.....	13
2. Alat dan Bahan.....	13
2.1 Alat	13
2.2 Bahan	14
3. Rancangan Penelitian.....	15
4. Tata Laksana Penelitian.....	15
4.1 Preparasi pakan	15
4.1.1 Kultur <i>microworm</i> (<i>Panagrellus redivivus</i>)	15
4.1.2 Cacing sutra (<i>Tubifex</i> sp.).....	16
4.2 Analisis proksimat pakan alami	16
4.3 Persiapan wadah uji	17
4.4 Pemeliharaan ikan dan sampling (pengukuran parameter uji).....	17
4.5 Pemberian pakan	17
4.6 Pengelolaan kualitas air	18
5. Parameter Penelitian	18
5.1 Parameter pertumbuhan - kecerahan	18
5.2 Parameter kualitas air	20
6. Analisis Data.....	21



V. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	22
1. Hasil.....	22
1.1 Hasil proksimat pakan alami.....	22
1.2 Sintasan (<i>survival rate</i>).....	23
1.3 Pertambahan berat ikan komet.....	24
1.4 Pertambahan panjang ikan komet.....	24
1.5 Pertumbuhan mutlak ikan komet.....	25
1.6 Pertumbuhan spesifik ikan komet.....	27
1.7 Kecerahan warna ikan komet.....	28
1.7.1 Nilai <i>lightness</i> (l) benih ikan komet.....	28
1.7.2 Nilai <i>redness</i> (a) benih ikan komet.....	30
1.7.3 Nilai <i>yellowness</i> (b) benih ikan komet.....	31
1.7.4 Nilai warna (E) benih ikan komet.....	32
1.8 Kualitas air.....	34
1.9 Konsumsi pakan.....	35
2. Pembahasan.....	37
VI. KESIMPULAN DAN SARAN.....	43
1. Kesimpulan.....	43
2. Saran.....	43
DAFTAR PUSTAKA.....	44
LAMPIRAN.....	49