

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
INTISARI	x
ABSTRACT.....	xi
 I. PENDAHULUAN	 1
1. Latar Belakang	1
2. Tujuan	3
3. Kegunaan	3
 II. TINJAUAN PUSTAKA	 4
1. Biologi Gurami	4
2. Habitat Gurami	5
3. Pakan Gurami	6
4. Sintasan dan Pertumbuhan.....	6
5. Kualitas Air.....	7
 III. HIPOTESIS	 10
 IV. METODE PENELITIAN	 11
1. Alat dan Bahan	11
2. Rancangan Penelitian	12
3. Tata Laksana Penelitian	12
4. Parameter Penelitian	13
5. Analisis Data	15
 V. HASIL DAN PEMBAHASAN	 17
1. Hasil Penelitian.....	17
2. Pembahasan	25
 VI. KESIMPULAN DAN SARAN	 30
1. Kesimpulan	30
2. Saran	30
 DAFTAR PUSTAKA	 31
LAMPIRAN.....	34

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1.1 Segmentasi pada budidaya gurami	2
Tabel 4.1 Alat yang digunakan dalam penelitian	11
Tabel 4.2 Bahan yang digunakan dalam penelitian	11
Tabel 4.3 Perlakuan yang digunakan dalam penelitian	12
Tabel 4.4 Kandungan nutrisi pakan Nanolis.P1	13
Tabel 5.1 Rerata sintasan (%) benih gurami pada setiap perlakuan.....	17
Tabel 5.2 Pertumbuhan panjang mutlak (cm) benih gurami selama penelitian	19
Tabel 5.3 Pertumbuhan panjang spesifik (%/hari) benih gurami selama penelitian	19
Tabel 5.4 Pertumbuhan lebar mutlak (cm) benih gurami selama penelitian	21
Tabel 5.5 Pertumbuhan lebar spesifik (%/hari) benih gurami selama penelitian	21
Tabel 5.6 Pertumbuhan berat mutlak (g) benih gurami selama penelitian	23
Tabel 5.7 Pertumbuhan berat spesifik (%/hari) benih gurami selama penelitian	23
Tabel 5.8 Kualitas air selama penelitian	24

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 5.1 Rerata panjang benih gurami (cm) setiap periode pengamatan	18
Gambar 5.2 Rerata lebar benih gurami (cm) setiap periode pengamatan	20
Gambar 5.3 Rerata berat benih gurami (g) setiap periode pengamatan	22

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Analisis sidik ragam sintasan	35
Lampiran 2. Analisis sidik ragam rerata pertumbuhan benih gurami	35
Lampiran 3. Analisis sidik ragam rasio konversi pakan	36
Lampiran 4. Kualitas air setiap pengamatan	37
Lampiran 5. Rerata suhu kontrol (°C) selama penelitian	39
Lampiran 6. Rerata pertumbuhan benih gurami akhir dan mingguan	40
Lampiran 7. Pertumbuhan benih gurami	41
Lampiran 8. Total pakan yang diberikan selama pemeliharaan	43
Lampiran 9. Tata cara analisis kualitas air	43