

DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK.....	I
KATA PENGANTAR.....	II
DAFTAR ISI	III
DAFTAR GAMBAR.....	IV
DAFTAR TABEL	V
DAFTAR LAMPIRAN	VI
I. PENDAHULUAN	1
1.1.Latar Belakang	1
1.2.Tujuan Penelitian	3
1.3.Manfaat Penelitian	3
II. TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1. Klasifikasi Ikan Lele Dumbo (<i>Clarias gariepinus</i>).....	4
2.2. Morfologi Ikan Lele Dumbo (<i>Clarias gariepinus</i>)	4
2.3. Habitat Ikan Lele Dumbo (<i>Clarias gariepinus</i>)	5
2.4. Kebiasaan Makan Ikan Lele Dumbo (<i>Clarias gariepinus</i>).....	6
2.5. Kualitas Air	7
2.6. Pengaruh Ketinggian Air pada Benih Ikan.....	8
2.7. Mortalitas	8
2.8.Kelangsungan Hidup Ikan Lele Dumbo (<i>Clarias gariepinus</i>).....	8
III. METODOLOGI PENELITIAN	9
3.1. Waktu dan Tempat	9
3.2. Bahan Penelitian	9
3.3. Alat Penelitian	9
3.4. Wadah Penelitian.....	9
3.5. Metode Penelitian.....	10
3.6. Rancangan Percobaan.....	10
3.7. Hipotesis dan Asumsi	10
3.8. Prosedur Penelitian.....	11
3.9. Pengamatan dan Pengumpulan Data	11
3.10. Analisis Data	13
3.10.1.Validasi Data	13
3.10.2 Analisis Variansi.....	13
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	18
4.1 Kelulusan Hidup (SR)	19
4.2 Pertumbuhan Berat Mutlak	19
4.3 Pertumbuhan Panjang Mutlak	21
4.4 Rasio Konversi Pakan (FCR).....	23
4.5 Parameter Kualitas Air	25
V KESIMPULAN DAN SARAN.....	27
5.1 Kesimpulan	27
5.2 Saran.....	27

DAFTAR PUSTAKA.....	28
DAFTAR LAMPIRAN	30



DAFTAR GAMBAR

No.	Judul	Halaman
1.	Benih ikan lele dumbo (<i>Clarias gariepinus</i>)	4
2.	Grafik rata-rata kelulusan hidup (SR)	20
3.	Grafik rata-rata pertumbuhan berat mutlak	22
4.	Grafik rata-rata pertumbuhan panjang mutlak.....	24



DAFTAR TABEL

No.	Judul	Halaman
1.	Parameter kualitas air	7
2.	Model pengamatan RAL	15
3.	Bagan analisis Variansi Data Pengamatan	16
4.	Hasil perhitungan nilai kelulusan hidup	19
5.	Hasil perhitungan pertumbuhan berat mutlak.....	21
6.	Hasil perhitungan pertumbuhan panjang mutlak	23
7.	Hasil perhitungan FCR	25
8.	Hasil pengukuran kualitas air.....	26



DAFTAR LAMPIRAN

No.	Judul	Halaman
1.	Hasil pengukuran kualitas air.....	30
2.	Hasil perhitungan rasio konversi pakan A.....	31
3.	Hasil perhitungan rasio konversi pakan B	32
4.	Hasil perhitungan rasio konversi pakan C	33
5.	Data hasil perhitungan nilai kelulusan hidup (SR) ikan lele dumbo....	34
6.	Rekapitulasi data kelulusan hidup benih ikan lele dumbo	35
7.	Tabel perhitungan uji bertlett untuk homogenitas keragaman data hasil pengamatan kelulusan hidup (SR)	37
8.	Tabel analisis variansi data kelulusan hidup (SR)	42
9.	Uji lanjutan BNT kelulusan hidup (SR)	43
10.	Hasil pengukuran pertumbuhan berat mutlak ikan lele dumbo (<i>Clarias gariepinus</i>).....	45
11.	Rekapitulasi hasil pengukuran pertumbuhan berat mutlak.....	46
12.	Tabel perhitungan uji bertlett untuk homogenitas keragaman data hasil pengamatan pertumbuhan berat mutlak.....	48
13.	Analisis variansi (ANOVA) pertumbuhan berat mutlak	53
14.	Uji lanjutan BNT pertumbuhan berat mutlak	54
15.	Hasil pengukuran pertumbuhan panjang mutlak ikan lele dumbo (<i>Clarias gariepinus</i>).....	56
16.	Rekapitulasi pertumbuhan panjang mutlak	57
17.	Perhitungan uji bertlett untuk homogenitas keragaman data hasil pengamatan pertumbuhan panjang mutlak	59
18.	Tabel analisis variansi (ANOVA) pertumbuhan panjang mutlak	64
19.	Uji lanjutan BNT pertumbuhan panjang mutlak	65
20.	Rekapitulasi rasio konversi pakan (FCR) ikan lele dumbo (<i>Clarias gariepinus</i>).....	67
21.	Tabel perhitungan uji bertlett untuk homogenitas keragaman data hasil FCR.....	69
22.	Tabel analisis variansi (ANOVA) nilai rasio konversi pakan	74
23.	Uji lanjutan BNT nilai rasio konversi pakan	75
24.	Dokumentasi penelitian	77