

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
I. PENDAHULUAN	1
1. Latar Belakang	1
2. Tujuan	2
3. Manfaat	2
II. TINJAUAN PUSTAKA	3
1. Biologi Ikan Lele	3
1.1 Klasifikasi ikan lele dumbo	3
1.2 Morfologi ikan lele dumbo	3
1.3 Habitat dan kebiasaan hidup	4
1.4 Pakan dan kebiasaan makan	4
2. Pertumbuhan	5
3. Padat Tebar	5
4. Sistem Resirkulasi	6
5. Kualitas Air	7
III. METODE PENELITIAN	8
1. Waktu dan Tempat	8
2. Alat dan Bahan	8
3. Rancangan Penelitian	9
4. Tata Laksana Penelitian	9
4.1 Persiapan kolam	9
4.2 Pengamatan kualitas air	11
4.3 Penebaran benih	11
4.4 Pemeliharaan ikan	11
4.5 Pemanenan	12
5. Parameter yang diamati	12
6. Analisis Data Pertumbuhan	13
6.1 Pertumbuhan panjang	13
6.2 Pertumbuhan berat	13
6.3 Sintasan ikan (SR)	14
6.4 Rasio konversi pakan (FCR)	14
7. Analisis Data Lanjutan	15
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	16
1. Hasil	16
1.1 Pertumbuhan	16
1.2 Survival rate	21
1.3 Total konsumsi pakan	22



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Pengaruh Padat Tebar terhadap Pertumbuhan dan Sintasan Lele (*Clarias sp.*) dalam Sistem Resirkulasi

LUTHFIYANA RAHMA F, Dr. Ir. Ignatius Hardaningsih, M.Si.; Dr. Dini Wahyu Kartika Sari, S.Pi., M. Si.

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

1.4 Rasio konversi pakan.....	22
1.5 Total produksi.....	23
1.6 Heterogenitas.....	24
1.7 Kualitas air	24
2. Pembahasan.....	26
2.1 Pertumbuhan.....	26
2.2 Survival rate	29
2.3 Rasio konversi pakan.....	29
2.4 Heterogenitas.....	30
2.5 Kualitas air	30
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	33
DAFTAR PUSTAKA	34
LAMPIRAN.....	37