

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGANTAR.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
LEMBAR PERNYATAAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
INTISARI.....	xi
ABSTRACT.....	xii
I. PENDAHULUAN	1
1. Latar Belakang	1
2. Tujuan Penelitian	3
3. Manfaat	3
II. TINJAUAN PUSTAKA	4
1. Lele (<i>Clarias</i> sp.)	4
1.1. Klasifikasi.....	4
1.2. Morfologi.....	5
1.3. Habitat	5
1.4. Pakan dan kebiasaan makan	5
2. Probiotik.....	6
3. <i>Saccharomyces cerevisiae</i>	7
4. Pakan dan Pertumbuhan Ikan.....	8
III. METODE PENELITIAN.....	10
1. Waktu dan Tempat	10
2. Alat dan Bahan.....	10
2.1. Alat	10
2.2. Bahan	10
3. Rancangan Penelitian.....	10
4. Tata Laksana	10
4.1. Kultur probiotik	10
4.2. Perhitungan dosis pakan dan pencampuran probiotik dengan pakan.....	11
4.3. Persiapan bak pemeliharaan	11
4.4. Pemeliharaan ikan	12
4.5. Sampling.....	12
4.6. Pengamatan parameter pertumbuhan lele.....	12
5. Analisis Data	12
5.1. Sintasan atau <i>survival rate</i> (SR)	13
5.2. Pertumbuhan mutlak.....	13
5.3. Laju pertumbuhan harian.....	13
5.4. Total biomassa.....	14
5.5. Rasio konversi pakan atau <i>feed conversion ratio</i> (FCR)	14
5.6. Efisiensi pakan.....	14
5.7. <i>Protein efficiency ratio</i> (PER)	15
5.8. Analisis statistik.....	15

IV.	HASIL DAN PEMBAHASAN.....	16
1.	Hasil Pengamatan.....	16
1.1.	Sintasan.....	16
1.2.	Pertumbuhan mutlak.....	17
1.3.	Laju pertumbuhan harian (LPH)	18
1.4.	Total biomassa.....	20
1.5.	<i>Feed conversion ratio</i> (FCR).....	21
1.6.	Efisiensi pakan.....	22
1.7.	<i>Protein efficiency ratio</i> (PER).....	22
2.	Pembahasan.....	23
2.1.	Sintasan atau <i>survival rate</i> (SR).....	23
2.2.	Pertumbuhan mutlak.....	24
2.3.	Laju pertumbuhan harian.....	26
2.4.	Total biomassa.....	27
2.5.	<i>Feed conversion ratio</i> (FCR).....	28
2.6.	Efisiensi pakan.....	29
2.7.	<i>Protein efficiency ratio</i> (PER).....	30
V.	KESIMPULAN DAN SARAN	32
1.	Kesimpulan	32
2.	Saran	32
	DAFTAR PUSTAKA	33
	LAMPIRAN.....	40