

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	iv
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
INTISARI	xii
ABSTRACT	xiii
 I.PENDAHULUAN	 1
1. Latar Belakang	1
2. Tujuan	3
3. Manfaat	3
 II.TINJAUAN PUSTAKA	 4
1. Nila Merah	4
2. Kualitas Air	5
3. Sistem Resirkulasi	6
4. Pertumbuhan	7
5. Hubungan Panjang Berat dan Faktor Kondisi	7
6. Aerasi	8
 III.HIPOTESIS	 9
 IV.METODE PENELITIAN	 10
1. Rancangan Penelitian	10
2. Alat dan Bahan	10
3. Waktu dan Tempat	11
4. Tata Laksana Penelitian	11
6. Analisis Data	17
 V.HASIL DAN PEMBAHASAN	 18
1. Hasil	18
2. Pembahasan	26
 VI.KESIMPULAN DAN SARAN	 32
1. Kesimpulan	32
2. Saran	32
DAFTAR PUSTAKA	33
LAMPIRAN	38

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Nisbah konversi pakan nila merah nilasa	21
Tabel 2. Data produksi ikan nila merah nilasa setelah pemeliharaan	23
Tabel 3. Hubungan panjang berat dan faktor kondisi selama pemeliharaan	24
Tabel 4. Persentase faktor kondisi ikan nila merah nilasa	24
Tabel 5. Kualitas air nila merah nilasa	25

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Tata letak sistem resirkulasi.....	14
Gambar 2. Laju pertumbuhan berat mutlak nila merah nilasa.....	18
Gambar 3. Laju pertumbuhan panjang mutlak nila merah nilasa.....	19
Gambar 4. Pertumbuhan berat spesifik nila merah nilasa	20
Gambar 5. Pertumbuhan panjang spesifik nila merah nilasa.....	21
Gambar 6. Pertumbuhan berat nila merah nilasa selama pemeliharaan	22
Gambar 7. Pertumbuhan panjang nila merah nilasa selama pemeliharaan.....	22
Gambar 8. Laju sintasan nila merah nilasa	23

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Pertumbuhan nila merah nilasa	38
Lampiran 2. Laju sintasan nila merah nilasa	39
Lampiran 3. Analisis sidik ragam pertumbuhan mutlak panjang dan berat	39
Lampiran 4. Analisis sidik ragam pertumbuhan spesifik panjang dan berat	40