

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGANTAR.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
Intisari	xii
<i>Abstract</i>	xiii
I. PENDAHULUAN	1
1. Latar Belakang	1
2. Tujuan	2
3. Manfaat	3
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	4
1. Biologi Nila Merah (<i>Oreochromis</i> sp.)	4
1.1 Nila merah strain Pandu (Janti)	4
1.2 Nila merah strain <i>Red NIFI</i> (Sukamandi).....	5
1.3 Karakteristik benih nila merah	6
2. Pendederan	6
3. Sintasan	7
4. Pertumbuhan	8
5. Pakan	8
6. Rasio Konversi Pakan	9
7. Heterosis.....	9
8. Kualitas Air	10
9. Hipotesis.....	10
III. METODE PENELITIAN	11
1. Rancangan Penelitian	11
2. Alat dan Bahan	12
3. Tata Laksana Penelitian	13
3.1 Penebaran benih.....	13
3.2 Pemeliharaan	14
3.3 Panen	14
3.4 Pengamatan.....	14
4. Perhitungan Parameter	15
4.1 Sintasan.....	15
4.2 Pertumbuhan spesifik	15
4.3 Pertumbuhan mutlak.....	16
4.4 Hubungan panjang berat.....	16
4.5 Faktor kondisi	16
4.6 Rasio konversi pakan.....	17
4.7 Heterosis	17

4.8	Kualitas air.....	17
5.	Analisis data	18
IV.	HASIL DAN PEMBAHASAN	19
1.	Hasil	19
1.1	Sintasan.....	19
1.2	Pertumbuhan.....	20
1.3	Rasio konversi pakan.....	25
1.4	Heterosis	26
1.5	Kualitas air.....	27
2.	Pembahasan	28
V.	KESIMPULAN DAN SARAN.....	38
1.	Kesimpulan	38
2.	Saran.....	38
VI.	DAFTAR PUSTAKA.....	39
	LAMPIRAN.....	45