

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	iv
DAFTAR GAMBAR.....	v
DAFTAR TABEL	vi
INTISARI	vii
<i>ABSTRACT</i>	viii
 BAB I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang.....	1
B. Tujuan.....	3
C. Manfaat.....	3
 BAB II. TINJAUAN RUJUKAN	
A. Biologi Nila Merah (<i>Oreochromis sp.</i>).....	4
B. Pemuliaan Ikan	5
C. Sistem Pertahanan Tubuh ikan	8
D. Uji Pertahanan Non-Spesifik	9
 BAB III. METODE PENELITIAN	
A. Bahan Penelitian.....	11
B. Alat Penelitian	11
C. Tata Laksana Penelitian.....	12
D. Analisis Data.....	15
 BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Hasil Pengamatan	16
B. Pembahasan	20
 BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan.....	26
B. Saran	26
 DAFTAR RUJUKAN.....	27
LAMPIRAN	30

DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 4.1 Aktivitas fagositosis sel darah ikan uji	22
---	----

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Rataan beberapa karakter pertumbuhan nila merah (<i>Oreochromis sp.</i>)	7
Tabel 2.2 Rataan beberapa karakter benih <i>S. aurata</i> hasil seleksi	7
Tabel 4.1.1 LD ₅₀ nila merah terhadap bakteri <i>Streptococcus sp.</i>	16
Tabel 4.1.2 LD ₅₀ nila merah terhadap bakteri <i>Aeromonas hydrophila</i>	17
Tabel 4.2.1 Aktivitas fagositosis nila merah	18
Tabel 4.2.2 Aktivitas NBT nila merah	18
Tabel 4.2.3 Leukokrit ikan nila merah	19
Tabel 4.2.4 Jumlah leukosit nila merah	20