

**DAFTAR ISI**

	<b>Halaman</b>
RINGKASAN.....	v
SUMMARY .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
UCAPAN TERIMA KASIH.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Tujuan .....	2
1.3 Manfaat .....	2
II TINJAUAN PUSTAKA.....	3
2.1 Klasifikasi dan Morfologi Ikan Nila Merah.....	3
2.2 Teknik Pembesaran Ikan Nila Merah Nilasa .....	4
2.2.1 Persiapan Kolam .....	4
2.2.2 Penebaran Benih .....	5
2.2.3 Manajemen Pakan.....	5
2.2.4 Manajemen Kualitas Air .....	6
2.2.5 Pengendalian Hama dan Penyakit.....	6
2.2.6 Panen .....	7
III PELAKSANAAN KEGIATAN .....	8
3.1 Waktu dan Tempat.....	8

3.2 Metode Kerja .....	8
3.3 Metode Pengumpulan Data .....	8
3.3.1 Data Primer .....	8
3.3.2 Data Sekunder .....	10
IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	11
4.1 Keadaan Umum Lokasi Praktek Kerja Lapang.....	11
4.1.1 Sejarah Perkembangan Balai .....	11
4.1.2 Visi dan Misi.....	13
4.1.3 Letak Geografis dan Tropografi Lokasi .....	15
4.1.4 Struktur Organisasi dan Tenaga Kerja .....	15
4.1.5 Saran dan Prasarana .....	17
4.2 Kegiatan Pembesaran Ikan Nila Merah Nilasa ( <i>Oreochromis niloticus</i> ) ....	18
4.2.1 Persiapan Kolam .....	18
4.2.2 Penebaran Benih .....	19
4.2.3 Manajemen Pakan.....	20
4.2.4 Manajemen Kualitas Air .....	23
4.2.5 Pengendalian Hama dan Penyakit.....	25
4.2.6 Panen .....	25
V PENUTUP .....	27
5.1 Kesimpulan.....	27
5.2 Saran .....	27
DAFTAR PUSTAKA .....	28
LAMPIRAN .....	31

**DAFTAR TABEL**

<b>Tabel</b>	<b>Halaman</b>
Tabel 1. Prasarana di BPTPB Cangkringan .....	18
Tabel 2. Komposisi Pakan.....	20
Tabel 3. Data Hasil Sampling.....	21
Tabel 4. Hasil Pengukuran Kualitas Air.....	24



**DAFTAR GAMBAR**

<b>Gambar</b>	<b>Halaman</b>
Gambar 1. Ikan Nila Merah.....	3
Gambar 2. Struktur Organisasi BPTPB .....	16
Gambar 3. Struktur Organisasi UKBAT Cangkringan.....	17
Gambar 4. Grafik Pertambahan Bobot Rata – rata Ikan Nila Merah Nilasa .....	21
Gambar 5. Grafik Pertambahan Panjang Rata – rata Ikan Nila Merah Nilasa .....	22



**DAFTAR LAMPIRAN**

<b>Lampiran</b>	<b>Halaman</b>
Lampiran 1. Peta Lokasi Praktek Kerja Lapang di BPTPB Cangkringan.....	31
Lampiran 2. Denah Lokasi UKBAT Cangkringan .....	32
Lampiran 3. Fasilitas di BPTPB Cangkringan .....	33
Lampiran 4. Kegiatan Pembesaran Ikan Nila Merah Nilasa di UKBAT Cangkringan .....	35
Lampiran 5. Data Pemberian Pakan.....	36
Lampiran 6. Data Pengukuran Kualitas Air .....	37

