

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiv</b>
<b>I. PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Tujuan .....	2
1.3 Kerangka Pemikiran.....	3
1.4 Kontribusi .....	3
<b>II. TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>5</b>
2.1 Biologi Ikan Nila ( <i>Oreocromis niloticus</i> ) .....	5
2.1.1 Klasifikasi Ikan Nila .....	5
2.1.2 Morfologi Ikan Nila .....	6
2.2 Kebiasaan Hidup dan Kebisaan Makan Ikan Nila .....	7
2.2.1 Kebiasaan Hidup Ikan Nila .....	7
2.2.2 Kebiasaan Makan Ikan Nila .....	8
2.3 Reproduksi .....	8
2.4 Pemijahan Ikan Nila Secara Massal.....	10
2.4.1 Pemeliharaan Induk .....	10
2.4.2 Seleksi Induk.....	11
2.4.3 Penebaran Induk.....	12
2.4.4 Pemijahan.....	12
2.4.5 Pemeliharaan Larva .....	13
2.4.6 Pemanenan .....	13
<b>III. METODE PELAKSANAAN .....</b>	<b>16</b>
3.1 Waktu dan Tempat.....	16

3.2 Alat dan Bahan .....	16
3.2.1 Alat.....	16
3.2.2 Bahan .....	17
3.3 Prosedur Kerja .....	17
3.3.1 Persiapan Media.....	17
3.3.1.1 Pembersihan Kolam Pemeliharaan.....	17
3.3.1.2 Pengeringan Kolam Pemeliharaan .....	18
3.3.1.3 Pengisian Air .....	18
3.3.2 Pengelolaan Induk .....	18
3.3.2.1 Pengelolaan Pakan Pada Pemeliharaan Induk .....	19
3.3.2.2 Seleksi Induk .....	19
3.3.3 Pemijahan.....	20
3.3.3.1 Pencampuran Induk .....	20
3.3.3.2 Proses Pemijahan.....	20
3.3.3.3 Pemeliharaan Induk Selama Pemijahan .....	20
3.3.4 Pemanenan Larva .....	21
3.3.5 Pemeliharaan Larva .....	22
3.3.6 Pengemasan Larva .....	22
<b>IV. HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>24</b>
4.1 Pemeliharaan Induk .....	24
4.2 Seleksi Induk.....	26
4.3 Pemijahan.....	27
4.4 Panen .....	29
<b>V. KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>31</b>
5.1 Kesimpulan .....	31
5.2 Saran .....	31
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>32</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>35</b>