

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR TABEL	i
DAFTAR GAMBAR.....	ii
DAFTAR LAMPIRAN.....	iii
I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar belakang.....	1
1.2 Tujuan	2
1.3 Kerangka Pemikiran.....	3
1.4 Kontribusi.....	3
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1 Klasifikasi Rotifera	4
2.2 Morfologi Rotifera	5
2.3 Sifat Ekologi dan Fisiologi.....	5
2.4 Reproduksi Rotifera	6
2.5 Kandungan Nutrisi Rotifera	7
2.6 Budidaya Rotifera	8
2.6.1 Kultur Skala Laboratorium.....	8
2.6.2 Kultur Rotifera Skala Semi Massal	10
2.6.3 Kultur Rotifera Skala Massal	11
2.7 Panen	12
2.7 Morfologi Rainbow Ajamaru	14
2.8 Pakan dan Kebiasaan Makan.....	15
2.9 Larva Ikan	15
2.10 Pemeliharaan Larva	16
III. METODE PELAKSANAAN.....	18
3.1 Waktu dan Tempat	18
3.2 Alat dan Bahan	18

3.3 Metode Pelaksanaan	19
3.4 Prosedur Kerja.....	19
3.4.1 Persiapan Wadah Kultur.....	19
3.4.2 Kultur Rotifera	20
3.4.3 Pemanenan	22
3.4.4 Penebaran Larva.....	22
3.4.5 Pemeliharaan dan Pemberian Pakan Larva	22
3.4.6 Sampling.....	23
3.5 Parameter Pengamatan	23
3.5.1 Pertumbuhan Rotifera	23
3.5.2 Pengamatan Panjang Larva	23
3.5.3 Tingkat Kelangsungan Hidup.....	24
3.5.4 Kualitas Air	24
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	25
4.1 Kultur Rotifera	25
4.2 Pemberian Pakan Rotifera.....	26
4.3 Pengelolaan Kualitas Air.....	27
4.4 Panen Rotifera	29
4.5 Pengelolaan Pakan Pada Larva	32
4.6 Pengendalian Hama.....	33
4.7 Pertambahan Panjang Larva	34
4.8 <i>Survival Rate</i>	36
V. KESIMPULAN DAN SARAN	38
5.1 Kesimpulan.....	38
5.2 Saran.....	38
DAFTAR PUSTAKA	39
LAMPIRAN.....	41