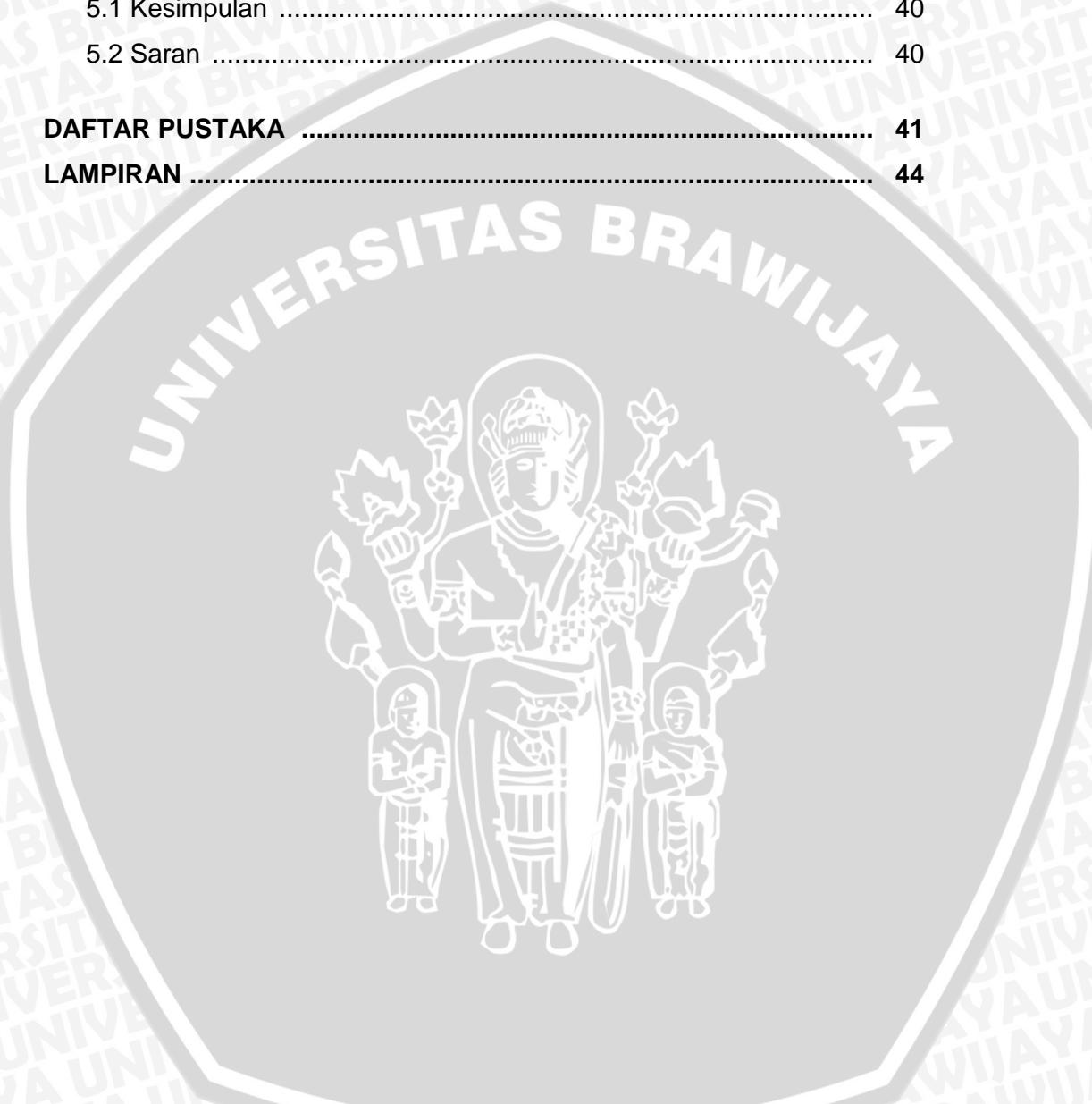


DAFTAR ISI

	Halaman
RINGKASAN	i
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
1. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	2
1.3 Tujuan	3
1.4 Kegunaan	3
2. TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Klasifikasi dan Taksonomi Ikan Kerapu Macan	4
2.2 Siklus Hidup Ikan Kerapu Macan	6
2.2.1 Kebiasaan hidup Ikan Kerapu Macan	7
2.2.2 Kebiasaan Makan Ikan Kerapu Macan	8
2.3 Tingkah Laku Ikan Kerapu Macan	8
2.4 Faktor lingkungan yang Mempengaruhi Tingkah Laku Ikan Kerapu Macan	9
2.4.1 Suhu	9
2.4.2 Arus	10
2.4.3 Cahaya	11
2.4.4 Salinitas	11
2.4.5 Oksigen Terlarut	12
2.5 Hubungan Tingkah Laku Ikan Dengan Metode Penangkapan Ikan	13
3 METODE PENELITIAN	17
3.1 Tempat Dan Waktu Penelitian	17
3.2 Materi Penelitian	17
3.3 Metode Penelitian	17

3.4 Alat dan Bahan Penelitian	17
3.4.1 Alat	17
3.4.1 Bahan	18
3.5 Teknik Pengumpulan Data	18
3.5.1 Data Primer	18
3.5.2 Data Sekunder	19
3.6 Analisis Data	19
3.6.1 Rancang Acak Kelompok (RAK)	20
3.6.2 Uji Duncan.....	21
3.7 Prosedur Penelitian	22
4. HASIL DAN PEMBAHASAN	24
4.1 Keadaan Umum Lokasi Praktek	25
4.1.1 Letak Geografis dan Topografi	25
4.1.2 Keadaan Penduduk	25
4.1.3 Keadaan Sosial Ekonomi Penduduk	25
4.2 Balai Benih Ikan Pantai (BBIP) Tablolong Kabupaten Kupang Nusa Tenggara Timur	25
4.2.1 Sejarah BBIP Tablolong	25
4.2.2 Peranan dan Fungsi BBIP Tablolong	26
4.2.3 Kepegawaian	26
4.2.4 Fasilitas BBIP Tablolong	27
4.3 Pengamatan Tingkah Laku Makan Ikan Kerapu Macan (<i>E. fuscoguttatus</i>)	27
4.3.1 Konstruksi Wadah Pemeliharaan	27
4.3.2 Persiapan Ikan kerapu Macan	28
4.3.3 Penebaran Ikan Kerapu Macan	29
4.4 Pemeliharaan Ikan Kerapu Macan	29
4.5 Pemberian Pakan	30
4.6 Parameter Kualitas Air	31
4.7 Pengaruh Suhu Terhadap Respon Makan Ikan Kerapu Macan	32
4.8 Data Hasil Pengamatan	33
4.8.1 Dosis Pemberian Pakan Ikan Kerapu Macan	33
4.8.2 Monitoring Perumbuhan Ikan Kerapu Macan Per Minggu ..	35
4.9 Hubungan Antara Suhu dan Respon Makan Ikan	

Kerapu Macan (<i>E. fuscoguttatus</i>)	37
4.9.1 Analisis Dengan RAK	38
4.9.2 Uji Duncan	39
5. KESIMPULAN DAN SARAN	40
5.1 Kesimpulan	40
5.2 Saran	40
DAFTAR PUSTAKA	41
LAMPIRAN	44



UNIVERSITAS BRAWIJAYA