

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN	iii
MOTTO	iv
KATA PENGANTAR	v
UCAPAN TERIMAKASIH	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
INTISARI	xv
ABSTRACT	xvi
I. PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Permasalahan Penelitian	5
1.3 Tujuan Penelitian	6
1.4 Manfaat Penelitian	6
1.5 Keaslian Penelitian	7
II. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Jenis-Jenis Plastik	10
2.2 Mikroplastik	11
2.3 Sifat Pencemaran Mikroplastik	12
2.4 Penyebaran Mikroplastik di Perairan	12

2.5 Akumulasi Mikroplastik pada Ikan	13
2.6 Kualitas Air	15
2.6.1 Suhu	15
2.6.2 Salinitas	16
2.6.3 Kekeruhan	16
2.7 Karakteristik Ikan	17
2.7.1 Ikan Kerapu Cantang (<i>Epinephelus</i> sp.)	17
2.7.2 Ikan Mujair (<i>Oreochromis mossambicus</i>)	18
2.8 Kerangka Pemikiran	19
III. METODE PENELITIAN	
3.1 Gambaran Umum Lokasi Penelitian	21
3.2 Metodologi	27
3.2.1 Alat	27
3.2.2 Bahan	28
3.3 Prosedur Penelitian	28
3.3.1 Parameter Utama	30
3.3.2 Parameter Penunjang	36
3.4 Analisis Data	37
IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
4.1 Parameter Utama	39
4.1.1 Mikroplastik di Perairan	39
4.1.2 Mikroplastik pada Sistem Pencernaan Ikan	43
4.1.3 Histopatologi Insang	46

4.1.4	Hubungan Keberadaan Mikroplastik di Perairan dengan Sistem Pencernaan Ikan	52
4.2	Parameter Penunjang	53
V.	KESIMPULAN DAN REKOMENDASI	
5.1	Kesimpulan	56
5.2	Saran	56
	DAFTAR PUSTAKA	
	LAMPIRAN	