

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR SIMBOL DAN SINGKATAN	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
INTISARI	xiii
<i>ABSTRACT</i>	xiv
I. PENDAHULUAN.....	15
A. Latar Belakang	15
B. Permasalahan.....	17
C. Tujuan Penelitian	18
D. Manfaat Penelitian	18
II. TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS	18
A. Tinjauan Pustaka	19
B. Hipotesis.....	23
III. METODE PENELITIAN	24
A. Tempat dan Waktu Penelitian	24
B. Bahan	24
C. Alat.....	24
D. Cara Kerja	24
1. Penentuan Lokasi Pengambilan Sampel.....	24
2. Metode Pengambilan Sampel.....	25
3. Metode Ekstraksi Mikroplastik	26
4. Identifikasi dan Karakterisasi Mikroplastik	27
5. <i>Assessment of Health Risk</i>	27
E. Analisis Data	28
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	29
A. Konsentrasi Mikroplastik pada Air dan Organ Ikan	30
B. Komposisi Ukuran Mikroplastik pada Air dan Organ Ikan	33

C.	Komposisi Bentuk Mikroplastik pada Air dan Organ Ikan	34
D.	Komposisi Warna Mikroplastik pada Air dan Organ Ikan	35
E.	Jenis Polimer Mikroplastik pada Air dan Organ Ikan.....	37
F.	<i>Assessment of Health Risk</i>	39
V.	KESIMPULAN DAN SARAN	41
A.	Kesimpulan	41
B.	Saran.....	42
	DAFTAR PUSTAKA.....	42
	LAMPIRAN	50