

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSEMPAHAN	0
ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
KATA PENGANTAR.....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMBANG DAN ISTILAH.....	ix
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah	3
1.4 Tujuan Penelitian.....	3
1.5 Manfaat Penelitian.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1 Tinjauan umum tentang mikroplastik.....	4
2.2 Jenis, bentuk, warna, dan sumber mikroplastik.....	5
2.3 Kontaminasi Mikroplastik dengan logam	7
2.4 Kontaminasi Mikroplastik dengan Lingkungan	9
2.5 FT-IR (<i>Fourier-transform infrared spectroscopy</i>).....	15
2.6 SEM-EDX (<i>Scanning Electron Microscopy dan Energy Dispersive X-Ray</i>).....	16
BAB III METODE PENELITIAN	18
3.1 Waktu dan Tempat Penelitian	18
3.2 Bahan, Alat, dan Instrumentasi.....	18
3.3 Prosedur Pengambilan sampel.....	19
3.4 Identifikasi kelimpahan mikroplastik dalam Sedimen	20