

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	i
PRAKATA.....	ii
ABSTRAK.....	iii
ABSTRACT.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR LAMPIRAN.....	viii
I. PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	7
1.3. Tujuan.....	7
1.4. Manfaat.....	8
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	9
2.1. Mikroplastik.....	9
2.1.1. <i>Polyethylene-terephthalate</i> (PET).....	11
2.2. Tikus Putih ( <i>Rattus norvegicus</i> ).....	12
2.3. Sistem Digesti Tikus Putih.....	15
2.4. Duodenum.....	18
2.5. Hipotesis.....	21
III. METODE PENELITIAN.....	22
3.1. Tempat dan Waktu.....	22
3.2. Alat dan Bahan.....	22
3.2.1. Alat.....	22
3.2.2. Bahan.....	23
3.3. Rancangan Percobaan.....	23
3.4. Cara Kerja Penelitian.....	24
3.4.1. Persiapan Kandang.....	24
3.4.2. Persiapan Hewan Uji.....	25
3.4.3. Persiapan Bahan Uji.....	25
3.4.4. Pemeliharaan Hewan Uji.....	26
3.4.5. Pelaksanaan Penelitian.....	26
3.4.6. Pengukuran Variabel.....	32
3.5. Analisis Data.....	33
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	34
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	50
5.1. Kesimpulan.....	50
5.2. Saran.....	50
DAFTAR PUSTAKA.....	51
UCAPAN TERIMA KASIH.....	58
LAMPIRAN.....	61
DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	70