

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PRAKATA.....	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	5
1.3. Tujuan Penelitian.....	5
1.4. Manfaat Penelitian.....	5
II. TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1. Mikroplastik	6
2.2. <i>Polyethylene Terephthalate</i> (PET).....	9
2.3. Tikus (<i>Rattus norvegicus</i>).....	13
2.4. Struktur Anatomi Intestinum Tenue Tikus	14
2.5. Struktur Histologi Intestinum Tenue Tikus	16
2.5.1. Struktur Histologi Ileum.....	19
2.5.2. Faktor yang Mempengaruhi Struktur & Fungsi Intestinum Tenue..	19
2.6. Mekanisme Penyerapan Mikroplastik dalam Intestinum Tenue.....	21
2.7. Hipotesis	23
III. METODE PENELITIAN	23
3.1. Etika Penelitian.....	24
3.2. Tempat dan Waktu	23
3.3. Alat dan Bahan	24

3.4. Rancangan Percobaan.....	25
3.5. Cara Kerja.....	25
3.6. Analisis Data.....	31
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	33
V. KESIMPULAN DAN SARAN	47
DAFTAR PUSTAKA	48
UCAPAN TERIMA KASIH	58
LAMPIRAN.....	60
DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	66