

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN BEBAS PLAGIASI	iv
PRAKATA.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
INTISARI.....	xiii
<i>ABSTRACT</i>	xiv
I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang.....	1
B. Permasalahan	2
C. Tujuan	2
D. Manfaat	2
II. TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS	
A. Tinjauan Pustaka.....	3
1. Mikroalga.....	3
2. Hewan Model Tikus.....	9
3. Uji Toksisitas Oral Akut	10
4. Profil hematologis	11
B. Hipotesis	15
III. METODE PENELITIAN	
A. Waktu dan Tempat Pelaksanaan.....	16
B. Alat dan Bahan	16
1. Alat	16
2. Bahan	16
C. Tahapan Penelitian.....	16
1. Pengadaan dan Pemeliharaan Hewan Uji	16
2. Penyiapan Mikroalga	17
3. Desain Penelitian	17
4. Perlakuan dan Pengambilan Data	18
D. Analisis Data.....	19
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Berat Badan Tikus	20
B. Profil Sel Darah Merah/Eritrosit.....	22
C. Profil Sel Darah Putih/Leukosit.....	31
D. Profil Trombosit.....	39



V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan 45

B. Saran..... 45

DAFTAR PUSTAKA 46

LAMPIRAN..... 49