

**DAFTAR ISI**

	Halaman
Daftar ISI .....	i
Daftar TABEL .....	iv
Daftar GAMBAR .....	v
Daftar LAMPIRAN .....	vi
I. PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Perumusan Masalah .....	5
C. Tujuan Penelitian .....	6
D. Manfaat Penelitian .....	6
E. Kerangka Teori.....	7
F. Kerangka Konsep.....	10
G. Hipotesis.....	11
II. TINJAUAN PUSTAKA .....	12
A. Herbisida <i>Paraquat Diklorida</i> .....	12
1. Deskripsi Herbisida <i>Paraquat Diklorida</i> .....	12
2. Kandungan Herbisida <i>Paraquat Diklorida</i> .....	13
3. Mekanisme Toksisitas Herbisida <i>Paraquat Diklorida</i> .....	15

B. Hati.....	18
1. Anatomi Hati .....	18
2. Histologi Hati .....	20
3. Fisiologi Hati .....	23
4. Histopatologi Hati .....	24
C. Radikal Bebas dan Stres Oksidatif.....	28
1. Radikal Bebas.....	28
2. Stres Oksidatif.....	31
D. Tikus Putih ( <i>Rattus norvegicus</i> ) Galur <i>Sprague dawley</i> .....	31
1. Klasifikasi Tikus Putih.....	32
2. Jenis Tikus Putih.....	32
3. Biologi Tikus Putih .....	32
III. METODE PENELITIAN .....	35
A. Desain Penelitian .....	35
B. Tempat dan Waktu .....	35
C. Populasi dan Sampel .....	36
D. Bahan dan Alat Penelitian .....	38
E. Prosedur Penelitian .....	39
F. Identifikasi Variabel dan Definisi Operasional Variabel .....	49
G. Analisis Data .....	51
H. Ethical Clearance.....	51
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	53
A. Hasil Penelitian .....	53
B. Pembahasan.....	68

V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	73
A. KESIMPULAN.....	73
B. SARAN.....	73

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN