

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR ISI.....	i
DAFTAR TABEL.....	iii
DAFTAR GAMBAR	iv
DAFTAR LAMPIRAN.....	v
I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penulisan	4
1. Tujuan umum	4
2. Tujuan khusus	5
D. Manfaat Penelitian	5
1. Manfaat teoretis	5
2. Manfaat praktis	5
II. TINJAUAN PUSTAKA	
A. Tanaman Sirsak.....	6
1. Deskripsi tanaman sirsak	6
2. Kandungan bioaktif daun sirsak	8
B. Senyawa 7, 12 dimethylbenz[a]anthracene	13
C. Glutation (GSH)	15
D. Hepar Tikus (<i>Rattus norvegicus L.</i>)	17
1. Anatomi hepar tikus	17
2. Fisiologi hepar tikus.....	19

E. Tumorigenesis	20
F. Kerangka penelitian	25
1. Kerangka teori	25
2. Kerangka konsep.....	28
H. Hipotesis.....	28
III. METODE PENULISAN	
A. Jenis Penelitian.....	29
B. Tempat dan Waktu Penelitian	29
C. Populasi dan Sampel	30
D. Bahan dan Alat Penelitian.....	31
E. Prosedur Penelitian	32
F. Identifikasi Variabel dan Definisi Operasional Variabel.....	34
1. Identifikasi variabel.....	34
2. Definisi operasional variabel.....	35
G. Pengolahan dan Analisis Data.....	36
H. Diagram Alir Penelitian	37
I. Etika Penelitian.....	40
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Hasil	41
B. Pembahasan	49
V. SIMPULAN DAN SARAN	
A. Simpulan	58
B. Saran.....	58
DAFTAR PUSTAKA	59
LAMPIRAN.....	65