

DAFTAR ISI

	Halaman
Daftar ISI	i
Daftar TABEL	iv
Daftar GAMBAR	v
Daftar LAMPIRAN	vii
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Perumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	5
E. Kerangka Pemikiran	6
1. Kerangka Teori	6
2. Kerangka Konsep	10
F. Hipotesis	11
II. TINJAUAN PUSTAKA	12
A. Mahkota Dewa	12
1. Deskripsi Mahkota Dewa	12
2. Kandungan Kimia Mahkota Dewa	14
3. Manfaat Mahkota Dewa	15
B. Ceplukan	16
1. Deskripsi Ceplukan	16

2. Kandungan Kimia Ceplukan	17
3. Manfaat Ceplukan	18
C. Flavonoid	19
D. Hati	21
1. Anatomi Hati	21
2. Fisiologi Hati	22
3. Histologi Hati	24
4. Histopatologi Hati	26
E. Rifampisin	30
1. Deskripsi Rifampisin	30
2. Mekanisme Aksi Rifampisin	30
3. Indikasi Rifampisin	31
4. Farmakokinetik Rifampisin	31
5. Efek Samping Rifampisin	31
6. Peringatan Penggunaan Rifampisin	32
F. Tikus Putih (<i>Rattus norvegicus</i>) Galur Sprague Dawley	33
1. Klasifikasi Tikus Putih	33
2. Jenis Tikus Putih	33
3. Biologi Tikus Putih	34
G. Radikal Bebas, Stres Oksidatif dan Antioksidan	35
1. Radikal Bebas	35
2. Stres Oksidatif	39
3. Antioksidan	39
III. METODE PENELITIAN	42
A. Desain Penelitian	42
B. Tempat dan Waktu	42
C. Populasi dan Sampel	43
D. Bahan dan Alat Penelitian	45
E. Prosedur Penelitian	46
F. Identifikasi Variabel dan Definisi Operasional Variabel	57
G. Analisis Data	58

IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	60
A. Hasil Penelitian	60
B. Pembahasan	81
V. KESIMPULAN DAN SARAN	91
A. Kesimpulan	91
B. Saran	92
DAFTAR PUSTAKA	93
LAMPIRAN	100