

DAFTAR ISI

	<i>Hal</i>
Lembar Motto	<i>i</i>
Lembar Persembahan	<i>i</i>
Lembar Pengesahan	<i>ii</i>
Lembar Pernyataan Orisinalitas	<i>iii</i>
Lembar Persetujuan Publikasi	<i>iv</i>
Riwayat Hidup	<i>v</i>
Abstrak	<i>vi</i>
Abstract	<i>vii</i>
Kata Pengantar	<i>viii</i>
Daftar Isi	<i>x</i>
Daftar Gambar	<i>xii</i>
Daftar Tabel	<i>xiii</i>
Daftar Lampiran	<i>xiv</i>
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	3
1.3. Ruang Lingkup.....	4
1.4. Batasan Masalah.....	4
1.5. Rumusan Masalah	5
1.6. Tujuan penelitian.....	5
1.7. Manfaat Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1. Penyakit Hati.....	7
2.2. Alkohol	8
2.3. Bilirubin.....	9
2.4. SGOT dan SGPT.....	9
2.5. Hepatoprotektif	11
2.6. Tanaman Halosi (<i>Bidens pilosa</i> L.).....	12
2.7. Tikus putih (<i>Rattus norvegicus</i>).....	16
2.8. Kerangka Berpikir dan Hipotesis	20
2.8.1. Kerangka Berpikir.....	20
2.8.2. Hipotesis.....	20
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	22
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	22

3.2. Populasi dan Sampel	22
3.2.1. Populasi	22
3.2.2. Sampel.....	22
3.3. Desain dan Variabel Penelitian	23
3.3.1 Desain Penelitian.....	23
3.3.2 Variabel Penelitian	23
3.4. Instrumen Penelitian.....	24
3.4.1. Alat	24
3.4.2. Bahan.....	25
3.5. Teknik Pengumpulan Data	25
3.5.1. Pengukuran Kadar Bilirubin Total.....	27
3.5.2. Pengukuran Aktivitas Enzim SGOT	27
3.5.3. Pengukuran Aktivitas Enzim SGPT.....	27
3.5.4. Penimbangan Berat Badan Tikus.....	27
3.6. Prosedur Penelitian.....	26
3.6.1. Persiapan Kandang.....	26
3.6.2. Pengadaan Tikus putih (<i>Rattus norvegicus</i>)	27
3.6.3. Aklimatisasi	27
3.6.4. Pembuatan Larutan CMC 0,5 %	27
3.6.5. Pembuatan Ekstrak Etanol Daun Halosi	27
3.6.6. Penentuan Dosis Alkohol	28
3.6.7. Pemberian Ekstrak Etanol Daun Halosi	29
3.7. Analisis Data.....	30
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	31
4.1. Hasil Penelitian	31
4.1.1. Bilirubin Total	31
4.1.2. SGOT	32
4.1.3. SGPT	34
4.1.4. Berat Badan Tikus	35
4.2. Pembahasan	36
4.2.1. Bilirubin Total	36
4.2.2. SGOT dan SGPT	38
4.2.3. Berat Badan Tikus.....	42
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	44
5.1. Kesimpulan	44
5.2. Saran	44
DAFTAR PUSTAKA.....	45
LAMPIRAN.....	50