

DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	i
Halaman Pengesahan	ii
Halaman Pernyataan.....	iii
Prakata.....	iv
Daftar Isi.....	vi
Daftar Gambar.....	viii
Daftar Lampiran	ix
Daftar Singkatan.....	x
Intisari	xii
<i>Abstract</i>	xiii
BAB I. PENDAHULUAN	
I.1. Latar Belakang	1
I.2. Perumusan Masalah	4
I.3. Tujuan Penelitian	4
I.4. Keaslian Penelitian.....	5
I.5. Manfaat Penelitian	6
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	
II.1. Sitologi Hepatosit	8
II.2. Asam Urat.....	11
II.3. Pengaruh Asam Urat Pada Hepatosit.....	16
II.4. <i>Toll-like Receptor 4</i> (TLR4)	20
II.5. <i>Monocyte Chemoattractant Protein-1</i> (MCP-1).....	23
II.6. Kerangka Teori	26
II.7. Kerangka Konsep	27
II.8. Hipotesis	28
BAB III METODE PENELITIAN	
III.1. Jenis dan Rancangan Penelitian	29
III.2. Variabel Penelitian	29
III.3. Definisi Operasional.....	30
III.4. Bahan dan Alat Penelitian.....	31
III.5. Jalannya Penelitian.....	35
III.6. Analisis Hasil	41
III.7. Kesulitan Penelitian	43
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
IV.1. Hasil Penelitian	44
IV.1.1. Karakteristik Hewan Coba	44
IV.1.2. Kadar Serum Asam Urat	45

IV.1.3. Kadar SGOT dan SGPT	47
IV.1.4. Ekspresi Gen TLR4.....	50
IV.1.5. Ekspresi Gen MCP-1	52
IV.1.6. Jumlah Apoptosis Sel hepatosit	55
IV.2. Pembahasan	58
BAB V. KESIMPULAN, SARAN DAN RINGKASAN	
V.1. Kesimpulan	71
V.2. Saran.....	71
V.3. Ringkasan.....	72
DAFTAR PUSTAKA	86
LAMPIRAN.....	93