

## 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.....	xi
ABSTRACT.....	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1. Latar Belakang.....	1
I.2. Rumusan Masalah.....	3
I.3. Tujuan Penelitian.....	3
I.4. Keaslian Penelitian.....	4
I.5. Manfaat Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
II.1. Tinjauan Pustaka.....	5
II.1.1. Hepar.....	5
II.1.2. Inflamasi.....	8
II.1.3. Makrofag.....	10
II.1.4. ICAM-1 pada Inflamasi.....	11
II.1.5. Asam Urat.....	11
II.3 Kerangka Teori.....	13
II.4 Kerangka Konsep.....	14
II.5 Hipotesis.....	14
BAB III METODE PENELITIAN.....	15
III.1. Desain Penelitian.....	15
III.2. Materi Penelitian.....	15
III.3. Metode Penelitian.....	16
III.4. Definisi Operasional.....	20
III.5. Variabel Penelitian.....	21
III.5.1. Variabel Bebas.....	21
III.5.2. Variabel Terikat.....	21
III.6. Analisis Statistik.....	21
BAB III HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	22
IV.1. Hasil Penelitian dan Pembahasan.....	22
IV.1.1. Pengukuran Ekspresi ICAM-1.....	22
IV.1.2. Pengukuran Ekspresi CD68.....	23
IV.1.3. Penghitungan manual sel CD68+.....	25
IV.1.4. Pembahasan.....	27
BAB III KESIMPULAN DAN SARAN.....	31
V.1. Kesimpulan.....	31
V.2. Saran.....	31



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**PENGARUH ASAM URAT TERHADAP EKSPRESI INTERCELULLAR ADHESION  
MOLECULES-1(ICAM-1) DAN INFILTRASI  
MAKROFAG PADA HEPAR MENCIT(Mus musculus)**

ARDIKA ANANDA, Dr.dr. Dwi Cahyani Ratna Sari, M.Kes., PA(K); dr. Nur Arfian, Ph.D; dr. Nungki Anggorowati, Sp.F

Universitas Gadjah Mada, 2017 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

DAFTAR PUSTAKA .....	32
LAMPIRAN.....	36