

DAFTAR ISI

Halaman Judul.....	i
Halaman Pengesahan.....	ii
Halaman Pernyataan.....	iii
Kata Pengantar.....	iv
Intisari.....	vi
Abstract.....	vii
Daftar Isi	viii
Daftar Tabel.....	x
Daftar Gambar.....	xi
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.....	8
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	
II.1 Tinjauan Pustaka.....	9
II.1.1 Kuersetin.....	9
II.1.2 Kurkumin.....	11
II.1.3 Trigliserida.....	15
II.1.4 Kolesterol.....	19
II.1.5 Hiperlipidemia.....	23
II.2 Landasan Teori.....	24
II.3 Kerangka Konsep.....	25
II.4 Hipotesis.....	25
BAB III. METODE PENELITIAN	
III.1 Rancangan Penelitian.....	26
III.2 Populasi dan Subjek.....	26

III.3	Alat Penelitian.....	26
III.4	Bahan Penelitian.....	27
III.5	Alur Penelitian.....	29
III.6	Variabel dan Definisi Operasional Penelitian.....	31
III.7	Analisa dan Penyajian Data.....	33
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN		
IV.1	Hasil Penelitian.....	34
IV.1.1	Karakteristik dasar subjek peneliltian.....	34
IV.1.2	Uji kadar kolesterol dengan pemberian kurkumin dan kuersetin konsentrasi 45mg/kg BB.....	36
IV.1.3	Uji kadar trigliserida dengan pemberian kurkumin dan kuersetin konsentrasi 45mg/kg BB... ..	38
IV.1.4	Perbandingan kadar kolesterol dan trigliserida antar kelompok di akhir perlakuan.....	41
IV.2	Pembahasan.....	43
IV.1.1	Efek pemberian kuersetin konsentrasi 45mg/kg BB terhadap kolesterol dan trilgiserida.....	44
IV.1.2	Efek pemberian kurkumin konsentrasi 45mg/kg BB terhadap kolesterol dan trigliserida.....	47
IV.1.3	Perbandingan kadar kolesterol dan trigliserida setelah pemberian kuersetin dan kurkumin konsentrasi 45mg/kg BB.....	49
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN		
V.1	Kesimpulan.....	51
V.2	Saran.....	52
	Daftar Pustaka.....	53
	Lampiran.....	59

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Klasifikasi hiperlipidemia berdasarkan kriteria ATP-III NCEP	23
Tabel 2. Karakteristik dasar subjek peneliltian.....	34
Tabel 3. Kadar kolesterol serum darah tikus dengan pemberian kuersetin dan kurkumin.....	36
Tabel 4. Kadar trigliserida serum darah tikus dengan pemberian kuersetin dan kurkumin.....	39