

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
INTISARI	xiii
ABSTRACT	xiv
BAB I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang.....	1
B. Permasalahan	3
C. Tujuan.....	3
D. Manfaat.....	3
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA DAN HIPOTESIS	
A. Tinjauan Pustaka	4
1. Dislipidemia	4
2. <i>Ficus hispida</i> L.f.	7
3. Saponin	10
4. Flavonoid	12
5. Darah	13
a. Eritrosit	15
b. Leukosit	16
c. Trombosit	18
6. <i>Rattus norvegicus</i> Berkenhout, 1769	19
B. Hipotesis	20
BAB III. METODE PENELITIAN	
A. Waktu dan Tempat Penelitian	21
B. Bahan dan Alat	21
C. Cara Kerja.....	23
1. Identifikasi tumbuhan	23
2. Uji Kandungan Flavonoid dan Saponin <i>Ficus hispida</i> L.f.	23
3. Preparasi dan pemberian air perasan buah <i>Ficus hispida</i> L.f.	23
4. Pengelompokan dan pemeliharaan hewan uji	23
5. Perlakuan induksi dislipidemia	24
6. Perlakuan pemberian obat simvastatin	24
7. Pengambilan sampel darah untuk pengukuran profil hematologis.....	25
8. Parameter Pengamatan	25
a. Pengukuran berat dan suhu badan	25
b. Pemeriksaan profil hematologis rutin	26
D. Analisis Data	26
E. Ethical Clearance	26

BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN

1. Identifikasi Tumbuhan dan Analisis Kandungan Saponin dan Flavonoid Buah Luwungan (<i>Ficus hispida</i> L.f)	28
2. Berat Badan	31
3. Suhu Tubuh	34
4. Profil Eritrosit	36
5. Profil Leukosit	44
6. Profil Trombosit	56

BAB V. SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan	60
B. Saran	60

DAFTAR PUSTAKA	61
----------------------	----

LAMPIRAN	66
----------------	----