

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
SURAT PERNYATAAN .....	iii
PRAKATA .....	iv
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR SINGKATAN .....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR TABEL .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
INTISARI .....	xiii
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.3.1 Tujuan Umum.....	4
1.3.2 Tujuan Khusus .....	4
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
1.4.1 Manfaat Teoritis .....	4
1.4.2 Manfaat Praktis.....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>5</b>
2.1 Pembuluh Darah .....	5
2.2 Lipid .....	10

2.3	Aterosklerosis .....	12
2.4	Kulit manggis .....	20
2.5	Pengaruh kulit manggis terhadap aterosklerosis .....	25
2.6	Kerangka Teori .....	27
2.7	Kerangka Konsep .....	28
2.8	Hipotesis .....	28
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>		<b>29</b>
3.1	Jenis dan Rancangan Penelitian .....	29
3.2	Variabel dan Definisi Operasional .....	29
3.2.1	Variabel .....	29
3.2.2	Definisi Operasional .....	29
3.3	Populasi dan Sampel .....	30
3.3.1	Populasi .....	30
3.3.2	Sampel .....	30
3.4	Alat dan bahan Penelitian.....	31
3.4.1	Alat .....	31
3.4.2	Bahan .....	32
3.5	Cara penelitian .....	32
3.5.1	Pembuatan ekstrak kulit buah manggis .....	32
3.5.2	Penentuan dosis ekstrak kulit buah manggis .....	33
3.5.3	Jumlah pakan tikus .....	33
3.5.4	Injeksi adrenalin .....	33
3.5.5	Pembuatan diet tinggi lemak .....	33

3.5.6	Persiapan penelitian.....	34
3.5.7	Pelaksanaan penelitian .....	34
3.6	Dislokasi dan pembedahan.....	35
3.7	Pembuatan preparat histopatologi .....	35
3.8	Pengecatan Hemaktosilin Eosin.....	36
3.9	Penilaian histopatologi.....	37
3.10	Alur penelitian .....	38
3.11	Tempat dan Waktu Penelitian .....	39
3.12	Analisis Data .....	39
<b>BAB IV</b>	<b>HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>40</b>
4.1	Hasil .....	40
4.2	Pembahasan .....	43
<b>BAB V</b>	<b>KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>46</b>
5.1	Kesimpulan .....	46
5.2	Saran.....	46
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>47</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>		<b>50</b>