

## DAFTAR ISI

<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>i</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>iv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>vi</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>vii</b>
<b>DAFTAR SINGKATAN</b> .....	<b>ix</b>
<b>BAB I</b> .....	<b>1</b>
<b>PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang Penelitian .....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan Penelitian .....	4
1.3.1 Tujuan umum.....	5
1.3.2 Tujuan khusus .....	5
1.4 Manfaat Penelitian .....	5
<b>BAB II</b> .....	<b>7</b>
<b>KAJIAN PUSTAKA DAN KERANGKA PEMIKIRAN</b> .....	<b>7</b>
2.1 Kajian Pustaka .....	7
2.1.1 Kolesterol .....	7
2.1.1.2 Transportasi dan Biosintesis Kolesterol .....	8
2.1.2 Hiperkolesterolemia .....	13
2.1.2 Teh Hijau .....	16
2.1.4 Jintan Hitam .....	17
2.2 Kerangka Pemikiran dan Hipotesis.....	20
2.2.1 Kerangka Pemikiran.....	20
<b>BAB III</b> .....	<b>22</b>
<b>METODE PENELITIAN</b> .....	<b>22</b>
3.1 Subjek dan Bahan Penelitian.....	22
3.1.1 Subjek Penelitian .....	22
3.1.3 Alat dan Bahan Penelitian .....	23
3.2 Metode Penelitian .....	24
3.2.1 Rancangan Penelitian .....	24
3.2.2 Variabel Penelitian.....	24
3.2.3 Prosedur Penelitian .....	25
3.2.3.1 Pembuatan Ekstrak Biji Jintan Hitam .....	25

3.2.3.2 Penetapan Konsentrasi Ekstrak Biji Jintan Hitam .....	26
3.2.3.3 Pembuatan Ekstrak Daun Teh Hijau .....	27
3.2.3.4 Penetapan Konsentrasi Ekstrak Daun Teh Hijau .....	27
3.2.3.6 Perlakuan Hewan Coba .....	28
3.2.3.7 Pengambilan Darah Mencit .....	29
3.2.3.9 Alur Penelitian .....	30
3.2.4 Analisis Data .....	31
3.2.5 Tempat dan Waktu Penelitian .....	31
3.2.6 Aspek Etika Penelitian .....	32
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>36</b>
4.2.1 Keterbatasan Penelitian .....	47
<b>BAB V .....</b>	<b>48</b>
<b>SIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>48</b>
5.2.2 Saran Praktis .....	49
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>50</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>54</b>
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>82</b>