

DAFTAR ISI

BAB	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	ii
DAFTAR TABEL	iv
DAFTAR GAMBAR	v
DAFTAR LAMPIRAN	vi

I. PENDAHULUAN

1. Latar belakang	1
2. Perumusan masalah	3
3. Tujuan penelitian	3
4. Manfaat penelitian	3

II. TINJAUAN PUSTAKA

1. Bawang merah	5
2. Stress oksidatif dan MDA	7
3. Kolesterol	8

III. METODE PENELITIAN

1. Rancangan penelitian	14
2. Bahan dan Cara	15
3. Pengolahan dan analisis data	20

IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

1. Konsentrasi kolesterol	21
2. Konsentrasi MDA	23
3. Hubungan antara konsentrasi MDA plasma dan konsentrasi kolesterol plasma mencit	25

V. KESIMPULAN DAN SARAN	27
--------------------------------	-----------

VI. DAFTAR PUSTAKA	28
LAMPIRAN	31

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Konsentrasi kolesterol dan asam lemak jenuh dalam makanan	11
2. Konsentrasi kolesterol total plasma mencit	21
3. Hasil uji statistic kadar kolesterol berbagai perlakuan	23
4. Konsentrasi MDA plasma mencit berbagai perlakuan	23
5. Hasil uji statistic kadar MDA berbagai perlakuan	25

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
Gambar 1. Biosintesis kolesterol	9
Gambar 2. Degradasi kolesterol menjadi asam empedu	10

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Uji statistic konsentrasi kolesterol plasma mencit	31
2. Uji statistic konsentrasi MDA plasma	34
3. Uji statistic hubungan antara konsentrasi MDA plasma Dan konsentrasi kolesterol plasma mencit	36
4. Organisasi penelitian	37
5. Biaya penelitian	39