DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN JUDUL i
HALAMAN PENGESAHAN ii
SURAT PERNYATAAN iii
PRAKATA iv
DAFTAR SINGKATAN vi
DAFTAR ISI vii
DAFTAR TABEL x
DAFTAR GAMBAR xi
DAFTAR LAMPIRAN xii
INTISARI xiii
BAB I PENDAHULUAN 1
1.1 Latar Belakang Masalah 1
1.2 Rumusan Masalah 3
1.3 Tujuan Masalah 3
1.4 Manfaat Penelitian 3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA 4
2.1 Kolesterol 4
2.1.1 Pengertian 4
2.1.2 Metabolisme Lipoprotein 5
2.1.3 Metabolisme Kolesterol 7
2.1.4 Sintesis Kolesterol 8
2.1.5 Klasifikasi Kolesterol 9
2.1.6 Faktor Risiko Dislipidemia 11
2.2 Metode Enzymatic Kolorimetrik 21

2.3 Tanaman Tin (*Ficus carica*) 22
2.3.1 Taksonomi 22
2.3.2 Morfologi 23
2.3.3 Kandungan dan Manfaat 23
2.4 Simvastatin 26
2.5 Telur Puyuh 27
2.6 Hewan Coba 28
2.7 Hubungan Daun Tin dengan Kolesterol 29
2.8 Kerangka Teori 31
2.9 Kerangka Konsep 32
2.10 Hipotesis 32
BAB III METODE PENELITIAN 33
3.1 Jenis Penelitian 33
3.2 Variabel dan Definisi Operasional 33
3.2.1 Variabel 33
3.2.2 Definisi Operasional 33
3.3 Populasi dan Sampel 34
3.3.1 Populasi 34
3.3.2 Sampel 34
3.3.3 Teknik Sampling 35
3.4 Instrumen dan Bahan Penelitian 35
3.5 Cara Penelitian 36
3.6 Alur Penelitian 40
3.7 Tempat dan Waktu 41
3.8 Analisa Hasil 41
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN 42
4.1 Hasil Penelitian 42

4.2 Pembahasan 45
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN 49
5.1 Kesimpulan 49
5.2 Saran 50
DAFTAR PUSTAKA 51
LAMPIRAN 56