

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
SURAT PERNYATAAN	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL	xi
DAFTARSINGKATAN.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
INTISARI	xiv
 BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Perumusan Masalah	4
1.3. Tujuan Penelitian	4
1.3.1. Tujuan Umum	4
1.3.2. Tujuan Khusus.....	5
1.4. Manfaat Penelitian	5
1.4.1. Manfaat Teoritis	5
1.4.2. Manfaat Praktis	6
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. HDL	7

2.1.1. Definisi HDL	7
2.1.2. Struktur HDL.....	7
2.1.3. Metabolisme HDL Dalam Tubuh.....	8
2.1.4. Faktor-faktor yang mempengaruhi HDL.....	10
2.1.5. Kadar HDL	12
2.1.6. Cara Pengukuran HDL	13
2.2. Air kelapa muda	14
2.2.1. Taksonomi	14
2.2.2. Morfologi	14
2.2.3. Fungsi Air kelapa muda	15
2.2.4. Kandungan Air kelapa muda.....	16
2.2.5. Mekanisme Kerja Air kelapa muda terhadap Kadar HDL Tikus Putih yang diberi Telur Puyuh	20
2.3. Simvastatin.....	21
2.3.1. Definisi	21
2.3.2. Mekanisme Kerja	22
2.4. Telur Puyuh dalam Menurunkan Kadar HDL.....	22
2.5. Tikus Putih Jantan Galur Wistar (<i>Ratus norvegicus</i>).....	23
2.6. Kerangka Teori.....	25
2.7. Kerangka Konsep	26
2.8. Hipotesis.....	26

BAB III METODE PENELITIAN

3.1. Jenis Penelitian dan Rancangan Penelitian	27
--	----

3.2. Variabel dan Definisi Operasional	27
3.2.1. Variabel Penelitian	27
3.2.2. Definisi Operasional.....	27
3.3. Populasi dan Sampel	29
3.4. Instrumen Penelitian	30
3.4.1. Instrumen Penelitian.....	30
3.4.2. Bahan yang digunakan dalam penelitian.....	30
3.5. Cara Penelitian	31
3.6. Tempat dan Waktu	34
3.7. Alur Penelitian	35
3.8. Analisa Hasil	36
 BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
4.1 Hasil Penelitian	37
4.2 Pembahasan.....	40
 BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Kesimpulan	44
5.2 Saran.....	44
DAFTAR PUSTAKA	46
LAMPIRAN.....	49

DAFTAR GAMBAR

Gambar 4.1	Diagram batang kadar HDL antar kelompok perlakuan..	38
------------	---	----

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Kadar HDL normal.....	13
Tabel 2.2	Kadar HDL yang Berisiko terhadap PJK	13
Tabel 4.1	Data Kadar HDL (mg/dL) antar kelompok perlakuan	37
Tabel 4.2	Hasil uji Normalitas, Homogenitas dan Analisis Data....	39
Tabel 4.3	Hasil Uji Post Hoc LSD	40

DAFTAR SINGKATAN

ABCA1	: ATP-BindingCassette Transporter AI
ApoA-I	: Apolipoprotein A-I
ApoA-II	: Apolipoprotein A-II
BMI	: Body Mass Index
CE	: Chlesterol Esther
CETP	: Kolesterol Ester Transfer Protein
eNOS	: Endothelial Nitrit Oxyde Sintase NOS
HDL	: High Density Lipoprotein
HMG-CoA	: 3-Hidraksi-3-Metil-Glutaril-Koenzim A
IDL	: Intermediate Density Lipoprotein
iNOS	: Induced Nitrit Oxyde Sintase
LCAT	: Lecithin-Cholesterol Acyltransferase
LDL	: Low Density Lipoprotein
LPL	: Lipoprotein Lipase
nNOS	: Neuronal Nitrit Oxyde Sintase
NO	: Nitrit Oxyde
NOS	: Nitrit Oxyde Sintase
TG	: Trigliserid
VLDL	: Very Low Density Lipoprotein

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 :Hasil Pengukuran Rata-Rata Kadar HDL Serum	49
Lampiran 2 :Hasil Penghitungan Rata-Rata Kadar HDL Serum	50
Lampiran 3 :Hasil Analisis Normalitas dan Homogenitas.....	51
Lampiran 4 : Hasil Analisis Antar Kelompok HDL Serum.....	52
Lampiran 5 : Surat Keterangan Penelitian	53
Lampiran 6 : Ethical Clearance.....	54