

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
INTISARI	x
ABSTRACT	xi
BAB I. PENDAHULUAN	
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian	4
Manfaat Penelitian.....	4
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	
Hati	5
Anatomi.....	5
Fungsi	7
Fisiologi.....	8
Lipid	10
Fungsi	11
Lipoprotein	12
Apolipoprotein	16
Kolesterol	17
Trigliserida	19
Metabolisme lipid pada jaringan adiposa.....	21
Abnormalitas	24
Estrogen.....	28
Sintesis	28
Fungsi	31
Tamoxifen	31
Vitamin D.....	34
BAB III. MATERI DAN METODE	
Materi	38
Metode	38
Analisis Data	42

BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	43
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	
Kesimpulan	59
Saran	59
DAFTAR PUSTAKA	60
LAMPIRAN	70

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Apolipoprotein pada lipoprotein.....	17
Tabel 2. Standar kadar profil lipid.....	24
Tabel 3. Komposisi pakan tikus.....	39
Tabel 4. Rata-rata kadar profil lipid.....	44
Tabel 5. Rasio LDL/HDL.....	54

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Anatomi hati tikus	5
Gambar 2. Partikel lipoprotein plasma.....	12
Gambar 3. Pemrosesan dan distribusi lipid.....	21
Gambar 4. Mobilisasi trigliserida yang disimpan dalam jaringan adiposa	22
Gambar 5. Struktur estrogen	28
Gambar 6. Biosintesis estrogen.....	30
Gambar 7. Struktur tamoxifen.....	32
Gambar 8. Sintesis vitamin D	36

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Tabel hasil kadar profil lipid (kolesterol total, HDL, LDL, dan trigliserida).....	70
Lampiran 2. Perhitungan kadar kolesterol total.....	73
Lampiran 3. Perhitungan kadar HDL	76
Lampiran 4. Perhitungan kadar HDL	79
Lampiran 5. Perhitungan kadar trigliserida	82
Lampiran 6. Foto-foto penelitian	86