

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
INTISARI	xii
<i>ABSTRACT</i>	xiii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar belakang.....	1
1.2 Rumusan masalah.....	3
1.3 Tujuan penelitian	4
1.4 Manfaat penelitian	5
1.5 Keaslian penelitian	6
BAB II	7
TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1.1 Hiperkolesterolemia.....	7
2.1.2 Kolesterol	11
2.1.3 Trigliserida.....	17

2.1.4	Yoghurt.....	20
2.1.5	Seledri	23
2.1.6	Yoghurt ekstrak seledri	25
2.1.7	Pakan Tinggi lemak teroksidasi (PTLO).....	26
2.1.8	Tikus <i>Sprague Dawley</i>	28
2.2	KERANGKA TEORI.....	29
2.3	KERANGKA KONSEP	30
2.4	HIPOTESIS	30
BAB III	31
METODE PENELITIAN	31
3.1	Jenis dan rancangan penelitian	31
3.2	Hewan coba dan sampel penelitian	31
3.2.1	Hewan coba penelitian	31
3.2.2	Sampel penelitian	34
3.3	Variabel penelitian	34
3.3.1	Variabel bebas	34
3.3.2	Variabel terikat.....	34
3.3.3	Variabel kontrol.....	34
3.4	Definisi operasional	35
3.5	Instrumen penelitian	35
3.5.1	Bahan dan alat	35
3.5.2	Cara kerja.....	37
3.5.3	Perlakuan terhadap hewan coba	39

3.5.4	Pengambilan data.....	41
3.6	Metode analisis data.....	43
3.7	Etika penelitian	43
3.8	Jalannya penelitian	43
BAB IV		45
HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....		45
4.1	Karakteristik sampel	45
4.2	Hasil penelitian	47
4.2.1	Kadar tannin ekstrak seledri	47
4.2.2	Organoleptik dan pH produk.....	48
4.2.3	Pakan tinggi lemak teroksidasi (PTLO).....	49
4.2.4	Asupan pakan	51
4.2.5	Perubahan berat badan	53
4.2.6	Kolesterol total.....	55
4.2.7	Trigliserida.....	57
4.3	Pembahasan	59
4.3.1	Asupan pakan	59
4.3.2	Penambahan berat badan	61
4.3.3	Kolesterol total.....	63
4.3.4	Trigliserida.....	66
BAB V		69
KESIMPULAN DAN SARAN		69
5.1	Kesimpulan.....	69



5.2	Saran.....	70
	DAFTAR PUSTAKA.....	71
	LAMPIRAN	78