

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
LEMBAR PERNYATAAN .....	ii
LEMBAR PENGESAHAN NASKAH SKRIPSI .....	iii
PEDOMAN PENGGUNAAN SKRIPSI .....	iv
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS .....	v
ABSTRAK .....	vi
ABSTRACT .....	vii
KATA PENGANTAR .....	viii
UCAPAN TERIMA KASIH .....	ix
DAFTAR ISI .....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiv
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Asumsi Penelitian .....	3
1.4 Hipotesis Penelitian .....	4
1.4.1 Hipotesis Kerja .....	4
1.4.2 Hipotesis Statistik .....	4
1.5 Tujuan Penelitian .....	4
1.6 Manfaat Penelitian .....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	5
2.1 Obesitas .....	5
2.2 Etanol .....	6
2.3 Lemak.....	7
2.2.1. Kolesterol .....	7
2.2.2. Triglicerida .....	8
2.2.3. Lemak Abdomen.....	9
2.2.4. Metabolisme Lemak.....	10
2.2.5. Lipolisis Pada Jaringan Lemak .....	11
2.4 Empedu .....	12
2.5 Lipase Pankreas .....	13
2.6 Daun Wungu ( <i>Graptophyllum pictum</i> (L.) Griff) .....	13
2.6.1 Morfologi .....	13
2.6.2 Klasifikasi.....	14
2.6.3 Flavonoid.....	15
2.6.4 Peran Daun Wungu Terhadap Obesitas.....	15
BAB III METODE PENELITIAN .....	17
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian.....	17

3.2 Bahan dan Alat Penelitian .....	17
3.2.1 Bahan Penelitian .....	17
3.2.2 Alat Penelitian .....	17
3.2.3 Hewan Coba .....	17
3.3 Rancangan Penelitian .....	18
3.4 Variabel Penelitian .....	18
3.5 Prosedur Kerja .....	18
3.5.1 Persiapan hewan coba .....	18
3.5.2 Induksi mencit dengan minyak babi ( <i>lard</i> ) .....	19
3.5.3 Pembuatan ekstrak etanol daun wungu .....	19
3.5.4 Pembuatan larutan ekstrak etanol daun wungu .....	19
3.5.5 Penimbangan berat badan mencit .....	19
3.5.6 Perlakuan .....	20
3.5.7 Pengambilan darah .....	20
3.5.8 Penghitungan kadar trigliserida .....	20
3.5.9 Pengambilan lemak abdomen .....	21
3.5.10 Penghitungan persentase lemak abdomen .....	21
3.6 Kerangka Operasional Penelitian .....	22
3.7 Analisis Data .....	23
 BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	24
4.1 Hasil Penelitian .....	24
4.1.1 Persentase berat lemak abdomen dan kadar trigliserida pada kondisi obesitas .....	26
4.1.2 Pengaruh daun wungu terhadap persentase berat lemak abdomen dan kadar trigliserida .....	26
4.2 Pembahasan .....	27
4.2.1 Persentase berat lemak abdomen dan kadar trigliserida pada kondisi obesitas .....	27
4.2.2 Pengaruh daun wungu terhadap persentase berat lemak abdomen dan kadar trigliserida .....	29
 BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....	32
5.1 Kesimpulan .....	32
5.2 Saran .....	32
 DAFTAR PUSTAKA .....	33
LAMPIRAN .....	38

**DAFTAR GAMBAR**

<b>Gambar</b>	<b>Judul</b>	<b>Halaman</b>
2.1 Daun Wungu ( <i>Graptophyllum pictum</i> (L.) Griff) (Sumber: Hariana, 2013) .....	14	
4.1 Diagram persentase berat lemak abdomen (%) pada semua kelompok. Huruf yang berbeda menunjukkan ada beda signifikan berdasarkan uji Duncan.....	24	
4.2 Diagram kadar trigliserida (mg/dL) pada semua kelompok. Huruf yang berbeda menunjukkan ada beda signifikan berdasarkan uji Duncan.....	25	

**DAFTAR LAMPIRAN**

<b>Nomor</b>	<b>Judul</b>
1	Data hasil pengukuran berat badan mencit (g)
2	Data hasil pengukuran persentase berat lemak abdomen (%)
3	Data hasil pengukuran kadar trigliserida (mg/dL)
4	Hasil uji statistik persentase berat lemak abdomen
5	Hasil uji statistik kadar trigliserida
6	Kode Etik Penelitian