

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
SURAT PERNYATAAN .....	iii
PRAKATA .....	iv
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR SINGKATAN .....	ix
DAFTAR TABEL .....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
INTISARI .....	xiii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	3
1.3. Tujuan Penelitian.....	3
1.3.1 Tujuan Umum.....	3
1.3.2 Tujuan Khusus .....	3
1.4. Manfaat Penelitian.....	4
1.4.1 Manfaat Teoritis.....	4
1.4.2 Manfaat Praktis.....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>5</b>
2.1. Kadar Ureum .....	5
2.1.1. Definisi .....	5

2.1.2. Fisiologi Ginjal .....	5
2.1.3. Faktor Yang Mempengaruhi .....	7
2.2. Kadar Kreatinin .....	8
2.3. Minuman Berenergi.....	10
2.4.1. Definisi. ....	10
2.4.2. Bentuk Sediaan .....	11
2.4.3. Kandungan dan Khasiat.....	11
2.4. Pengaruh minuman berenergi terhadap kadar ureum dan kreatinin.....	14
2.5. Kerangka Teori.....	16
2.6. Kerangka Konsep .....	17
2.7. Hipotesis.....	17
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>18</b>
3.1. Jenis Penelitian dan Rancangan Penelitian.....	18
3.2. Variabel dan Definisi Operasional .....	18
3.1.1 Variabel.....	18
3.1.1.1 Variabel bebas .....	18
3.1.1.2 Variabel terikat .....	18
3.1.2 Definisi Operasional .....	18
3.1.2.1 Minuman berenergi .....	18
3.1.2.2 Kadar ureum .....	19
3.1.2.3 Kadar kreatinin .....	19
3.3. Subjek uji.....	19
3.4. Instrumen dan Bahan Penelitian.....	20
3.4.1. Instrumen .....	20

3.4.2. Bahan penelitian .....	20
3.5. Cara Penelitian.....	21
3.5.1. Pembuatan minuman berenergi .....	21
3.5.2. Pemeliharaan hewan coba.....	22
3.5.3. Persiapan penelitian .....	22
3.5.4. Pelaksanaan penelitian.....	23
3.5.5. Cara pemberian pembebanan fisik pada tikus <i>Sprague</i> <i>Dawley</i> .....	23
3.5.6. Cara pengambilan darah .....	24
3.5.7. Kerangka kerja.....	25
3.6. Tempat dan Waktu .....	26
3.7. Analisis Hasil.....	26
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	27
4.1. Hasil penelitian .....	27
4.2. Pembahasan .....	29
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....	34
5.1. KESIMPULAN .....	34
5.2. SARAN .....	35
DAFTAR PUSTAKA .....	36
LAMPIRAN.....	39