

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
SURAT PERNYATAAN.....	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
DAFTAR SINGKATAN.....	xiii
INTISARI.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
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
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1. Daun Salam.....	5
2.1.1. Taksonomi.....	5
2.1.2. Nama daerah.....	6
2.1.3. Morfologi dan Habitat.....	6
2.1.4. Kandungan Kimiawi dan Khasiat.....	7
2.2. Diuresis.....	9
2.2.1. Pembentukan urin.....	10
2.2.2. Obat Diuretik.....	11
2.2.3. Furosemid.....	14

2.3. Kalium	15
2.3.1. Fisiologi Kalium	15
2.3.2. Pengaturan Kalium pada Cairan Ekstraseluler.....	16
2.3.3. Pengaturan Kalium Darah dan Kalium Urin.....	17
2.3.4. Nilai Rujukan	18
2.3.5. Faktor-faktor yang mempengaruhi sekresi kalium	18
2.4. Efek Ekstrak Daun Salam terhadap Kadar Kalium Urin.....	20
2.5. Kerangka Teori.....	22
2.6. Kerangka Konsep	23
2.7. Hipotesis	23
BAB III METODE PENELITIAN	24
3.1. Jenis Penelitian dan Rancangan Penelitian.....	24
3.2. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional	24
3.3. Populasi dan Sampel Penelitian.....	25
3.3.1. Populasi Penelitian.....	25
3.3.2. Sampel Penelitian.....	25
3.4. Instrumen dan Bahan Penelitian	27
3.4.1. Instrumen	27
3.4.2. Bahan Penelitian	27
3.5. Cara Penelitian.....	27
3.5.1. Pembuatan Ekstrak Daun Salam.....	27
3.5.2. Pengukuran Kadar Kalium dalam Urin.....	28
3.5.3. Penentuan Dosis	29
3.6. Tempat dan Waktu	30
3.7. Alur Penelitian.....	31
3.8. Analisis Hasil.....	32
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	33
4.1. Hasil Penelitian.....	33
4.2. Pembahasan	37
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	40
5.1. Kesimpulan.....	40

5.2. Saran.....	40
DAFTAR PUSTAKA	42
LAMPIRAN	45

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1. Daun Salam	5
Gambar 4. 1. Rerata kadar kalium urin	34

DAFTAR TABEL

Tabel 4. 1. Hasil deskripsi kadar kalium urin	33
Tabel 4. 2. Hasil analisis normalitas sebaran data dan homogenitas varian	35
Tabel 4. 3. Hasil uji hipotesis <i>One Way Anova</i>	35
Tabel 4. 4. Perbedaan rerata kadar kalium urin antar kelompok.	36

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Data penelitian kadar kalium urin	45
Lampiran 2. Hasil analisis deskriptif statistik kadar kalium urin	46
Lampiran 3. Hasil analisis normalitas sebaran data kadar kalium urin	49
Lampiran 4. Hasil analisis homogenitas varian data kadar kalium urin	50
Lampiran 5. Hasil analisis perbedaan rerata kadar kalium urin dengan one way anova dan post hoc LSD	51
Lampiran 6. <i>Ethical Clearance</i>	52
Lampiran 7. Surat Keterangan Penelitian Laboratorium Biokimia FK Unissula	53
Lampiran 8. Surat Keterangan Penelitian Laboratorium Biologi FK Unissula ..	54
Lampiran 9. Surat Keterangan Penelitian Laboratorium Farmasi	55
Lampiran 10. Dokumentasi Penelitian.....	56

DAFTAR SINGKATAN

ACE	: <i>Angiotensin Converting Enzyme</i>
ADH	: Anti Diuretik Hormon
g	: Gram
HCT	: Hidroklorotiazid
Rotavor	: Rotary Evaporator
LSD	: <i>Least Significant Different</i>
mg	: Milligram
ml	: Milliliter
ANOVA	: <i>Analysis of Varians</i>
gBB	: Gram Berat Badan