

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GAMBAR .....	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR LAMPIRAN.....	viii
HALAMAN PERNYATAAN .....	ix
KATA PENGANTAR .....	x
INTISARI.....	xii
<i>ABSTRACT</i> .....	xii
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Perumusan Masalah .....	3
1.3. Tujuan Penelitian .....	3
1.4. Manfaat Penelitian .....	3
1.5. Keaslian Penelitian.....	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>5</b>
2.1. Telaah Pustaka .....	5
2.1.1. Mahkota Dewa .....	5
2.1.2. Kandungan Zat Aktif .....	6
a. Saponin.....	7
b. Alkaloid.....	8
c. Flavonoid.....	8
2.1.3. Metabolisme Kandungan Senyawa Herbal .....	9
2.1.4. Pemeriksaan Hematologi .....	10
2.1.5. Uji Toksisitas Subkronik.....	12
2.2. Kerangka Teori.....	13
2.3. Kerangka Konsep Penelitian .....	13

2.4. Hipotesis.....	13
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>14</b>
3.1. Jenis dan Rancangan Penelitian .....	14
3.2. Waktu dan Tempat Penelitian .....	14
3.3. Populasi dan Subjek Penelitian .....	14
3.4. Variabel Penelitian.....	14
3.4.1. Variabel Bebas .....	15
3.4.2. Variabel Terikat .....	15
3.5. Definisi Operasional.....	15
3.5.1. Uji Toksisitas Subkronik.....	15
3.5.2. Ekstrak Metanol Daging Buah Mahkota Dewa .....	15
3.5.3. Pemeriksaan Hematologi .....	15
3.6. Instrumen Penelitian.....	16
3.6.1. Alat Penelitian.....	16
3.6.2. Bahan Penelitian.....	16
3.7. Alur Penelitian .....	16
3.7.1. Pembuatan Ekstrak.....	16
3.7.2. Persiapan Hewan Model .....	16
3.7.3. Pemberian Perlakuan pada Hewan Coba .....	17
3.7.4. Pembuatan Preparat Pemeriksaan Hematologi .....	17
3.8. Analisis Data .....	18
3.9. Etika Penelitian .....	18
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>19</b>
4.1. Karakteristik Hewan Coba .....	19
4.2 Hasil .....	19
4.2. Pembahasan.....	20
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>23</b>
5.1. Simpulan .....	23
5.2. Saran.....	23
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Pohon Mahkota Dewa .....	5
Gambar 2. Bagian-bagian Mahkota Dewa .....	6

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Pengelompokan Sampel Berdasarkan Perlakuan .....	17
Tabel 2. Hasil Uji Statistik .....	19

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Tabel Konversi Dosis Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.....	24
Lampiran 2. Hasil Determinasi <i>Phaleria macrocarpa</i> .....	25
Lampiran 3. <i>Ethical clearance</i> .....	26
Lampiran 4. Tabel Referensi Interval Paramater Hematologi Mencit (Smith dan Mangkoewidjojo, 1998) .....	27
Lampiran 5. Tabel Referensi Interval Paramater Hematologi Mencit BALB/c (Santos <i>et al.</i> , 2016) .....	28
Lampiran 6. Hasil Uji ANOVA Berat Badan Mencit Sebelum Perlakuan .....	29
Lampiran 7. Hasil Uji ANOVA Pemeriksaan Hematologi.....	30