

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xi
INTISARI.....	xii
ABSTRACT.....	xiii
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
I.1. Latar Belakang.....	1
I.2. Perumusan Masalah.....	4
I.3. Tujuan Penelitian.....	4
I.4. Manfaat Penelitian.....	5
I.5. Keaslian Penelitian.....	5
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	6
II.1. Tinjauan Pustaka.....	6
II.1.1. Kembang bulan (<i>Tithonia diversifolia</i> (Hemsley) A.Gray).....	6
II.1.2. Pengembangan <i>T. diversifolia</i> sebagai alternatif terapi keloid.....	9

II.1.3. Kulit.....	11
II.1.4. Sediaan obat topikal.....	13
II.1.5. Toksisitas.....	16
II.1.5.1. Durasi dan frekuensi paparan.....	18
II.1.5.2. Hubungan dosis dan respon toksik.....	20
II.1.6. Uji toksisitas subkronik dermal.....	22
II.1.7. Hepar dan Hepatotoksisitas.....	24
II.1.8. Ginjal dan Nefrotoksisitas.....	25
II.2. Landasan Teori.....	27
II.3. Hipotesis.....	29
II.4. Kerangka Teori.....	30
II.5. Kerangka Konsep.....	31
BAB III. METODE PENELITIAN.....	32
III.1. Rancangan Penelitian.....	32
III.2. Subyek Penelitian.....	32
III.3. Variabel Penelitian.....	32
III.4. Definisi Operasional Variabel.....	33
III.5. Alat dan Bahan.....	34
III. 6. Pelaksanaan Penelitian.....	35
III.6.1. Penyediaan bahan uji.....	35
III.6.2. Aklimatisasi dan pemberian perlakuan.....	36

III.6.3. Pemeriksaan hematologi darah, biokimia darah, dan histopatologi jaringan kulit, hepar dan ginjal.....	37
III.7. Analisis Hasil.....	39
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	40
IV.1. Hasil Uji Toksisitas Subkronik Dermal.....	40
IV.1.1. Hasil pengamatan klinis.....	40
IV.1.2. Hasil penimbangan berat badan.....	41
IV.1.3. Hasil pemeriksaan hematologi.....	44
IV.1.4. Hasil pemeriksaan tes fungsi dan histopatologi hepar.....	55
IV.1.5. Hasil pemeriksaan tes fungsi dan histopatologi ginjal.....	69
IV.1.6. Hasil pemeriksaan histopatologi kulit.....	80
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	87
V.1. Kesimpulan.....	87
V.2. Saran.....	87
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	