

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR SAMPUL LUAR.....	i
LEMBAR SAMPUL DALAM.....	ii
ABSTRAK.....	iii
ABSTRACK.....	iv
BIODATA PENULIS.....	v
LEMBAR PERSETUJUAN.....	vi
LEMBAR PENGESAHAN.....	vii
LEMBAR PERNYATAAN.....	viii
MOTTO.....	ix
PERSEMBAHAN.....	x
KATA PENGANTAR.....	xiii
DAFTAR ISI.....	xiv
DAFTAR TABEL.....	xvi
DAFTAR GAMBAR.....	xvii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xviii
BAB I PENDAHULUAN	
A.Latar Belakang.....	1
B.Rumusan Masalah.....	3
C.Tujuan Penelitian.....	3
D.Manfaat Penelitian.....	4
E.Ruang Lingkup Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A.Mantangan (<i>Merremia peltata</i> (L.) Merr).....	6
B.Bisul.....	11
C.Ekstraksi.....	12
D.Krim.....	15
E.Evaluasi krim.....	20
F.Kerangka teori.....	23
G.Kerangka konsep.....	24
H.Definisi Operasional.....	25
BAB III METODE PENELITIAN	
A.Rancangan Penelitian.....	27
B.Subjek Penelitian.....	28
C.Lokasi dan Waktu Penelitian.....	28
D.pengumpulan Data.....	28
E.Prosedur Kerja.....	28
F.Penimbangan Bahan.....	30
G.Pembuatan krim.....	31
H.Evaluasi Krim.....	32
I.Metode pengumpulan data.....	34

J.Pengoahan data	34
K.Analisa data	35
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
A.Hasil	36
B.Pembahasan	40
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
A.Kesimpulan	44
B.Saran	44
DAFTAR PUSTAKA	45
LAMPIRAN	47

DAFTAR TABEL

Nomor Tabel	Halaman
2.1 Tabel Definisi Operasional	25
3.1 Tabel Formulasi Sediaan Krim ekstrak etanol daun mantangan dalam %	30
3.2 Tabel Formulasi Sediaan Krim ekstrak etanol daun mantangan dalam gram	30
4.1 Tabel Ciri-Ciri ekstrak daun mantangan <i>Merremia peltata</i> (L) Merr	35
4.2 Hasil uji organoleptik (Warna) ekstrak daun mantangan <i>Merremia peltata</i> (L) Merr	36
4.3 Hasil uji organoleptik (Aroma) ekstrak daun mantangan <i>Merremia peltata</i> (L) Merr	36
4.4 Hasil uji organoleptik (Konsistensi) ekstrak daun mantangan <i>Merremia peltata</i> (L) Merr	36
4.5 Hasil uji pH ekstrak daun mantangan <i>Merremia peltata</i> (L) Merr	37
4.6 Hasil uji Daya Sebar ekstrak daun mantangan <i>Merremia peltata</i> (L) Merr	38
4.7 Hasil Uji kesukaan	39
4.8 Kesimpulan Pemenuhan Persyaratan Krim.....	39

DAFTAR GAMBAR

Nomor Gambar	Halaman
Gambar 2.1 Daun Mantangan (<i>Merremia peltata</i> (L.) Merr)	6
Gambar 2.2 Struktur Senyawa Alkaloid	9
Gambar 2.3 Struktur Senyawa Flavonoid	9
Gambar 2.4 Struktur Senyawa Saponin	10
Gambar 2.5 Struktur Senyawa Terpenoid	10
Gambar 2.6 Struktur Senyawa Fenol	11
Gambar 2.7 Bisul	11
Gambar 2.8 <i>Staphylococcus aureus</i>	12
Gambar 2.9 Kerangka Teori.....	23
Gambar 2.9 Kerangka Konsep	24

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor Gambar	Halaman
Lampiran 1 Perhitungan Penimbangan bahan formula sediaan krim ekstrak Daun mantangan.....	48
Lampiran 2 Identifikasi Tanaman Mantangan	52
Lampiran 3 Skema Kerja Pengujian	58
Lampiran 4 Pembuatan Ekstrak daun mantangan.....	59
Lampiran 5 Skema Pembuatan krim.....	60
Lampiran 6 Lembar pengujian.....	61
Lampiran 7 Pengolahan Data.....	66
Lampiran 8 Surat Keterangan evaporasi di lan Botani FMIPA Unila	80
Lampiran 9 Surat Izin Penelitian di lab Jurusan Farmasi Poltekkes Tjk	82
Lampiran 10 Surat Izin Penelitian di lab Botani FMIPA Universitas Lampung	84
Lampiran 11 Lembar Perbaikan Seminar Proposal	86
Lampiran 12 Lembar Perbaikan Seminar Hasil.....	87
Lampiran 13 Log Book Laporan Tugas Akhir.....	88
Lampiran 14 Lembar Konsultasi LTA Pembimbing 1	93
Lampiran 15 Lembar Konsultasi LTA Pembimbing II.....	95
Lampiran 16 Pembuatan Serbuk Simplisia.....	97
Lampiran 13 Pembuatan Krim Ekstrak daun Mantangan	99
Lampiran 14 Evaluasi Sediaan.....	101