

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
1.1. Latar belakang.....	1
1.2. Rumusan masalah	2
1.3. Tujuan Penelitian	3
1.4. Manfaat Penelitian.....	3
BAB II.....	4
TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1. Tanaman Gaharu.....	4
2.2. Simplisia	5
2.3. Metode Maserasi	6
2.4. Fraksinasi.....	6
2.5. Kromatografi Lapis Tipis.....	7
2.6. Spektrofotometri UV-Vis.....	7
2.7. Hiperurisemia.....	10
BAB III.....	13
METODE PENELITIAN	13
BAB IV.....	23
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	23
4.1 Pengumpulan Bahan	23
4.2 Determinasi Tanaman	23
4.3 Pengolahan Simplisia.....	23
4.5 Ekstraksi	23
4.6 Fraksinasi.....	24
4.7. Skrining Fitokimia.....	25

4.8 Kromatografi Lapis Tipis (KLT).....	26
4.8 Karakterisasi dan Identifikasi Ekstrak.....	28
4.9 Karakterisasi dan Identifikasi Fraksi etil Asetat.....	29
4.10 Karakterisasi dan Identifikasi Fraksi Air	30
4.11 Hasil Uji Aktivitas Hiperuresemia.....	30
4.12. Analisis Data.....	36
BAB V.....	39
KESIMPULAN DAN SARAN.....	39
5.1 Kesimpulan	39
5.2 Saran	39
DAFTAR PUSTAKA	40

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.....	4
Gambar 2	28
Gambar 3.....	29
Gambar 4.....	29
Gambar 5	30
Gambar 6.....	34

DAFTAR TABEL

Tabel 1	20
Table 2	24
Table 3	25
Table 4	33
Table 5	37

DAFTAR SINGKATAN DAN LAMBANG

SINGKATAN	NAMA
KgBB	: Kilogram Berat Badan
KLT	: Kromatografi Lapis Tipis
mg	: miligram
mL	:Mililiter
UV-vis	: Ultraviolet Visible