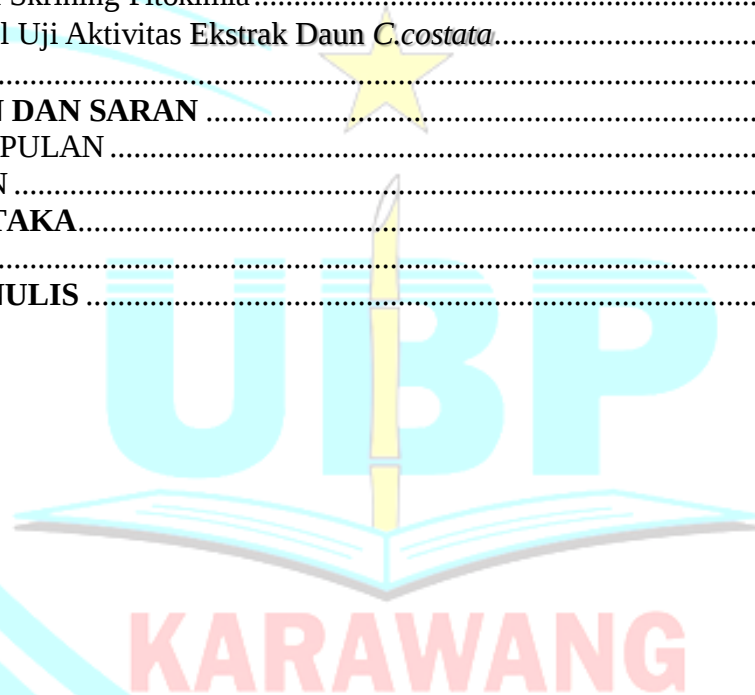


DAFTAR ISI

COVER	i
LEMBAR PERSETUJUAN	Error! Bookmark not defined.
LEMBAR PENGESAHAN	Error! Bookmark not defined.
KATA PENGANTAR	iii
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan Penelitian	2
1.4 Manfaat Penelitian	3
BAB II	4
TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Kajian Pustaka	4
2.1.1 Tumbuhan Cep-cepan (<i>Castanopsis costata</i> (Blume) A.DC.)	4
2.1.2 Klasifikasi Tumbuhan	4
2.1.3 Morfologi Tumbuhan	5
2.1.4 Kandungan Senyawa Kimia	5
2.2 Ginjal	5
2.2.1 Fungsi Ginjal	6
2.2.2 Parameter Pemeriksaan Ginjal	6
2.3 Nefrotoksisitas	7
2.4 Nefroprotektif	8
2.5 Hasil Penelitian Yang Relevan	8
BAB III	10
METODE PENELITIAN	10
3.1 Desain Penelitian	10
3.2 Alat dan Bahan	10
3.2.1 Alat	10
3.2.2 Bahan	10
3.2.3 Hewan Uji	10
3.3 Variabel penelitian	10
3.4 Prosedur Penelitian	18
3.4.1 Proses Ekstraksi dan Fraksinasi	18
3.4.2 Perlakuan Hewan Uji	18
3.4.3 Pengambilan Sampel Darah	19
3.5 Skrining Fitokimia Fraksi Etil Asetat Daun <i>C. costata</i>	20
3.5.1 Pemeriksaan Alkaloid	20
3.5.2 Pemeriksaan Flavonoid	20
3.5.4 Pemeriksaan Glikosida Antrakuinon	21
3.5.5 Pemeriksaan Steroid dan Terpenoid	21

3.5.6 Pemeriksaan Saponin.....	21
3.5.7 Pemeriksaan Tanin.....	22
3.6 Alur Penelitian.....	23
3.7 AnalisisData	24
3.8 Lokasi Penelitian	24
BAB IV	25
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	25
4.1 Hasil	25
4.1.2 Hasil Pembuatan Faksi Etil Asetat Daun <i>C.costata</i>	25
4.1.3 Hasil Skrining Fitokimia.....	26
4.1.4 Hasil Uji Aktivitas Ekstrak Daun <i>C.costata</i>	26
BAB V.....	37
KESIMPULAN DAN SARAN	37
5.1 KESIMPULAN	37
5.2 SARAN	37
DAFTAR PUSTAKA.....	37
LAMPIRAN	41
RIWAYAT PENULIS	55



DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Penelitian Yang Relevan.....	8
Tabel 4.1 Hasil Rendemen Ekstrak Daun <i>C.costata</i>	23
Tabel 4.2 Hasil Skrining Fitokimia.....	24



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Tumbuhan <i>Castanopsis costata</i> (Blume) A.DC.	4
Gambar 2.2 Anatomi ginjal	6
Gambar 3.1 Alur penelitian.....	21
Gambar 4.1 Kadar Serum Kreatinin Fraksi etil asetat daun C.Costata	25
Gambar 4.2 Kadar Serum Ureum Ekstrak Daun C.Costata	25
Gambar.3 Kadar Serum Asam Urat Ekstrak Daun C.Costata.....	26

