

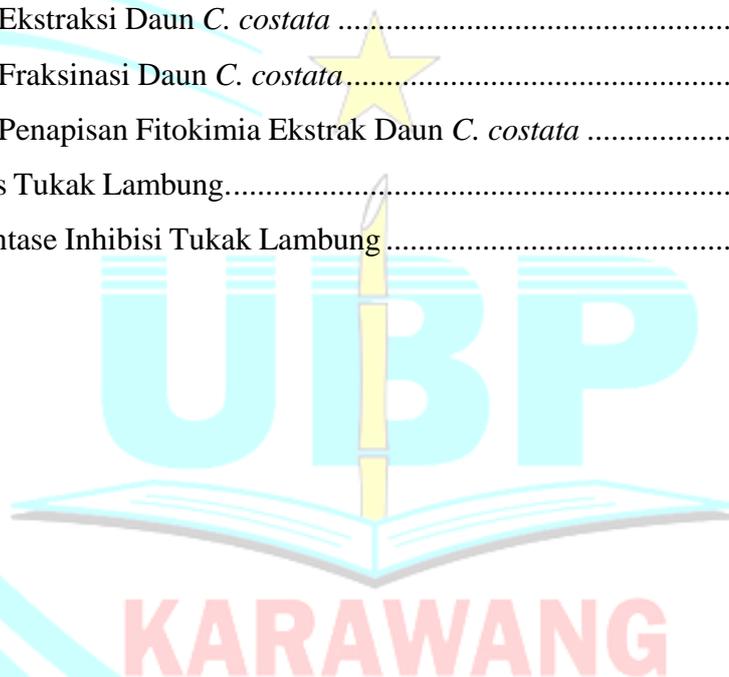
DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iii
LEMBAR PERNYATAAN.....	iv
KATA PENGANTAR	v
ABSTRAK.....	vii
ABSTRACT.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	2
1.3. Tujuan Penelitian	2
1.4. Manfaat Penelitian	2
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	3
2.1. Tumbuhan Cep-Cepan (<i>Castanopsis costata</i> (Blume) A.DC).....	3
2.1.1. Klasifikasi Tumbuhan	3
2.1.2. Morfologi Tumbuhan.....	4
2.1.3. Kandungan Senyawa Kimia.....	4
2.2. Skrining Fitokimia	5
2.3. Fraksinasi	5
2.4. Lambung	6
2.5. Gastroprotektif	6
2.6. Omeprazole	7
2.7. Hasil penelitian yang relevan.....	7
2.8. Hipotesis	12
BAB III METODE PENELITIAN.....	13
3.1. Desain Penelitian.....	13
3.2. Alat dan bahan	13
3.2.1 Alat.....	13

3.2.2 Bahan	13
3.2.3 Hewan uji	13
3.3. Variabel penelitian	14
3.3.1 Variabel Bebas	14
3.3.2 Variabel Terikat	14
3.3.3 Variabel Terkendali.....	14
3.3.4 Definisi Operasional Variabel.....	14
3.4. Prosedur Penelitian	16
3.4.1 Pembuatan Ekstrak dengan Metode Maserasi	16
3.4.2 Pembuatan Fraksi Air Daun <i>C. costata</i>	16
3.4.3 Skrining Fitokimia	17
3.4.4 Pengelompokan dan Perlakuan Hewan Uji.....	19
3.5. Pengamatan Hasil Penelitian.....	20
3.5.1 Pengujian Tukak Lambung	20
3.5.2 Pengamatan Tukak Lambung	20
3.5.3 pH Lambung dan Volume Cairan Lambung.....	21
3.6. Alur Penelitian	22
3.7. Analisis Statistika.....	23
3.8. Lokasi kegiatan	23
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	24
4.1. Hasil Determinasi Tanaman.....	24
4.2. Hasil Ekstraksi Daun <i>C. costata</i>	24
4.3. Hasil Uji Penapisan Fitokimia	25
4.4. Hasil Pengamatan Tukak lambung	26
4.5. Hasil Keperahan Tukak Lambung	27
4.6. Hasil Indeks Tukak Lambung	28
4.7. Hasil pH dan Cairan Volume Lambung.....	30
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	33
5.1 Kesimpulan.....	33
5.2 Saran	33
DAFTAR PUSTAKA	34
LAMPIRAN.....	37

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Hasil Penelitian Yang Relevan	7
Tabel 3.1 Definisi Operasional Variabel.....	14
Tabel 3.2 Pengelompokan Hewan Uji	19
Tabel 3.3 Skor Jumlah Tukak	20
Tabel 3.4 Skor Keparahan Tukak.....	21
Tabel 3.5 Jadwal Kegiatan	23
Tabel 4.1 Hasil Ekstraksi Daun <i>C. costata</i>	24
Tabel 4.2 Hasil Fraksinasi Daun <i>C. costata</i>	25
Tabel 4.3 Hasil Penapisan Fitokimia Ekstrak Daun <i>C. costata</i>	25
Tabel 4.4 Indeks Tukak Lambung.....	28
Tabel 4.5 Persentase Inhibisi Tukak Lambung.....	29



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Tumbuhan Cep-cepan (<i>Castanopsis costata</i> (Blume) A.DC). ...	3
Gambar 2.2 Anatomi Lambung	6
Gambar 3.1 Alur Penelitian.....	22
Gambar 4.1 Skor Tukak Lambung pada Model Tikus Ulcer yang Diinduksi Etanol	26
Gambar 4.2 Skor Keparahan Tukak Lambung pada Model Tikus Ulcer yang Diinduksi Etanol.....	27
Gambar 4.3 pH Lambung pada Model Tikus Ulcer yang Diinduksi Etanol..	30
Gambar 4.4 Volume Cairan Lambung pada Model Tikus Ulcer yang Diinduksi Etanol	31



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Determinasi Tanaman	37
Lampiran 2. Surat Rekomendasi Izin Penelitian	38
Lampiran 3. Sertifikat Tikus.....	39
Lampiran 4. Kode Etik	40
Lampiran 5. Surat Permohonan Izin Penelitian	41
Lampiran 6. Sertifikat Analisis Etanol.....	42
Lampiran 7. Gambar Anova Skor Tukak Lambung.....	43
Lampiran 8. Gambar Anova Skor Keperahan Tukak Lambung	44
Lampiran 9. Gambar Anova pH Lambung	45
Lampiran 10. Gambar Anova Volume Cairan Lambung	46
Lampiran 11. Hasil Skrining Fitokimia Daun Cep-cepan	47
Lampiran 12. Dokumentasi Alat dan Bahan.....	49
Lampiran 13. Dokumentasi Penelitian	50
Lampiran 14. Dokumentasi Lambung Tikus.....	51

