

**UJI HEPATOPROTEKTIF EKSTRAK DAUN CEP-CEPAN
(*Castanopsis costata* (Blume) A.DC) YANG DITINJAU DARI
HISTOPATOLOGI ORGAN HATI**

TUGAS AKHIR

**Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat
memperoleh gelar Sarjana**

Program Studi Farmasi



Oleh :

ANNISA NURAINI

18416248201126

**FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN KARAWANG
2022**

LEMBAR PERSETUJUAN

**UJI HEPATOPROTEKTIF EKSTRAK DAUN CEP-CEP (*Castanopsis Costata*
(Blume) A.DC) YANG DITINJAU DARI HISTOPATOLOGI ORGAN HATI
(*HEPATOPROTECTIVE TEST OF CEP-CEPAN LEAF EXTRACT (Castanopsis*
Costata (Blumea) A. DC) IN TERMS OF LIVER HISTOPATOLOGI)**

Tugas Akhir di ajukan oleh :

Annisa Nuraini

NIM: 18416248201126

Program Studi Farmasi

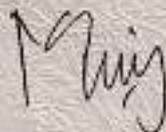
Fakultas Farmasi

Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 30 Agustus 2022

Menyetujui :

Pembimbing Utama,



(apt. Maulana Yusuf Alkandabri, S.Farm.,M.Farm)

NIDN 0417019501

Pembimbing Pendamping,



(apt. Dedy Frianto, S.Far. MM)

NIDN 0406058007

LEMBAR PENGESAHAN

UJI HEPATOPROTEKTIF EKSTRAK DAUN CEP-CEPAN (*Castanopsis costata*
(Blume) A.DC) YANG DITINJAU DARI HISTOPATOLOGI ORGAN HATI

(HEPATOPROTECTIVE TEST OF C. COSTATA LEAF EXTRACT (*Castanopsis*
costata (Blumea) A. DC) IN TERMS OF LIVER HISTOPATOLOGI)

NIM : 18416248201126

Annisa Nuraini

Tugas akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi
sebagai syarat memperoleh gelar
pada program studi Farmasi
Fakultas Farmasi
Universitas Buana Perjuangan Karawang
Karawang, 28 Agustus 2022

Penguji I,

(apt. Neni Sri Gunarti, S.Farm, M.Si)

NIDN 0420068801

Penguji II,

(apt. Lina Aliyani, S.Si., M.Farm)

NIDN 430057301

Mengetahui,

Dekan,

(apt. Neni Sri Gunarti, S.Farm., M.Si)

NIDN 0420068801

Koordinator Program Studi,

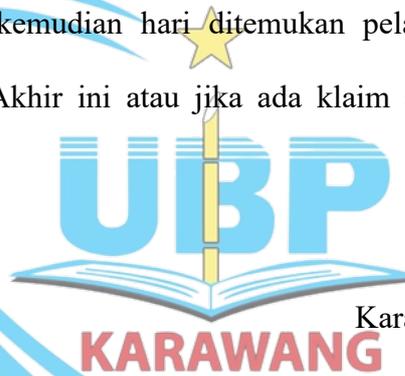
(apt. Anggun Hari Kusumawati, S.Farm., M.Si)

NIDN 0406039002

LEMBAR PERNYATAAN

Saya Annisa Nuraini menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis dengan judul beserta dengan seluruh isinya adalah merupakan hasil karya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan.

Sesuai peraturan yang berlaku saya siap menanggung resiko atau sanksi yang diberikan jika di kemudian hari ditemukan pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam Tugas Akhir ini atau jika ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya.



Karawang, 22 Agustus 2022

Yang menyatakan

Annisa Nuraini

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah Subhanahu wa Ta'ala yang telah melimpahkan segala rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas penulisan laporan skripsi dengan judul : “Uji Hepatoprotektif Ekstrak Etanol Daun Cep-Cepan (*Castanopsis costata* (Blume) A.DC) yang Ditinjau Dari Histopatologi Organ Hati”

Skripsi ini disusun untuk melengkapi tugas dan memenuhi salah satu syarat guna memperoleh gelar Sarjana Farmasi pada Fakultas Farmasi Universitas Buana Perjuangan Karawang.

Ungkapan terima kasih yang sebesar-besarnya disampaikan kepada Bapak/Ibu:

1. Prof. Dr. H. Dedi Mulyadi, SE., MM, Rektor Universitas Buana Perjuangan Karawang,
2. apt. Neni Sri Gunarti, M.Si, Dekan Fakultas Farmasi Universitas Buana Perjuangan Karawang,
3. apt. Anggun Hari Kusumawati, M.Si, Koordinator Program Studi Farmasi Universitas Buana Perjuangan Karawang, yang menerima penulis dengan baik untuk berkonsultasi,
4. apt. Himyatul Hidayah, M.Farm, Koordinator Tugas Akhir Program Studi Farmasi Universitas Buana Perjuangan Karawang, yang menerima penulis dengan baik untuk berkonsultasi,
5. Maulana Yusuf Alkandahri, S.Farm., M.Farm, Pembimbing Utama yang telah memberikan bimbingan pembuatan tugas akhir.
6. Dedy Frianto S.,Far.M.M, Pembimbing Pendamping yang telah memberikan bimbingan tata cara menulis karya ilmiah dengan benar.
7. Terima kasih kepada kedua orang tua dan adik saya yang selalu memberikan semangat dan dukungan baik secara materi dan non materi dalam menyelesaikan tugas akhir ini

Semoga proposal ini dapat bermanfaat, baik sebagai sumber informasi maupun sumber inspirasi, bagi para pembaca.

Karawang, 22 Agustus 2022

Penulis,

Annisa Nuraini