

**PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK DAN FRAKSI  
DAUN CEP-CEPAN (*Castanopsis Costata*(Blume) A.DC) TERHADAP  
GAMBARAN HISTOPATOLOGI LAMBUNG PADA TIKUS  
ULCER YANG DIINDUKSI ETANOL**

**TUGAS AKHIR**

**Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat**

**memperoleh gelar Sarjana Farmasi**

**Program Studi Farmasi**



**Diajukan Oleh:**

**RENITA HAMJAH**

**21416248201045**

**PROGRAM STUDI FARMASI**

**FAKULTAS FARMASI**

**UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN KARAWANG**

**2025**

**LEMBAR PERSETUJUAN**

**PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK DAN FRAKSI DAUN CEP-CEPAN  
(*Castanopsis costata* (BLUME) A.DC) TERHADAP GAMBARAN  
HISTOPATOLOGI LAMBUNG PADA TIKUS ULCER YANG DIINDUKSI  
ETANOL**

***THE EFFECT OF ADMINISTERING EXTRACT AND FRACTION OF CEP-  
CEPAN LEAVES (CASTANOPSIS COSTATA (BLUME) A.DC) ON GASTRIC  
HISTOPATHOLOGY IN ETHANOL-INDUCED RAT ULCERS***

Tugas Akhir diajukan oleh :

**Renita Hamjah**

**NIM : 21416248201045**

Program Studi Farmasi

Fakultas Farmasi

Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 6 Agustus 2025

Menyetujui :

Pembimbing Utama



Dr. apt. Maulana Yusuf Alkandahri, M.Farm  
NIDN: 0417019501

Pembimbing Pendamping



Lia Fikayuniar, M.Si  
NIDN : 0407028803

**LEMBAR PERSETUJUAN**

**PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK DAN FRAKSI DAUN CEP-CEPAN  
(*Castanopsis costata* (BLUME) A.DC) TERHADAP GAMBARAN  
HISTOPATOLOGI LAMBUNG PADA TIKUS ULCER YANG DIINDUKSI  
ETANOL**

***THE EFFECT OF ADMINISTERING EXTRACT AND FRACTION OF CEP-  
CEPAN LEAVES (CASTANOPSIS COSTATA (BLUME) A.DC) ON GASTRIC  
HISTOPATHOLOGY IN ETHANOL-INDUCED RAT ULCERS***

Tugas Akhir diajukan oleh :

**Renita Hamjah**

**NIM : 21416248201045**

Program Studi Farmasi

Fakultas Farmasi

Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 6 Agustus 2025

Menyetujui :

Pembimbing Utama



Dr. apt. Maulana Yusuf Alkandahri, M.Farm  
NIDN: 0417019501

Pembimbing Pendamping



Lia Fikayuniar, M.Si  
NIDN : 0407028803

## LEMBAR PERNYATAAN

Dengan ini saya :

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| Nama          | : Renita Hamjah |
| NIM           | 21416248201045  |
| Program Studi | : Farmasi       |
| Fakultas      | : Farmasi       |

Menyatakan bahwa Tugas Akhir yang berjudul ” Pengaruh Pemberian Ekstrak Dan Fraksi Daun Cep-Cepan (*Castanopsis Costata* (Blume) A.Dc) Terhadap Gambaran Histopatologi Lambung Pada Tikus Ulcer Yang Diinduksi Etanol ” merupakan hasil penelitian saya sendiri, kecuali kutipan-kutipan yang telah disebutkan sumbernya sesuai dengan ketentuan yang dibenarkan secara ilmuwan.

Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya, apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik sesuai dengan aturan yang berlaku,

Karawang, 6 Agustus 2025

Yang Menyatakan,

Renita Hamjah

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah Subhanahu wa Ta'ala yang telah melimpahkan segala rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas penulisan proposal tugas akhir dengan judul : “Pengaruh Pemberian Ekstrak dan Fraksi Daun Cep-Cepan (*Castanopsis Costata* (Blume) A.DC) Terhadap Gambaran Histopatologi Lambung Pada Tikus Ulcer Yang Diinduksi Etanol”. Proposal ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat untuk melengkapi tugas dan memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Farmasi pada Fakultas Farmasi Universitas Buana Perjuangan Karawang.

Dalam penyusunan Proposal Tugas Akhir ini tentunya ada hambatan, namun berkat bantuan, bimbingan serta kerjasama dari berbagai pihak, terutama kepada bapak Dr. apt Maulana Yusuf Alkandahri, M.Farm dan ibu Lia Fikayuniar, M.Si Proposal Penelitian Tugas Akhir ini dapat diselesaikan dengan baik. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada :

1. Prof. Dr. H. Dedi Mulyadi, S.E.,M.M, 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, Ketua Program Studi Farmasi Universitas Buana Perjuangan Karawang.
4. Ermi Abriyani, M.Si, selaku Koordinator Tugas Akhir Program Studi Farmasi Universitas Buana Perjuangan Karawang.
5. Dr. apt. Maulana Yusuf Alkandahri, M.Farm, selaku Dosen Pembimbing Utama yang telah memberikan bimbingan pembuatan Tugas Akhir.
6. Lia Fikayuniar, M.Si selaku Dosen Pembimbing Pendamping yang telah memberikan bimbingan tata cara menulis karya ilmiah dengan benar.
7. Teruntuk kedua orangtua tersayang, support system terbaik dan panutanku Abah Amir hamzah, terimakasih selalu berjuang dalam mengupayakan yang terbaik untuk kehidupan penulis, berkorban keringat, tenaga dan pikiran, beliau memang tidak sempat merasakan pendidikan sampai bangku perkuliahan, namun beliau mampu

mendidik penulis memberikan motivasi dan dukungan hingga penulis mampu menyelesaikan studinya sampai sarjana.

8. Untuk pintu surgaku Emih Yayah Khoiriyah Beliau sangat berperan penting dalam menyelesaikan program studi penulisan skripsi, beliau juga memang tidak sempat merasakan pendidikan sampai bangku perkuliahan, tapi semangat, motivasi, serta do'a yang selalu beliau berikan menjadi penguat buat penulis, dan beliau juga adalah salah satu tujuan penulis hingga penulis mampu menyelesaikan studinya sampai sarjana.
9. Kepada kakak saya Ani Hanifah Hamzah, Amd. Keb dan suaminya Yudi Saputra terimakasih banyak atas dukungannya secara moril maupun materil, terimakasih juga atas segala motivasi dan dukungannya yang diberikan kepada penulis sehingga penulis mampu menyelesaikan studinya sampai sarjana.
10. Kepada keponakan dan adik tercinta , Arkha Adrian Saputra dan Alma Nur Aulia Hamzah, terimakasih atas kelucuan-kelucuan kalian yang membuat penulis semangat dan selalu membuat penulis senang. sehingga penulis semangat untuk mengerjakan skripsi ini sampai selesai.
11. Kepada bibi dan paman saya Ratna Sari dan Radit Agus Praditya yang sudah saya anggap sebagai orangtua kedua saya, terimakasih banyak atas dukungan dan motivasinya, terimakasih juga selalu membantu baik secara materil maupun moril.
12. Kepada seseorang yang tak kalah penting kehadirannya, yaitu pemilik nama dari Ario Dhivo, terima kasih sudah menjadi bagian dari perjalanan hidup penulis, yang menjadi salah satu penyemangat karena selalu ada dalam suka maupun duka. Terimakasih juga sejauh ini sudah membuktikan keseriusan sampai ke jenjang pernikahan. Berkontribusi dalam penulisan skripsi ini, baik tenaga, waktu, maupun moril kepada penulis. Terima kasih telah menjadi rumah, pendamping dalam segala hal menemani dan mendukung ataupun menghibur dalam kesedihan, mendengar keluh kesah, memberi semangat untuk pantang menyerah. Terimakasih sudah menemani penulis dari penulis masuk ke bangku perkuliahan hingga penulis menyelesaikan perkuliahan ini. Semoga Allah selalu memberi keberkahan dalam segala hal yang kita lalui.
13. Terkhusus sahabat dan sekaligus yang sudah penulis anggap sebagai keluarga Intan Nurcahyani, Ayu wahyuni dan Novi Lavly Fairish terimakasih sudah menjadi partner bertumbuh di segala kondisi dan tempat berkeluh kesah yang senantiasa menemani

penulis dalam keadaan sulit dan senang, memberikan dukungan serta motivasi, dan memberikan doa setiap langkah yang penulis lalui sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini.

14. Terakhir, saya berterima kasih kepada satu sosok gadis yang selama ini diam-diam berjuang tanpa henti, seorang perempuan sederhana dengan hati kecil tetapi dengan impian besar. Terima kasih kepada peneliti skripsi ini yaitu diriku sendiri, Renita Hamjah. Anak perempuan kedua dan harapan orang tuanya. Terima kasih telah hadir di dunia ini, telah bertahan sejauh ini, dan terus berjalan melewati segala tantangan semesta hadirkan. Terima kasih karena tetap berani menjadi dirimu sendiri. Aku bangga atas setiap langkah kecil yang kau ambil, atas semua pencapaian yang mungkin tidak dirayakan orang lain. Walau terkadang harapanmu tidak sesuai dengan apa yang semesta berikan, tetaplah belajar menerima dan mensyukuri apapun yang kamu dapatkan. Jangan lelah untuk tetap berusaha, berbahagialah dimanapun kamu berada. Rayakan apapun dalam dirimu dan jadikan dimanapun dirimu sebagai sosok yang bermanfaat untuk dirimu sendiri maupun orang lain. Aku berdoa semoga langkah kecilmu selalu diperkuat, dikelilingi orang-orang baik dan hebat, serta mimpimu satu persatu akan terjawab. Aamiin.

Dengan segala keterbatasan, penulis sadar bahwa tugas akhir ini masih memiliki banyak kekurangan. Besar harapan penulis untuk terus mempelajari dan memperbaiki kekurangan karena tugas akhir ini masih jauh dari kata sempurna. Semoga karya sederhana ini dapat memberi manfaat walau sedikit dan menjadi pijakan awal untuk karya-karya yang lebih baik dimasa depan.

Karawang, 6 Agustus 2025

Renita Hamjah