

**EFEK GASTROPROTEKTIF FRAKSI N-HEKSAN DAUN CEP-CEPAN  
(*Castanopsis costata* (BLUME) A.DC) PADA MODEL TIKUS ULCER**

**TUGAS AKHIR**

**Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat**

**Memperoleh gelar Sarjana Farmasi**

**Program Studi Farmasi**



**Oleh:**

**INTAN NURCAHYANI**

**NIM : 21416248201101**

**PROGRAM STUDI FARMASI**

**FAKULTAS FARMASI**

**UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN KARAWANG**

**2025**

## LEMBAR PERSETUJUAN

**EFEK GASTROPROTEKTIF FRAKSI N-HEKSAN DAUN CEP-CEPAN**  
*(castanopsis costata (BLUME) A.DC) PADA MODEL TIKUS ULCER*

**GASTROPROTECTIVE EFFECT OF N-HEXAN FRACTION OF CEP-  
CEPAN LEAVES (Castanopsis costata (BLUME) A.DC) ON ULCER RAT  
MODEL**

Tugas Akhir diajukan oleh :

**Intan Nurcahyani**

**NIM : 21416248201101**

Program Studi Farmasi

Fakultas Farmasi

Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 1 Agustus 2025

Menyetujui :

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping



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



apt. Andi Nurakiah Amal, M. Farm  
NIDN : 0409047705

**LEMBAR PENGESAHAN**

**EFEK GASTROPROTEKTIF FRAKSI N-HEKSAN DAUN CEP-CEPAN  
(*Castanopsis costata* (Blume) A.DC) PADA MODEL TIKUS ULCER  
*GASTROPROTECTIVE EFFECT OF N-HEXAN FRACTION OF CEP-  
CEPAN LEAVES (Castanopsis costata (BLUME) A.DC) ON ULCER RAT  
MODEL***

**Intan Nurcahyani**

**NIM : 21416248201101**

Tugas akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi  
Sebagian syarat memperoleh gelar sarjana  
Pada Program Studi Farmasi  
Fakultas Farmasi  
Universitas Buana Perjuangan Karawang  
Karawang, 1 Agustus 2025

Penguji 1



apt. Diany Astuti, S.Si., M.Farm  
NIDN: 0429047806



Dekan Fakultas Farmasi,

apt. Neni Sri Gunarti, M.Si  
NIDN. 0420068801

Penguji 2



apt. Surya Amal, M.Kes  
NIDN: 0716096901

Mengetahui,

Ketua Program Studi Farmasi,



apt. Anggun Hari Kusumawati, M.Si  
NIDN. 0406039002

## 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 : “Efek Gastroprotektif Fraksi N-Heksan Daun Cep-cepan (*Castanopsis costata* (Blume) A.DC) Pada Model Tikus Ulcer”. 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 apt. Andi Nurzakiah Amal, M.Farm 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. apt. Andi Nurzakiah Amal, M.Farm selaku Dosen Pembimbing Pendamping yang telah memberikan bimbingan tata cara menulis karya ilmiah dengan benar.
7. Para dosen, Staff dan seluruh civitas akademika Universitas Buana Perjuangan Karawang yang telah memberikan dukungan selama perkuliahan.
8. Kedua orang yang paling berjasa di dalam hidup penulis yaitu Ayah Rusnadi dan Ibu Sutiah sebagai tanda bukti, hormat dan rasa terima kasih yang tiada terhingga atas segala pengorbanan dan tulus kasih yang diberikan. Beliau memang tidak sempat merasakan pendidikan bangku perkuliahan, namun mereka senan tiasa memberikan yang terbaik, tak

kenal lelah mendoakan serta memberikan perhatian dan dukungan hingga penulis mampu menyelesaikan studinya sampai meraih gelar sarjana.

9. Kepada Kakak saya Dewi Laelasari Rustiah, S.E, yang terkasih dan tersayang yang telah memberikan semangat, motivasi, serta menjadi salah satu donatur penulis dalam menjalani masa perkuliahan, hingga penelitian skripsi ini.
10. Kepada Sephia Maharani S.M, dan kepada *Rumpi Gril* yang sudah saya anggap seperti saudara sendiri, yang merupakan support system terbaik saya. Terima kasih karena selalu memberikan dukungan positif serta selalu setia mendengarkan segala keluh kesah penulis.
11. Penulis mengucapkan terima kasih kepada Bang Brando Franco Windah atau yang biasa dikenal sebagai Windah Basudara atas inspirasi dan hiburan yang telah diberikan melalui konten-konten live streamingnya. Kehadiran Bang Windah dalam menemani penulis mengerjakan skripsi memberikan motivasi tersendiri selama proses penelitian. Terima kasih atas semangat yang telah diberikan.
12. Terakhir, terima kasih kepada wanita sederhana yang memiliki impian besar, namun terkadang sulit dimengerti isi kepalanya, yaitu penulis diriku sendiri, Intan Nurcahyani. Seorang anak bungsu yang memasuki usia 22 tahun, sangat keras kepala dan yang penuh ambisi, namun sifatnya seperti anak kecil seusianya. Meskipun tidak berada di jurusan yang sepenuhnya sesuai dengan minat, terima kasih telah berusaha keras untuk menyakinkan dan menguatkan diri sendiri bahwa kamu dapat menyelesaikan studi ini sampai selesai.

Karawang, 15 Juli 2025

Intan Nurcahyani