

**UJI AKTIVITAS ANTIHIPERLIPIDEMIA FRAKSI DAUN
CEP-CEPAN (*Castanopsis costata* (Blume) A.DC) PADA TIKUS
PUTIH JANTAN GALUR WISTAR**

TUGAS AKHIR

**diajukan untuk memenuhi salah satu syarat
memperoleh gelar sarjana
Program Studi Farmasi**

oleh :

TETI TRISNAWATI

NIM :17416248201016



**FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN
KARAWANG**

2021

LEMBAR PERSETUJUAN

**UJI AKTIVITAS ANTIHIPERLIPIDEMIA FRAKSI DAUN CEP-
CEPAN (*Castanopsis costata* (Blume) A.DC) PADA TIKUS PUTIH
JANTAN GALUR WISTAR**

***ANTIHYPERLIPIDEMIC ACTIVITY TEST OF CEP-CEPAN
(*Castanopsis costata* (Blume) A.DC) LEAVES FRACTION IN WISTAR
MALE WHITE RATS***

Tugas Akhir diajukan oleh :

Teti Trisnawati

NIM : 17416248201016

Program Studi Farmasi

Fakultas Farmasi

Universitas Buana Perjuangan Karawang

KARAWANG

Karawang, Agustus 2021

Menyetujui :

Pembimbing Utama,

Pembimbing Pendamping,

(apt. Maya Arfania.,M.Sc)

NIDN. 0422048502

(apt. Maulana Yusuf Alkandahri.,M.Farm)

NIDN. 0417019501

LEMBAR PENGESAHAN

**UJI AKTIVITAS ANTIHIPERLIPIDEMIA FRAKSI DAUN CEP-
CEPAN (*Castanopsis costata* (Blume) A.DC) PADA TIKUS PUTIH
JANTAN GALUR WISTAR**

***ANTIHYPERLIPIDEMIC ACTIVITY TEST OF CEP-CEPAN
(*Castanopsis costata* (Blume) A.DC) LEAVES FRACTION IN WISTAR
MALE WHITE RATS***

NIM : 17416248201016

Teti Trisnawati

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

Karawang, Agustus 2021

Penguji I,

Penguji II,

(apt. Surya Amal.,M.Kes)
NIDN. 071609601

(apt. Sudrajat Sugiharta.,M.Farm)
NIDN. 0312098502

Mengetahui :

Dekan,

Koordinator Program Studi,

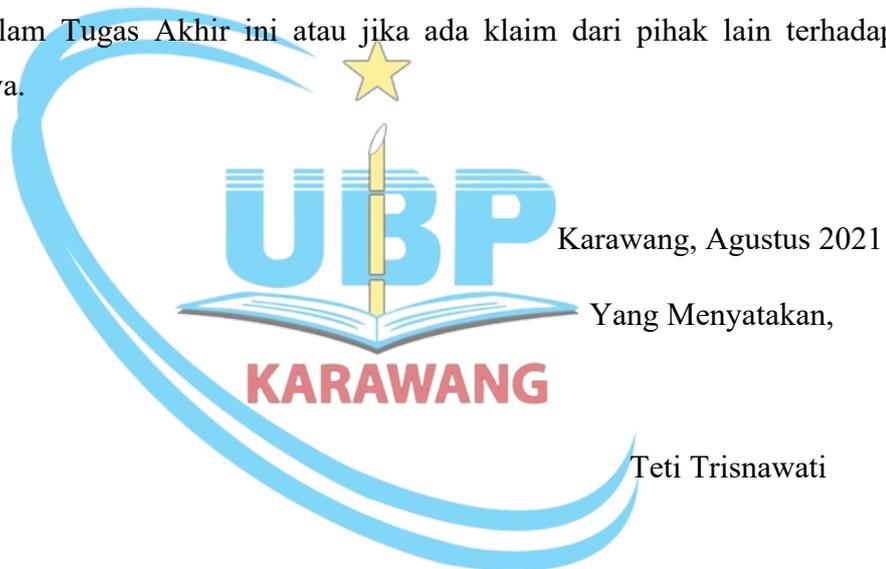
(apt. Neni Sri Gunarti.,M.Farm)
NIDN. 0420068801

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

LEMBAR PERNYATAAN

Saya Teti Trisnawati menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis dengan judul Uji Aktivitas Antihiperlipidemia Fraksi Daun Cepcepan (*Castanopsis costata* (Blume) A.DC) 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 dengan peraturan yang berlaku saya siap menanggung risiko atau sanksi yang diberikan jika dikemudian hari ditemukan pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam Tugas Akhir ini atau jika ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya.



KATA PENGANTAR

Alhamdulillah Robbil`Alamin, puji dan syukur saya panjatkan kehadirat Allah SWT yang selalu memberi jalan, serta pertolongan sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini. Shalawat dan salam semoga senantiasa tercurah kepada junjungan kita Nabi Besar Muhammad SAW, yang membawa dan menerangi hati nurani kita, menjadi cahaya bagi segala perbuatan mulia dan Insya Allah kita semua termasuk umat Nabi Muhammad SAW hingga akhir zaman.

Skripsi yang berjudul “Uji Aktivitas Antihiperlipidemia Fraksi Daun Cepcepan (*Castanopsis costata* (Blume) A.DC) Pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar” disusun sebagai salah satu persyaratan guna memperoleh gelar Sarjana Farmasi di Program Studi Farmasi Universitas Buana Perjuangan Karawang.

Selama proses penulisan skripsi ini tidak dapat dipungkiri banyaknya hambatan yang terkadang saya berada dalam kesulitan namun karena adanya dukungan, doa dan restu dari orang tua membuat saya terus bangkit dan bersemangat untuk mengerjakannya. Untuk itu, saya mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada mereka, Bapak Ade dan Ibu Yanti serta adik-adiku tercinta Refka Ahmad Fauzi dan Adilla Putri Aulia yang selalu menyemangati dan selalu memberikan bantuan. Selanjutnya dengan segala kerendahan hati saya mengucapkan terimakasih kepada :

1. Ibu apt. Maya Arfania, M.Sc selaku dosen pembimbing utama dan apt. Maulana Yusuf Alkandahri, M.Farm selaku dosen pembimbing pendamping yang memiliki andil besar dalam proses penelitian sampai penyelesaian skripsi ini.
2. Ibu apt. Neni Sri Gunarti, M.Si selaku Dekan Fakultas Farmasi Universitas Buana Perjuangan Karawang sekaligus Dosen Wali saya yang bila tanpa bimbingan beliau dari semester awal, saya tidak akan sampai pada titik ini.

3. Ibu apt. Anggun Hari Kusumawati, M.Si selaku ketua Program Studi Farmasi Universitas Buana Perjuangan Karawang.
4. Bapak/Ibu Dosen, Laboran dan Karyawan Universitas Buana Perjuangan Karawang yang telah mencurahkan waktu dan membekali ilmu kepada saya selama masa kuliah.
5. Direksi Rumah Sakit Mitra Family yang telah memberikan dukungan dan pengertiannya selama ini sehingga saya dapat menyelesaikan kuliah walaupun sambil bekerja.
6. Teman-teman di Rumah Sakit Mitra Family yang selalu memberikan motivasi, dukungan, dan traktiran.
7. Seluruh teman-teman di Universitas Buana Perjuangan Karawang yang telah berjuang bersama-sama, kemudian teman-teman di Prodi Farmasi Angkatan 2017, Farmasi 17D, dan Hijau Daun yang selalu saling menyemangati sampai akhir.
8. Keluarga besar dan sepupu-sepupu yang selalu *support* ketika saya membutuhkan sesuatu.
9. Bangtan Boys Idol terfavorit yang selalu menghibur lewat musik dan kekonyolannya.

Semoga Allah SWT memberikan balasan yang berlipat ganda kepada semuanya. Demi perbaikan selanjutnya, saran dan kritik yang membangun sangat saya harapkan demi kesempurnaan skripsi ini. Semoga skripsi ini bermanfaat dan memberikan pengetahuan yang lebih luas khususnya bagi penulis dan umumnya bagi pembaca.

Karawang, Agustus 2021

Penulis