

**PERBANDINGAN AKTIVITAS ANTIOKSIDAN EKSTRAK  
ETANOL BIJI KOPI HIJAU DAN BIJI KOPI HITAM (*Coffea  
canephora* Pierre ex A.Froehner) DESA MEKARBUANA**

**TUGAS AKHIR**

**Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat  
memperoleh gelar sarjana  
Program studi farmasi**



**Diajukan Oleh:**

**UMAR BAHRUDIN**

18416248201011

**FAKULTAS FARMASI  
UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN KARAWANG**

**2022**

**LEMBAR PERSETUJUAN**

**PERBANDINGAN AKTIVITAS ANTIOKSIDAN EKSTRAK ETANOL  
BIJI KOPI HIJAU DAN BIJI KOPI HITAM (*Coffea canephora* Pierre ex  
A.Froehner) DESA MEKARBUANA**

**COMPARISON OF ANTIOXIDANT ACTIVITY OF ETHANOL EXTRACT  
GREEN COFFEE AND BLACK COFFEE (*Coffea canephora* Pierre ex  
A.Froehner) VILLAGE MEKARBUANA**

Tugas akhir diajukan oleh :

**Umar Bahrudin**

**18416248201011**

Program Studi Farmas

Fakultas Farmasi

Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 08 Agustus 2022

Menyetujui :

Pembimbing utama,



apt. Neni Sri Gunarti.,M.Si

NIDN : 0420068801

Pembimbing pendamping



Lia Fikayuniar.,M.Si

NIDN : 0407028803

**LEMBAR PENGESAHAN**

**PERBANDINGAN AKTIVITAS ANTIOKSIDAN EKSTRAK ETANOL  
BIJI KOPI HIJAU DAN BIJI KOPI HITAM (*Coffea canephora* Pierre ex  
A.Froehner) DESA MEKARBUANA**

**COMPARISON OF ANTI-OXIDANT ACTIVITY OF ETHANOL EXTRACT  
GREEN COFFEE AND BLACK COFFEE (*Coffea canephora* Pierre ex  
A.Froehner) VILLAGE MEKARBUANA**

**18416248201011**

**UMAR BAHRUDIN**

Tugas Akhir ini telah diterima dan di sahkan untuk memenuhi sebagai syarat  
memperoleh gelar sarjana

Program Studi Farmasi

Fakultas Farmasi

Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 08 Agustus 2022

Penguji I



Ermi Abriyani., M.Si

NIDN : 0405108202

Penguji II



Iin Lidia Pratama Mursal., M.Si

NIDN : 0416018901

Mengetahui :



apt. Neni Sri Gunarti., M.Si

NIDN : 0420068801

Koordinator Program Studi,

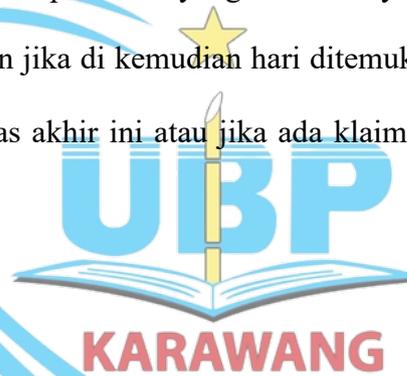


apt. Anggun Hari Kusumawati., M.Si

NIDN : 0406039002

## LEMBAR PERNYATAAN

Saya Umar Bahrudin menyatakan dengan sesungguhnya bahwa tugas akhir yang saya tulis dengan judul “Perbandingan Aktivitas Antioksidan Biji Kopi Hijau dan Biji Kopi Hitam (*Coffea canephora* Pierre ex A.Froehner) Desa Mekarbuana” 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, 08 Agustus 2022

Yang Menyatakan

Umar Bahrudin

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah Subhanahu wa Ta'ala yang telah melimpahkan segala rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan laporan skripsi dengan judul "Perbandingan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Biji Kopi Hijau Dan Biji Kopi Hitam (*Coffea canephora* Pierre ex A.Froehner) Desa Mekarbuana.

Penyusunan laporan skripsi ini 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, sekaligus pembimbing utama pembuatan tugas akhir.
  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. Lia Fikayuniar, M.Si, Pembimbing Pendamping yang telah memberikan bimbingan tata cara menulis karya ilmiah dengan benar.
  6. Teristimewa kepada kedua Orang Tua, Bapak Sepudin Zuhri dan Alm. Ibu Dedeh Yuhanidah, yang selalu memberikan kasih sayang, Doa, nasehat, serta atas kesabarannya yang sangat luar biasa dalam setiap langkah hidup, yang merupakan Anugerah terbesar dalam hidup.
  7. Terimakasih yang tak terhingga untuk kakak-kakak saya, Siti Maesaroh, Rudiana, Fitroh Abdul malik, Lalis, Syarifah Nur Azizah, Agus Swandi. Terimakasih atas kesabaran, dukungan doa dan semua bantuan selama ini.
  8. Untuk teman-teman seperjuangan, rekan-rekan mahasiswa/i fakultas farmasi 2018 selama 4 tahun yang telah kita lewati bersama, merupakan kenangan yang tak terlupakan, ini bukan akhir dari perpisahan kita.
  9. Terimakasih untuk sang kekasih Meika Hestina Putri yang selalu memberikan semangat dan motivasi dalam penyusunan Skripsi ini .
- Semoga Skripsi ini dapat bermanfaat, baik sebagai sumber informasi maupun sumber inspirasi, bagi para pembaca.

Karawang, 08 Agustus 2022

Penulis



Umar Bahrudin