



BIODATA PENULIS

Nama : Hana Sevina Putri
NIM : 2148401055
Tempat & Tanggal Lahir : Bandar Lampung, 18 Mei 2003
Agama : Islam
Jenis Kelamin : Perempuan
Status Mahasiswa : Reguler
Alamat : Jl. Karet Pancasila Sakti No. 19
Bandar Lampung

Riwayat Pendidikan

TK (2008-2009) : TK Sari Teladan
SD (2009-2015) : SDN 1 Beringin Raya
SMP (2015-2018) : SMPN 14 Bandar Lampung
SMA (2018-2021) : SMK Farmasi Kusuma Bangsa
DIII (2021-2024) : Politeknik Kesehatan Tanjungkarang

LEMBAR PERSETUJUAN

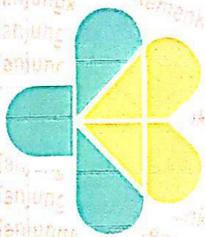
**“Penetapan Kadar Flavonoid Total Ekstrak Etanol Daun Kopi Robusta
(Coffea canephora) dari Lampung Barat dengan Metode Spektrofotometri
Visibel”**

Penulis

Hana Sevina Putri / NIM: 2148401055

Telah diperiksa dan disetujui pembimbing laporan Tugas Akhir
Program Diploma III Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Tanjungkarang

Bandar Lampung, 10 juli 2024



Kemenkes
TIM PEMBIMBING LTA
Pembimbing Utama
Poltekkes Tanjungkarang

Endah Ratnasari Mulasih, M.Si
NIP.198808292015032003

Pembimbing Pendamping

Makhdalena, S.Farm, M.Farm., Apt
NIP. 198311262009042002

LEMBAR PENGESAHAN

Laporan Tugas Akhir

**“Penetapan Kadar Flavonoid Total Ekstrak Etanol Daun Kopi Robusta
(Coffea canephora) dari Lampung Barat dengan Metode Spektrofotometri**

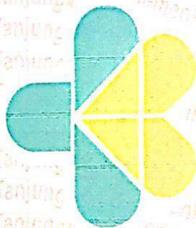
Visibel”

Penulis

Hana Sevina Putri / NIM: 2148401055

Diterima dan disahkan oleh tim penguji Laporan Tugas Akhir program Diploma

III Farmasi Politeknik Kesehatan Tanjungkarang



**Tim Penguji
Kemenkes
Poltekkes Tanjungkarang**

Ketua

**Dra. Dias Ardini, Apt.MTA
NIP.196601271999122001**

Anggota

**Makhdalena, S.Farm.,M.Farm.,Apt
NIP. 198311262009042002**

Anggota

**Endah Ratnasari Mulatasih, M.Si
NIP.198808292015032003**

Mengetahui

Ketua Jurusan Farmasi

**Dra. Pudji Rahayu, Apt., M.Kes
NIP. 1965020719910**



KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis ucapkan Kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas anugerahnya penulis dapat menyelesaikan proposal tugas akhir yang berjudul **“Penetapan Kadar Flavanoid Total Ekstrak Etanol Daun Kopi Robusta (*Coffea canephora*) Dari Lampung Barat Dengan Metode Spektrofotometri Visibel ”** penyelesaian laporan tugas akhir ini tidak terlepas dari bantuan dan bimbingan dari semuapihak, untuk penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada :

1. Ibu Dewi Purwaningsih, S.SiT.,M.Kes. selaku Direktur Politeknik Kesehatan Tanjungkarang.
2. Ibu Dra. Pudji Rahayu, Apt.,M.Kes., selaku Ketua Program Studi Diploma-III Farmasi Politeknik Kesehatan Tanjungkarang.
3. Endah Ratnasari Mulatasih M.Si., selaku pembimbing utama atas kesediaannya meluangkan waktu serta pikiran dan tenaga untuk memberikan bimbingan yang sabar dan keikhlasan pada penulis menyelesaikan tugas akhir ini.
4. Makhdalena, S.Farm.,M.Farm.,Apt, selaku pembimbing pendamping yang telah berkenan meluangkan tenaga, waktu dan pikiran untuk membimbing serta memberikan saran untuk menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini.
5. Dra. Dias Ardini, Apt. MTA, selaku penguji yang telah memberikan arahan dan saran yang membangun untuk memperbaiki Laporan Tugas Akhir ini.
6. Yulyuswarni,S.Si.,Apt, selaku pembimbing akademik yang telah memberikan banyak arahan, ilmu dan nasehat yang selalu diberikan dalam bidang akademik jurusan farmasi poltekes tanjungkarang.
7. Seluruh dosen dan karyawan di Program Studi Farmasi Politeknik Kesehatan Tanjungkarang yang telah berbagi ilmu dan motivasi kepada penulis.
8. Seluruh keluarga, rekan mahasiswa Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Tanjungkarang dan semua pihak yang telah memberikan dukungan serta bantuan

dalam penyusunan proposal tugas akhir.

Penulis menyadari bahwa banyak kelemahan dan kekurangan dalam penulisan tugas akhir ini, oleh karena itu kritik dan saran yang membangun dibutuhkan oleh penulis untuk perbaikan yang akan datang. Akhir kata penulis mengucapkan terima kasih semoga laporan Tugas Akhir dapat bermanfaat bagi kita semua.

Bandar Lampung, 10 Juli 2024



Hana Sevina Putri

LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya :

Nama : Hana Sevina Putri

Nim : 2148401055

Program Studi Jurusan : DIII Farmasi

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan Laporan Tugas Akhir yang berjudul :

“Penetapan Kadar Flavanoid Total Ekstrak Etanol Daun Kopi Robusta (*Coffea Canephora*) Dari Lampung Barat Dengan Metode Spektrofotometri Visibel”

Apabila suatu saat nanti terbukti saya melakukan tindakan plagiat, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Demikian surat pernyataan saya buat dengan sebenar – benarnya.

Bandar Lampung, 10 Juli 2024



Hana Sevina Putri

x

x

MOTTO

“ Bermimpilah setinggi langit karena satu – satunya hambatan cuman pikiran kita”

-nadhira

“ Keberhasilan bukan milik orang pintar, keberhasilan ini milik orang yang berusaha”

-BJ Habibie

PERSEMBAHAN

Alhamdulillahrabbi'alamin

Puji dan syukur kepada Allah SWT atas segala rahmat dan nikmat yang engkau berikan. Terimakasih yallah atas kemudahan dan kelancaran yang engkau berikan untuk diriku sehingga dapat terselesaikannya Laporan Tugas Akhir ini saya persembahkan sebagai tanda cinta dan terima kasih kepada :

Kedua orang tuaku alm papa dan mama tercinta terima kasih atas doa, pengorbanan, memberikan nasehat dan kasih sayang yang sangat tulus selama ini selalu mendukung segala keputusan yang ambil. Terima kasih untuk alm papa dan mama yang sudah merawat diriku dari kecil hingga saat ini, semua yang aku dapatkan saat ini berkat doa dari alm papa dan mama yang tidak akan pernah bisa aku bayar kebaikan dari alm papa dan mama.

Untuk kakaku yang pertama bang hen amat amat sangat berterima kasih banyak telah menjadi kaka sekaligus pengganti alm papa yang sudah banyak memberikan nasehat, membantu dan menemani pendaftaran kampus itu serta memberikan uang jajan tiap bulannya hehe. Untuk kaka ku yang kedua abang pep terima kasih banyak telah menjadi kaka serta tempat untuk mendengarkan cerita keluh kesahku dan memberikan transferan uang jajan tiap bulan juga hehe, dan untuk kaka kuu yang ketiga bang fikri alias musuh tiap hari sangat berterima kasih dan sangat baik hati telah memberikan uang jajan tiap hari dan selalu banyak menasehati . Pokoknya aku sangat berterimakasih kepada keluarga tercinta semoga kita selalu diberikan kesehatan dan kebahagiaan selalu aamiin.

Terima kasih kepada ibu Endah Ratnasari Mulatasih, M.Si selaku dosen pembimbing utama yang telah meluangkan waktunya untuk memberikan bimbingan serta arahan, makasih banyak ya bu telah mensupport serta selalu memberikan semangat trs kepada anak bimbingan LTA ibu. Kepada ibu Dra. Dias Ardini, Apt.MTA selaku penguji yang telah memberikan arahan, masukan dan ilmu yang bermanfaat selama penyusunan LTA. Kepada ibu Makhdalena, M.Farm, Apt selaku pembimbing pendamping yang selalu memberikan arahan dan masukan yang sangat bermanfaat.

Teruntuk teman sd sampai sekarang Maylany precillya terimakasih banyak

selalu memberikan hiburan, yang selalu diajak maen langsung hayuk dan memberikan dukungan selalu, terimakasih sudah bertemen sampai sekarang.

Teruntuk teman smk untuk alda, haniyah, salsa, dhea, dan friska terimakasih banyak untuk kalian semua yang selalu sabar menghadapi aku, selalu memberikan motivasi, nasehat, menjadi tempat keluh kesah dan mensupport selalu, terimakasih kalian semuaa lop youu guys .

Teruntuk temenku kuliah Amani balqis tama tantri terima kasih sudah menemani dari maba sampai sekarang yang selalu sabar, selalu menjadi tempat curhat yang selalu menemani selalu, terimakasih untuk widia, ni luh tania, avisa, dan sonya terimakasih banyak kepada kalian temen – temen tercinta yang dengan tulus menyanyangiku, saling mendoakan, selalu memberikan semangat teruss selama kuliah .

Teruntuk temenku kalongs jheny, okta, dan pita terima kasih banyak selalu memberikan tempat curhat, dan selalu menghiburku tiap hari terimakasih banyak untuk doa dan support kalian semua.

Terima kasih kepada kelasku Reg 2 dan angkatan Farmasi 21 yang sudah menemani aku selama 3 tahun ini. Tidak akanku lupakan kenangan kenangan yang telah kita lalui selama kuliah.