



BIODATA PENULIS

Nama Lengkap : Firdayani Mustika Putri
NIM : 1948401039
Tempat Tanggal Lahir : Bandar Lampung, 01 Agustus 2001
Agama : Islam
Jenis Kelamin : Perempuan
Status Mahasiswa : Reguler
Alamat : Jl. Pulau Buton Gg. Sepakat 3 No 34
Jagabaya 2 Kec. Wayhalim

Riwayat Pendidikan

TK (2006-2007) : TK Dwi Tunggal Bandar Lampung
SD (2007-2013) : SD N 2 Palapa Bandar Lampung
SMP (2013-2016) : SMP Kartika II-2 Bandar Lampung
SMA (2016-2019) : SMA Yp Unila Bandar Lampung
DIII (2019-2022) : Politeknik Kesehatan Tanjungkarang

LEMBAR PERSETUJUAN

Identifikasi Rhodamin B Pada Lip Tint Yang Dijual Di Suatu Marketplace Dengan Metode Spektrofotometri

Penulis

Firdayani Mustika Putri/NIM:1948401039

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

Bandar Lampung, Juni 2022

TIM PEMBIMBING LTA
Pembimbing Utama

Endah Ratnasari Mulatasih, M.Si.
NIP. 198808292015032003

Pembimbing Pendamping

Dra. Pudji Rahayu, Apt., M.Kes
NIP. 196502071991012001

LEMBAR PENGESAHAN

Laporan Tugas Akhir

Identifikasi Rhodamin B Pada Lip Tint Yang Dijual Di Suatu Marketplace Dengan Metode Spektrofotometri

**Tim Penguji
Ketua**



Ani Hartati, S.Si., Apt., M.Si
NIP. 197405091999032002

Anggota



Dra. Pudji Rahayu, Apt., M.Kes
• NIP. 196502071991012001

Anggota



Endah Ratnasari Mulatasih, M.Si
NIP. 198808292015032003

**Mengetahui
Ketua Jurusan Farmasi**



Dra. Pudji Rahayu, Apt., M.Kes.
NIP. 196502071991012001

LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama : Firdayani Mustika Putri
NIM : 1948401039
Program Studi/Jurusan : DIII Farmasi

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

“Identifikasi Rhodamin B Pada *Lip Tint* yang Dijual di Suatu *Marketplace* Dengan Metode Spektrofotometri”

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.



Firdayani Mustika Putri

MOTO

Bersemangatlal atas hal-hal yang bermanfaat bagimu

Minta tolonglah kepada Allah

Jangan engkau lemah

(HR. Muslim)

PERSEMBAHAN

Alhamdulillah rabbil'alamin,

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

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

Untuk kakaku yang pertama minak fram, terima kasih banyak telah menjadi kakak yang sangat baik sangking baiknya selalu mentransfer tiap bulanya ke aku hehehe. Untuk kakaku yang kedua kiyay fani terima kasih banyak telah menjadi kakak serta sahabat yang selalu meluangkan waktunya untuk mendengarkan cerita keluh kesah aku selama ini. Untuk kakaku yang ketiga kanjeng tia serta kakak iparku terima kasih telah menjadi kakak yang selalu menghibur aku dengan lawakan kalian yang receh itu wkwkwkw. Pokoknya aku sangat berterima kasih kepada keluarga tercinta semoga kita diberikan kesehatan dan kebahagiaan selalu amin, amin, amin...

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 firda serta anak bimbingan LTA ibu. Kepada ibu Dra. Pudji Rahayu, Apt., M.Kes selaku pembimbing pendamping dan selaku pembimbing akademik serta ibu Ani Hartati, S.Si., Apt., M.Si selaku penguji yang telah memberikan arahan, masukan, dan ilmu yang bermanfaat selama penyusunan LTA.

Teruntuk aqua galon, fani, fabila, naila, wulan, dan faraz temen dari masuk kuliah sampai saat ini kita bisa melewati secara bersama-sama. Terima kasih

kepada kalian temen-temen tercinta yang dengan tulus menyanyangiku, saling mendoakan, dan memberikan dukungan selama kuliah.

Teruntuk seseorang yang tidak bisa kusebutkan namanya heheheh, aku berterima kasih ke kamu yang selalu support aku dari SMA sampai saat ini, terima kasih telah memabantu dan menemani aku mengerjakan tugas kuliah hingga menyusun LTA. Poko knya aku sangat berterima kasih ke kamu heheheh.

Teruntuk aa lopp u poll temen-temenku dari SMP terima kasih kepada kalian yang selalu memberikan semangat satu sama lain dalam meraih cita-cita kita, temen yang kalo di ajak maen selalu hayuk, yang suka menghiburan, canda dan tawa kalian yang diberikan saat salah satu temenya ada yang sedih.

Terima kasih kepada kelasku Reg 1 dan angkatan Farmasi 19 yang sudah menemani aku selama 3 tahun ini. Tidak akanku lupakan kenangan-kenagan yang telah kita laluin selama kuliah.

KATA PENGANTAR

Segala puji serta syukur penulis ucapkan atas kehadiran ALLAH SWT yang telah melimpahkan rahmat, hidayah, dan inayah-Nya kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan Proposal Tugas Akhir yang berjudul “**Identifikasi Rhodamin B Pada Lip Tint yang Dijual Di Suatu Marketplace Dengan Metode Spektrofotometri**” yang disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan program studi Diploma III pada Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Tanjungkarang.

Penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada berbagai pihak yang telah membantu dalam proses penulisan Proposal Tugas Akhir ini dapat disusun atas bantuan dan bimbingan berbagai pihak. Oleh karena itu, melalui Proposal Tugas Akhir ini penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Bapak Warjedin Aliyanto, S.KM., M.Kes. selaku Direktur Politeknik Kesehatan Tanjungkarang.
2. Ibu Dra. Pudji Rahayu, Apt., M.Kes selaku Ketua Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Tanjungkarang dan selaku dosen pembimbing kedua, penulis mengucapkan terima kasih telah membimbing serta memberikan arahan dan masukan untuk menyelesaikan laporan tugas akhir ini.
3. Ibu Endah Ratnasari Mulatasih, M.Si selaku dosen pembimbing utama, penulis mengucapkan terima kasih untuk setiap waktu, tenaga, pikiran dan kesabaran yang diluahkan dalam membimbing penulis untuk menyelesaikan Proposal Tugas Akhir ini.
4. Ibu Ani Hartati, S.Si., Apt., M.S. selaku dosen penguji penulis mengucapkan terima kasih telah memberikan arahan dan masukan untuk menyelesaikan laporan tugas akhir ini.
5. Seluruh Dosen dan Staff Jurusan farmasi Politeknik Kesehatan Tanjungkarang yang telah memberikan ilmu yang sangat bermanfaat selama penulis berada di bangku kuliah.

Penulis menyadari masih banyak kelemahan dan kekurangan dalam penyusunan Proposal Tugas Akhir ini, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran demi perbaikan pada masa yang akan datang. Akhir kata penulis mengucapkan terima kasih. Semoga Proposal Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Bandar Lampung, Juni 2022
Penulis

Firdayani Mustika Putri