

BIODATA PENULIS



Nama : Dilla Yunita
NIM : 1948401077
Tempat/Tanggal Lahir : Trimulyo, 17 Juni 2001
Agama : Islam
Jenis Kelamin : Perempuan
Status Mahasiswa : Reguler
Alamat : Dusun Lestari II RT 001 RW 008 Desa Budi
Lestari, Tanjung Bintang, Lampung Selatan 35361

Riwayat Pendidikan

TK (2005-2007) : TK Lestari
SD (2007-2013) : SDN 2 Budi Lestari
SMP (2013-2016) : SMP N 1 Tanjung Bintang
SMA (2016-2019) : SMA N 1 Tanjung Bintang
DIII (2019-2022) : Politeknik Kesehatan Tanjungkarang
Jurusan Farmasi

LEMBAR PERSETUJUAN

Identifikasi Bahan Kimia Obat (BKO) Dexamethasone pada Jamu Pegal Linu yang Dijual di Salah Satu Marketplace dengan Metode Kromatografi Lapis Tipis

Penulis

Dilla Yunita/NIM: 1948401077

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

Bandar Lampung, Juli 2022

Tim Pembimbing LTA

Pembimbing Utama

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

Pembimbing Pendamping

Yulyuswarni, S.Si., Apt., M.Kes
NIP. 197007182003122003

LEMBAR PENGESAHAN

Identifikasi Bahan Kimia Obat (BKO) Dexamethasone pada Jamu Pegal Linu yang Dijual di Salah Satu Marketplace dengan Metode Kromatografi Lapis Tipis

Penulis

Dilla Yunita/NIM: 1948401077

Diterima dan disahkan oleh tim penguji Laporan Tugas Akhir Program Diploma III Farmasi Politeknik Kesehatan Tangjungkarang

Tim Penguji

Ketua

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

Anggota

Yulyuswarni, S.Si., Apt., M.Kes.
NIP. 197007182003122003

Anggota

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

Mengetahui
Ketua Jurusan Farmasi



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

LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya :

Nama : Dilla Yunita

NIM : 1948401077

Program Studi/Jurusan : D III/Farmasi

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

“Identifikasi Bahan Kimia Obat (BKO) Dexamethasone pada Jamu Pegal Linu yang Dijual di Salah Satu *Marketplace* dengan Metode Kromatografi Lapis Tipis”

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

Demikian surat pernyataan saya buat dengan sebenar-benarnya.

Bandar Lampung, Juli 2022


Dilla Yunita

MOTTO

**"Barangsiapa keluar rumah untuk mencari ilmu, maka ia
berada di jalan Allah sampai ia kembali"**

(HR. Tirmidzi)

***"Even if we don't make it big at first, I want to grow
bigger little by little."***

(Bang Yedam)

***"Everything will be okay in the end and if it's not okay
it's not the end"***

PERSEMBAHAN

Bismillahirrahmanirrahim, Puji Syukur atas kehadiran Allah SWT karena berkat, rahmat, dan hidayah-Nya saya selalu diberi nikmat kesehatan dalam memberikan kelancaran dan kemudahan dalam proses menyelesaikan proses perkuliahan dan Alhamdulillah hingga bisa sampai dititik menyelesaikan tugas akhir ini. Tugas Akhir ini saya persembahkan untuk:

Teruntuk orang tuaku Ayah, Mamah, dan Papah, terima kasih banyak kuucapkan atas perjuangan dan jasa kalian yang telah kalian berikan untuk memperjuangkan aku sampai dititik ini. Telah banyak air mata mama dan keringat ayah yang telah menetes, sehingga kata terima kasih pun tidak cukup untuk membayar semuanya. Terima kasih papah sudah kembali dan datang memberikan Dilla kasih sayang. Mohon maaf karena belum bisa membahagiakan dan membalas segala jasa kalian. Semoga Ayah, Mamah, dan, Papah selalu sehat sampai Dilla bisa membalas segala jasa kalian dan kalian dapat melihat pencapaian Dilla kedepannya.

Teruntuk kedua adikku, Cherly Agustin dan Zalfa Zahira. Terima kasih sudah menemani dan menghiburku setiap hari saat di rumah. Semangat untuk dek Cherly dan dek Rara, semoga kalian selalu sehat serta diberi kemudahan, kelancaran, dan kekuatan untuk menjalani kehidupan.

Kepada ibu Ani Hartati, S.Si., Apt., M.Si. yang menjadi dosen pembimbing utama yang selalu sabar, memberikan semangat yang tiada hentinya, dan selalu menyempatkan waktunya untuk memberikan arahan, saran, serta bimbingan. Kepada ibu Yulyuswarni, S.Si., Apt.

M.Kes. selaku pembimbing pendamping dan Dra. Pudji Rahayu, Apt., M. Kes. selaku penguji yang telah memberikan waktu, arahan, dan ilmu yang dicurahkan selama penyusunan LTA ini. Kepada ibu Isnenia, M. Sc selaku pembimbing akademik yang telah memberikan dukungan dan menjadi pembimbing yang baik, dan untuk seluruh dosen dan staff jurusan farmasi yang sabar dalam mendidik, mengajarkan, dan memberikan tauladan yang baik sekaligus membantu dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.

Terima kasih untuk kedua sahabatku Ririn dan Mira yang sudah setia menemaniku sampai sekarang. Terima kasih untuk warga rumput Ipeh, Mute, dan Jenab, serta Tasya dan warga ui yang telah menemani, menyediakan waktu dan kosannya untuk belajar bersama, maupun saling mendengarkan keluh kesah.

Terima kasih telah mengajarkanku banyak hal selama ini, semoga kita dapat terus banyak belajar dan berkumpul. Serta untuk teman-teman farmasi 19 yang sudah berjuang bersama-sama yang tidak bisa disebutkan satu persatu terima kasih sudah menjadi bagian dari cerita hidupku semoga nanti bisa dipertemukan kembali.

KATA PENGANTAR

Puji syukur atas kehadiran Allah SWT yang senantiasa melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan tugas akhir yang berjudul **“Identifikasi Bahan Kimia Obat (BKO) Dexamethasone pada Jamu Pegal Linu yang Dijual Di Salah Satu *Marketpace* dengan Metode Kromatografi Lapis Tipis”** yang disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan program studi Diploma III di Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Tangjungkarang.

Penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada berbagai pihak yang telah membantu serta memberikan dukungan dan arahan dalam proses penulisan laporan tugas akhir ini. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Warjidin Aliyanto, S.KM., M.Kes. selaku Direktur Politeknik Kesehatan Tangjungkarang.
2. Ibu Dra. Pudji Rahayu, Apt., M.Kes. selaku Ketua Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Tangjungkarang, serta dosen penguji utama yang telah memberikan arahan, kritik dan saran kepada penulis.
3. Ibu Ani Hartati, S.Si., Apt., M.Si. selaku pembimbing utama, penulis mengucapkan banyak terima kasih untuk setiap waktu, tenaga, pikiran, serta kesabaran yang telah diluangkan dalam membimbing penulis hingga sampai pada tahap ini.
4. Ibu Yulyuswarni, S.Si., Apt., M. Kes. Selaku dosen penguji kedua yang telah memberikan arahan, kritik, dan saran kepada penulis.
5. Seluruh dosen dan staf Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Tangjungkarang yang dengan semangat dan ikhlas memberikan pengajaran dan didikan berharga kepada penulis
6. Semua rekan Mahasiswa/i Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Tangjungkarang dan semua pihak yang telah memberikan dukungan dan bantuan dalam proses penyusunan laporan tugas akhir ini.
7. Semua pihak yang telah membantu penulis yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa laporan tugas akhir ini masih banyak kelemahan serta kekurangan dalam penulisannya, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi perbaikan pada masa yang akan datang. Akhir kata penulis mengucapkan terima kasih. Semoga laporan tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Bandar Lampung, Juli 2022

Dilla Yunita