

BIODATA PENULIS



Nama : Aprilia Kusumawati
NIM : 2148401040
Tempat/Tanggal Lahir : Pesawaran, 12 April 2004
Agama : Islam
Status Mahasiswa : Reguler
Alamat : Tempel Rejo RT.004/RW.003 Kel.
Tempel Rejo Kec. Kedondong

Riwayat Pendidikan

TK (2007-2009) : RA Mathlaul Anwar
SD (2009-2015) : SD Negeri 2 Tempel Rejo
SMP (2015-2018) : MTS Negeri 1 Pesawaran
SMA (2018-2021) : MAN 1 Pesawaran
DIII (2021-2024) : DIII Farmasi Politeknik Kesehatan Tanjungkarang

LEMBAR PERSETUJUAN

**“Identifikasi Bahan Kimia Obat (BKO) Fenilbutazon Pada Sediaan jamu
Pegal Linu Yang Dijual di Shopee Dengan Metode Kromatografi Lapis
Tipis”**

Penulis
Aprilia Kusumawati/2148401040

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

Bandar Lampung, 05 September 2024



TIM PEMBIMBING LTA
Pembimbing utama

Ani Hartati, Apt, M.Si
NIP. 19745091999032002

Pembimbing pendamping

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

LEMBAR PENGESAHAN

Laporan Tugas Akhir

**"Identifikasi Bahan Kimia Obat (BKO) Fenilbutazon Pada Sediaan Jamu
Pegal Linu Yang Dijual di Shopee Dengan Metode Kromatografi Lapis
Tipis"**

Penulis

Aprilia Kusumawati / NIM:2148401040

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

Tim Penguji

Ketua

Dra. Puji Rahayu, Apt., M.Kes
NIP. 196502071991012000

Anggota

Makhdalena, S.Farm., M.Farm., Apt
NIP. 1983112620090420002

Anggota

Ani Hartati, M.Si, Apt
NIP. 197405091999032002

Mengetahui

Ketua Jurusan Farmasi



Dra. Puji Rahayu, Apt., M.Kes
NIP. 196502071991012000

LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Aprilia Kusumawati

NIM : 2148401040

Program studi/Jurusan : DIII Farmasi

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam kegiatan penulisan laporan tugas akhir saya yang berjudul

" Identifikasi Bahan Kimia Obat (BKO) Fenilbutazon Pada Sediaan Jamu Pegal Limu Yang Dijual Di Shopee Dengan Metode Kromatografi Lapis Tipis"

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

Demikian surat pernyataan yang saya buat dengan sebenar-benarnya.

Bandar Lampung, 05 September 2024


Aprilia Kusumawati

MOTTO

“Barang siapa yang bertakwa kepada Allah, niscaya Dia akan membukakan jalan baginya”

(Qs.At-talaq:2-3)

PERSEMBAHAN

Alhamdulillah, segala puji bagi Allah SWT yang telah memberikan penulis nikmat yang luar biasa, memberikan kekuatan serta memberikan penulis kemudahan dalam menyelesaikan Tugas Akhir penulis dengan baik. Shawalat serta salam selalu dilimpahkan kepada baginda Rasulullah SAW.

Segala perjuangan yang sudah penulis lalui hingga titik ini penulis persembahkan tetuntut orang-orang yang selalu menjadi penyemangat dan menjadi alasan penulis kuat sehingga bisa menyelesaikan Tugas Akhir ini.

1. Cinta pertama penulis, Ayahanda tercinta Bapak Marijan seseorang yang sangat berharga dihidup penulis. Yang selalu menjadi penyemangat dihidup penulis sebagai sandaran terkuat dari kerasnya dunia, dan tiada hentinya memberikan motivasi dan materil. Terimakasih selalu berjuang untuk kehidupan penulis, terimakasih untuk semua do'a dan dukungan bapak penulis bisa berada di titik ini. Sehat selalu bapak harus selalu ada disetiap perjalanan dan pencapaian di hidup penulis.
2. Pintu surga penulis, Ibu Fitriani wanita hebat yang melahirkan penulis. Terimakasih atas limpahan do'a yang tak berkesudahan, wanita hebat yang selalu memberikan kasih sayang, dukungan dan juga motivasi sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini. Menjadi suatu kebanggaan memiliki orang tua yang mendukung anaknya untuk mencapai cita-citanya. Semoga ibu selalu diberikan kesehatan dan dipanjangkan umurnya aamiin.
3. Ibu Ani Hartati, Apt., M.si selaku dosen pembimbing utama dan Ibu Makhdalena, S.Farm., M.Farm., Apt selaku dosen pembimbing pendamping. Ibu Dra. Pudji Rahayu, Apt., M.Kes selaku penguji utama. Terimakasih telah memberi bimbingan, nasihat dan dukungan sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
4. Semua dosen yang telah mengajarkan dan mendidik penulis dengan penuh rasa sabar dan ikhlas.
5. Terimakasih kepada sahabat saya Arinda Raudatul Aisyi dan Meira Oktaviani yang sudah ikut serta dalam penyusunan tugas akhir ini.

Terimakasih sudah membantu dan memberikan semangat yang selalu diberikan kepada penulis.

6. Terimakasih kepada keluarga dan teman kkn yang selalu menyemangati penulis. Sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
7. Dan yang terakhir, kepada diri saya sendiri, Aprilia Kusumawati. Terimakasih sudah bertahan sejauh ini. Terimakasih sudah tetap memilih berusaha dan merayakan dirimu sendiri sampai dititik ini, walaupun sering kali merasa putus asa dan tidak berguna atas apa yang diusahakan belum berhasil. Namun, terimakasih sudah menjadi manusia yang mau berusaha dan mencoba lagi. Terimakasih memutuskan untuk tidak menyerah sesulit apapun proses penyusunan tugas akhir ini dan telah menyelesaikan dengan sebaik dan semaksimal mungkin walaupun berbagai tekanan diluar keadaan, ini merupakan pencapaian yang patut dirayakan untuk diri sendiri. Berbahagialah selalu dimanapun berada, Aprilia Kusumawati. Apapun kurang dan lebihmu mari merayakan diri sendiri.

KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirobbil'alamin

Segala puji serta syukur penulis ucapkan atas kehadiran Allah S.W.T., karena atas berkat rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyusun Proposal Laporan Tugas Akhir yang berjudul “**Identifikasi Bahan Kimia Obat (BKO) Fenilbutazon Pada Sediaan Jamu Pegal Linu Yang Dijual Di Shopee Dengan Metode Kromatografi Lapis Tipis**”. Penyelesaian Proposal Laporan Tugas Akhir ini tidak lepas dari bantuan dan bimbingan dari semua pihak, untuk itu penulis mengucapkan banyak terimakasih 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. Ibu Ani Hartati, S.Si., Apt., M.Si selaku pembimbing utama dan Ibu Makhdalena., S.Farm, M.Farm, Apt selaku pembimbing pendamping atas kesediaannya meluangkan waktu serta pikiran dan tenaga untuk memberikan bimbingan yang penuh kesabaran dan keikhlasan pada penulis.
4. Ibu Dra. Pudji Rahayu, Apt., M.Kes selaku penguji yang telah memberikan arahan dan masukan untuk menyelesaikan laporan tugas akhir ini.Seluruh dosen dan karyawan di Program Studi Farmasi Politeknik Kesehatan Tanjungkarang yang telah berbagi ilmu dan motivasi kepada penulis.
5. Ibu Isnenia, M.Sc, Apt selaku pembimbing akademik yang telah memberikan arahan dan membimbing penulis dengan sabar dan ikhlas.
6. Seluruh keluarga dan semua rekan mahasiswa Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Tanjungkarang dan semua pihak yang telah memberikan dukungan. serta bantuan dalam penyusunan Proposal Laporan Tugas Akhir

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam penyusunan Proposal Laporan Tugas Akhir ini, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran demi perbaikan pada masa yang akan datang. Akhir kata penulis mengucapkan terimakasih.

Bandar Lampung, 05 September 2024

Aprilia Kusumawati