



BIODATA PENULIS

Nama : Faraz Imelda Putri
Nim : 1948401015
Tempat / Tanggal Lahir : Sukadana, 12 Mei 2001
Agama : Islam
Jenis Kelamin : Perempuan
Status Mahasiswa : Reguler
Alamat : Jl. Kihajar Dewantara Dusun Lebak Budi
Kecamatan Sukadana, Kabupaten Lampung Timur.

Riwayat pendidikan

TK (2006 - 2007) : TK Aisiyah
SD (2008 - 2013) : SDN 5 Sukadana Pasar
SMP (2014 - 2016) : SMP N 1 Sukadana
SMA (2017 - 2019) : SMA N 1 Sukadana
DIII (2019 - 2022) : Politeknik Kesehatan Tanjung karang
Jurusan Farmasi

LEMBAR PERSETUJUAN

**“Formulasi Dan Evaluasi Gel Anti Jerawat Ekstrak Kayu Secang
(*Caesalpinia sappan L*) Menggunakan Metode Soxhletasi”**

Penulis

Faraz Imelda putri/NIM: 19484010015

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

Bandar Lampung, Juni 2022

Tim Pembimbing Laporan Tugas Akhit

Pembimbing Utama

**Yulyuswami S.Si., Apt. M.Kes
NIP. 197007182003122003**

Pembimbing Pendamping

**Isnenia, M.Sc., Apt.
NIP. 1986011912122001**

LEMBAR PENGESAHAN

**Laporan Tugas Akhir
"FORMULASI DAN EVALUASI GEL ANTI JERAWAT EKSTRAK
KAYU SECANG (*Caesalpinia sappan L*) MENGGUNAKAN METODE
SOXHLETASI"**

Penulis

Faraz Imelda putri /NIM: 1948401015

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



[Signature]

Isnenia, M.Sc., Apt
NIP. 1986011912122001



LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama : Faraz imelda putri

Nim : 1948401015

Program studi/Jurusan : DIII / Farmasi

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

“Formulasi dan evaluasi Gel anti jerawat ekstrak kayu secang (*Caesalpinia sappan L*) menggunakan metode soxhletasi”

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

Demikian surat pernyataan saya buat dengan sebenar – benarnya.

Bandar Lampung, Juli 2022



MOTTO

**KALO KAMU GA JALAN SEKARANG, KAMU HARUS LARI
BESOK**

-frz-

***‘HANYA KARENA PROSES MU LEBIH LAMA DARI PADA
YANG LAIN, BUKAN BERARTI KAMU GAGAL’***

-harland david-

PERSEMBAHAN

Alhamdulillahrabbi'l'amin,

Puji syukur yang sangat berlimpah aku panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah memberikan nikmat sehat jasmani maupun rohani, yang telah memberikan rahmat, karunia dan petunjuk-Nya serta kemudahan dan kelancaran dalam setiap urusanku, melindungi dalam setiap jejak langkahku, menjadi sandaran hati tempat memohon serta mencurahkan segala isi hati dalam menjalani kehidupan ini, sehingga dapat terselesaikannya Laporan Tugas Akhir ini. Yang akan ku persembahkan untuk,

Diriku sendiri, ternyata kamu kuat dan hebat juga. Sudah berjuang, bersabar, berproses di dunia kampus, apalagi tingkat akhir ini, bolak balik bimbingan, revisian, nunggu dosen dan semua yang berperan didalamnya. Sudah banyak hal besar yang kamu lalui, pelajaran hidup, tantangan, sedih, bahagia, ngga punya temen, nangis terus, dan sekarang wahh I can do it! Ngga nyangka bisa dititik ini juga. Titik dimana sudah dinantikan sejak lama, satu lagi pencapaian yang luar biasa dalam 21 tahun hidup. Semoga aku selalu sukses dalam hal apapun pasti aku bisa! Banyak bersyukur, semoga makin banyak harapan dan cita cita yang bisa kamu raih kedepannya, semakin kuat, sabar menjalani hidup dan lebih berguna bagi keluarga, rekan, dan orang banyak. Aamiin..

Ayah dan Ibuku tersegalanya, terimakasih yang paling tulus Faraz ucapkan kepada kalian berdua atas doa, dukungan, harapan dan segala pengorbanan yang sudah kalian lakukan untuk Faraz. Untuk doa yang tidak pernah padam, harapan yang selalu ada, semangat yang selalu kalian berikan. Sudah tidak terhitung kebahagiaan yang kalian berikan untuk Faraz, mungkin sampai saat ini belum banyak yang bisa Faraz berikan kepada kalian, tapi terimakasih untuk ucapan “kami bangga, kami senang, kami bersyukur atas setiap perkembangan mu”. Semoga tidak hanya sampai disini, semoga atas doa kalian yang fz persembahkan untuk kalian.

“Allaahummaghfirlii Dzunuubi Waliwaalidayya Warhamhumaa Kamaa Rabbayaanii Saghiiraa “ Ya Allah, ampunilah semua dosa-dosaku dan dosa-dosa

kedua orang tuaku, sayangilah mereka sebagaimana mereka menyayangiku waktu kecil. Lindungilah mereka dari segala macam marabahaya, berikanlah kesehatan jasmani maupun rohani, lapangkan rezeki mereka, serta berilah mereka keselamatan didunia maupun diakhirat kelak. Aamiin Ya Rabbal'alamin...

Untuk kakak ku M. Yusuf Thamrin, Arifin nawawi, Bunga ardhia terimakasih atas banyak hal yang sudah kalian korbakan dan berikan, doa, suport, dan semua nya. Semoga hal kecil ini bisa menjadi kebanggan kecil yang Faraz persembahkan. Terimakasih sudah menjadi contoh yang baik untuk adik mu ini, terimakasih sudah menjaga ayah ibu dan adik adik. Untuk adikku tersayang Fadila nur haliza, terimakasih atas suport, tawa dan doa yang selalu kalian berikan. Semoga kamu bisa lebih sukses dimasa yang akan datang, dan semoga ginda bisa memberikan sedikit contoh yang baik untuk kamu. Semoga ginda bisa buat seneng kalian terus ya, maaf kalo ginda suka marah marah. Semoga kita semua menjadi anak yang berbakti dan selalu menjadi kebanggan kepada ayah dan ibu, Aamiin Ya Rabbal'alamin.

Terimakasih juga Faraz ucapkan kepada Ibu Isnenia, M, Sc., Apt. selaku Pembimbing Akademik. Terimakasih untuk waktu yang ibu sempatkan, untuk ilmu, bimbingan, motivasi, arahan dan didikan ibu kepada faraz selama 3 tahun. Terimakasih bu sudah membantu untuk semuanya, semoga semua hal yang ibu berikan selama ini menjadi berkah, Aamiin.

Kepada Pembimbing Utama Yulyuswarni, Apt., M.Kes. Pembimbing Kedua Ibu Isnenia, M, Sc., Apt dan Penguji Ibu Dra. Dias Ardini, Apt, MTA. Terimakasih telah meluangkan waktunya, tenaga, pikiran, telah membimbing dengan penuh keikhlasan, memberikan arahan, motivasi, saran, kritikan, dukungan serta ilmu yang telah diberikan selama penyusunan Laporan Tugas Akhir ini. Semoga dengan terselesaikannya laporan tugas akhir ini menjadi sedikit kebanggan yang dapat saya persembahkan untuk para dosen pembimbing dan penguji. Semoga tercatat sebagai amal yang kelak akan dibalas oleh Allah SWT, Aamiin.. Tidak lupa juga kepada Dosen dan Staf Jurusan Farmasi yang telah menjadi bagian keluarga terpenting selama mengenyam pendidikan, memberikan banyak pelajaran dalam hidup Faraz selama di jurusan, menjadi tauladan yang baik, sabar dalam mendidik. Semoga semua ilmu yang Bapak/Ibu

berikan kepada rani menjadi ladang amal bagi Bapak dan Ibu serta dapat bermanfaat dan berkah dalam kehidupan faraz. Aamiin...

Terimakasih kepada sahabat-sahabatku, Ike chintya, Naila salsabila, Fabila fatya putri, Wulan astriyani, Arfany patricia amri, Firdayani mustika putri dan Andriano sanjaya-ku sayang whehehe dan tidak lupa kepada kakak asuh ku rani anisya, Terimakasih untuk doa, semangat dan dukungan yang selalu kalian berikan kepada faraz. Mas imam ku makasih banyak yaa, lop yu more than more!!! Makasih sudah menjadi rekan segala kegiatan kegupekan tingkat akhir ini, telah menjadi salah satu sumber semangat, semangat kuliah nya gind ginda pasti bisa!!, semoga cepet wisuda yahh, aamiin.

Ucapan terimakasih juga aku persembahkan untuk seluruh teman-teman angkatan 19 Jurusan Farmasi. Terimakasih untuk memori yang kita rajut setiap harinya, atas tawa yang setiap hari kita miliki dan atas solidaritas yang sangat amat luar biasa. Terimakasih untuk 3 tahun yang sangat berarti. Semoga kita terus bisa menggapai impian kita, menjadi orang yang sukses dan menjadi kebanggaan kedua orang tua. Aamiin...

KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirobbil'alamin.

Segala puji serta syukur penulis panjatkan kepada ALLAH SWT, karena atas berkat dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan penyusunan Laporan Tugas Akhir yang berjudul **“Formulasi dan evaluasi gel anti jerawat ekstrak kayu secang (*Caesalpinia sappan L*) menggunakan metode soxhletasi”**

Sholawat serta salam semoga selalu tercurahkan kepada Nabi Allah Muhammad SAW, Kepada keluarga, para sahabat dan para pengikutnya, semoga kita semua mendapatkan syafaatnya di yaumul akhir kelak, Aamiin...

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

1. Bapak Warjedin Aliyanto, SKM.,M.Kes. selaku Direktur Politeknik Kesehatan Tangjungkarang.
2. Ibu Dra. Pudji Rahayu, Apt., M.Kes. selaku Ketua Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Tangjungkarang.
3. Ibu Yulyuswarni, S.Si, Apt, M.Kes. Selaku pembimbing utama, penulis mengucapkan terimakasih untuk setiap waktu, tenaga, pikiran dan kesabaran yang diluangkan dalam membimbing penulis untuk menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini.
4. Ibu Isnenia, M.Sc., Apt selaku dosen pembimbing pendamping, penulis mengucapkan terimakasih telah memberikan bimbingan, arahan, dan masukan untuk menyelesaikan laporan tugas akhir.
5. Dra. Dias Ardini, Apt, MTA selaku dosen penguji, penulis mengucapkan terimakasih telah memberikan arahan, dan masukan untuk menyelesaikan laporan tugas akhir.