



BIODATA PENULIS

Nama : Tulus Devita Sirait
NIM : 1848401054
Tempat / Tanggal Lahir : Batam, 25 Desember 1999
Agama : Islam
Jenis Kelamin : Perempuan
Status Mahasiswa : Reguler
Alamat : Jl. Nawawi Gelar Dalam LK. II Rajabasa Jaya,
Rajabasa, Bandar Lampung

Riwayat Pendidikan

TK (2005 – 2006) : TK Mutiara Batam
SD (2006 – 2012) : SDN 02 Rajabasa Jaya, Bandar Lampung
SMP (2012 – 2015) : SMPN 22 Bandar Lampung
SMA (2015 – 2018) : SMAS Muhammadiyah 1 Batam
DIII (2018 – 2021) : Politeknik Kesehatan Tanjungkarang Jurusan
Farmasi

LEMBAR PERSETUJUAN

**Formulasi dan Evaluasi Sabun Mandi Cair Ekstrak Biji Kopi Robusta
(*Coffea canephora* Pierre ex A. Froehner)**

Penulis

Tulus Devita Sirait / NIM : 1848401054

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

Bandar Lampung, 24 Juni 2021

Tim Pembimbing LTA

Pembimbing Utama


Indra Gunawan, M.Sc., Apt.

NIP. 1983062419014021001

Pembimbing Pendamping


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

NIP. 196502071991012001

LEMBAR PENGESAHAN

Laporan Tugas Akhir

“Formulasi dan Evaluasi Sabun Mandi Cair Ekstrak Biji Kopi Robusta (*Coffea canephora* Pierre ex A. Froehner)”

Peneliti

Tulus Devita Sirait / NIM : 1848401054

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

Tim Penguji

Ketua

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

NIP.197007132003122003

Anggota

Dra. Pudji Rahayu, Apt., M.Kes

NIP. 196502071991012001

Anggota

Indra Gunawan., M.Sc., Apt.

NIP.198306242014021001

Mengetahui

Ketua Jurusan Farmasi Poltekkes Tanjungkarang

Dra. Pudji Rahayu, Apt., M.Kes

NIP. 196502071991012001

LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama : Tulus Devita Sirait

NIM : 1848401054

Program Studi/Jurusan : D III/ Farmasi

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

“Formulasi dan Evaluasi Sabun Mandi Cair Ekstrak Biji Kopi Robusta (*Coffea canephora* Pierre ex A. Froehner)”

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, 24 Juni 2021



Tulus Devita Sirait

MOTTO

“Maka sesungguhnya bersama kesulitan itu ada kemudahan.
Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan”

(QS Al Insyirah:5-6)

“Jangan menyerah.
Menderitalah sekarang dan hidup sebagai juara nantinya”

(Muhammad Ali)

PERSEMBAHAN

Alhamdulillah hirobbil alamin, puji syukur kehadiran Allah S.W.T atas rahmat dan karunia-Nya, hanya kepada-Nya saya meminta, memohon petunjuk, pertolongan, serta mencurahkan segala keluh kesah, sehingga saya dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini yang akan saya persembahkan kepada:

Kedua orang tua ku terima kasih banyak atas cinta dan kasih sayang serta do'a yang selalu dipanjatkan untuk kakak. Terimakasih untuk bimbingan, dukungan dan pengorbanan yang diberikan tanpa meminta balasan. Terimakasih untuk mamiku sayang, yang saat sudah menjadi sosok ibu sekaligus ayah yang kuat dan hebat untuk ketiga putrinya. Terimakasih untuk papiku sayang yang sudah beristirahat di surga-Nya, terimakasih untuk kasih sayang yang sudah papi berikan kepada kakak selama ini. Terimakasih papi telah menjadi sosok ayah yang hebat, terimakasih selalu berusaha memberikan yang terbaik untuk keluarga dan terimakasih telah menjadi sosok ayah yang kuat dan bijaksana. Maafin kakak karena belum bisa menjadi anak pertama seperti yang papi harapkan dan belum sempat membahagiakan papi. Semoga papi bangga disana lihat perjuangan kakak. Kakak janji untuk terus menjaga mami dan adek-adek. Kakak, mami dan adek-adek kuat. Semangat !!!

Terimakasih juga untuk Nenekku tersayang yang telah membantu membuat ikan asin kepala tiga dan mencarikan pohon lamtoro saat PPSM, ailopyu minda ku sayang. Terimakasih atas doa, dukungan, serta semangat yang telah minda berikan untuk kakak. Terimakasih Rani dan Eca adik-adik ku tersayang, terimakasih atas do'a, kasih sayang serta semangat yang selalu kalian berikan untuk kakak. Terimakasih untuk adek Kayla anak bontot ujung mami dengan senyuman adek kay yang selalu mewarnai hari-hariku. Semoga kakak bisa menjadi contoh yang baik untuk kalian ya.. dan semoga kita dapat menjadi anak-anak yang selalu berbakti kepada orang tua serta dapat menjadi kebanggaan keluarga, Aamiin Ya Robbal'alamin...

Terimakasih tulus ucapkan kepada Ibu Dra. Pudji Rahayu, M.Kes., Apt. selaku Pembimbing Akademik dan ibu Siti Julaiha, M.Farm., Apt. Terimakasih bu

untuk ilmu, bimbingan, motivasi, arahan dan didikan yang telah ibu berikan kepada tulus. Termakasih banyak bu untuk semuanya. Semoga Allah membalas segala kebaikan yang telah ibu berikan, dan ibu selalu dalam lindungan Allah SWT, Aamiin Ya Robbal'alamin...

Terimakasih kepada Pembimbing Utama Bapak Indra Gunawan, M.Sc., Apt. Pembimbing kedua Ibu Dra. Pudji Rahayu, M.Kes., Apt. dan Penguji Ibu Yulyuswarni, S.Si., Apt., M.Kes. yang telah meluangkan waktunya untuk memberikan bimbingan, arahan, motivasi, saran, kritikan, dukungan serta ilmu yang telah diberikan selama penyusunan Laporan Tugas Akhir ini. Tidak lupa juga kepada Dosen dan segenap Staf Jurusan Farmasi yang telah memberikan banyak pelajaran dalam hidup tulus, menjadi tauladan yang baik, sabar dalam mendidik dan mengarahkan tulus, sehingga tulus dapat menyelesaikan pendidikan di Jurusan Farmasi ini. Semoga semua ilmu yang Bapak/Ibu berikan kepada tulus menjadi ladang amal bagi Bapak dan Ibu serta dapat bermanfaat dan berkah di kehidupan tulus. Aamiin...

Terimakasih kepada sahabat-sahabatku, rolin dan tia. Terimakasih untuk doa, semangat dan dukungan yang selalu kalian berikan kepada tulus. Terimakasih untuk pungky, putek, aisyah, batras, nia yang selalu siap mendengarkan keluhan ku dan selalu menyemangati tulus. Terimakasih juga untuk windi yang telah berjuang bersama menaklukan penelitian ini, kita hebat bun...

Terimakasih juga aku persembahkan untuk seluruh teman-teman angkatan 18 Jurusan Farmasi. Terimakasih untuk semua kenangan, semua canda tawa kita setiap harinya dan solidaritas yang luar biasa. Terimakasih untuk 3 tahun yang sangat berarti. Semoga kita bisa terus menggapai impian kita dan menjadi orang yang sukses kebanggan kedua orang tua. Aamiin..

Tak lupa pula terimakasih untuk diri ini yang telah berhasil melewati segalanya. Terimakasih untuk telah melawan rasa takutmu. Terimakasih untuk tetap berdiri tegak menghadapi hidup ini.

KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirobbil'alamin.

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 **“Formulasi dan Evaluasi Sediaan Sabun Mandi Cair Ekstrak Biji Kopi Robusta (*Coffea canephora* Pierre ex A. Froehner)”** yang disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan program studi Diploma III pada Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Tangjungkarang.

Penyelesaian Laporan Tugas Akhir ini tidak terlepas dari bantuan dan bimbingan dari semua pihak. Oleh karena itu, melalui Laporan Tugas Akhir ini penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada :

1. Bapak Warjidin Aliyanto, S.KM., M.Kes. selaku Direktur Politeknik Kesehatan Tangjungkarang.
2. Ibu Dra. Pudji Rahayu, M.Kes., Apt. selaku Ketua Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Tangjungkarang.
3. Ibu Yulyuswarni, S.Si., M.Kes., Apt. selaku dosen penguji, penulis mengucapkan terimakasih telah memberikan arahan, dan masukan untuk menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini.
4. Bapak Indra Gunawan, M.Sc., Apt. selaku dosen pembimbing utama dan Ibu Dra. Pudji Rahayu, M.Kes., Apt. selaku pembimbing pendamping penulis mengucapkan terimakasih untuk setiap waktu, tenaga, pikiran dan kesabaran yang diluangkan dalam membimbing penulis untuk menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini.
5. Segenap panitia LTA serta staf di jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Tangjung Karang yang telah banyak membantu dalam penyusunan Laporan Tugas Akhir ini.

6. Semua rekan Mahasiswa/i Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Tanjungkarang dan semua pihak yang telah memberikan dukungan dan bantuan dalam proses penyusunan Laporan Tugas Akhir ini.

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

Bandar Lampung, 24 Juni 2021

Tulus Devita Sirait