



BIODATA PENULIS

Nama : Dini Fitri Kamila
NIM : 1948401019
Tempat Tanggal Lahir : Bandar Lampung, 24 November 2000
Agama : Islam
Jenis Kelamin : Perempuan
Status Mahasiswa : Reguler
Alamat : Jalan Purnawirawan VI, Gunung Terang,
Langkapura, Bandar Lampung

Riwayat Pendidikan

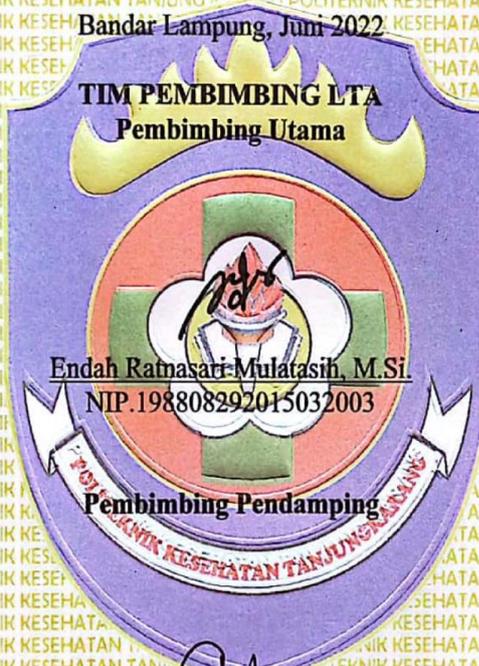
TK (2005-2007) : TKIT Ulul Ilmi Bandar Lampung
SD (2007-2013) : SDN 1 Gunung Terang
SMP (2013-2016) : SMPN 22 Bandar Lampung
SMA (2016-2019) : SMAN 7 Bandar Lampung
DIII (2019-2022) : Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang

LEMBAR PERSETUJUAN

Gambaran Cemaran Mikroba Pada *Tester Kosmetik* Sediaan Lipstik yang Terdapat Pada Beberapa Gerai di Kota Bandar Lampung dengan Uji Angka Lempeng Total

**Penulis:
Dini Fitri Kamila/NIM:1948401019**

Telah diperiksa dan disetujui pembimbing Laporan Tugas Akhir Program Diploma III Farmasi Politeknik Kesehatan Tanjungkarang Bandar Lampung, Juni 2022



**Endah Ratnasari Mulasasih, M.Si.
NIP.198808292015032003**

Pembimbing Pendamping

**Siti Julaiha, M.Farm., Apt.
NIP.198010102006042014**

LEMBAR PENGESAHAN

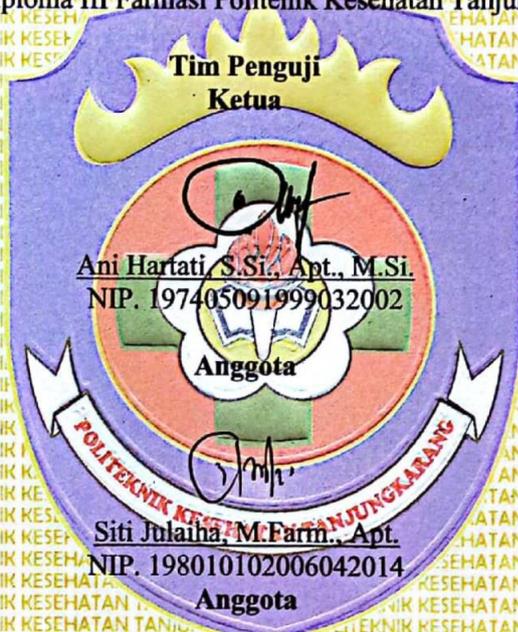
Laporan Tugas Akhir

Gambaran Cemaran Mikroba Pada *Tester Kosmetik* Sediaan Lipstik yang Terdapat Pada Beberapa Gerai di Kota Bandar Lampung dengan Uji Angka Lempeng Total

Penulis

Dini Fitri Kamila/NIM: 1948401019

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



Endah Ratnasari Mulatasih, M.Si.

NIP.198808292015032003

**Mengetahui
Ketua Jurusan Farmasi**

Drs. Endi Bahau, Apt., M.Kes.

NIP. 681513671991012001

LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya :

] Nama : Dini Fitri Kamila
] NIM : 1948401019
] Program Studi/Jurusan : D III/Farmasi

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

“Gambaran Cemaran Mikroba Pada *Tester* Kosmetik Sediaan Lipstik yang Terdapat Pada Beberapa Gerai di Kota Bandar Lampung dengan Uji Angka Lempeng Total”

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, Juni 2022



Dini Fitri Kamila

MOTTO

Start now. Start where you are. Start with fear. Start with pain.
Start with doubt. Start with hand shaking. Start with voice
trembling but start. Start and don't stop. Start where you are
with what you have. Just... start.

-Ijeoma Umebinyuo

It's always seems impossible until it's done.

-Nelson Mandela

PERSEMBAHAN

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

Kedua orangtua saya, terima kasih banyak atas segala doa, pengorbanan, perhatian, kesabaran dan dukungan yang diberikan. Tanpa Abi dan Umi, saya tidak akan berada di tahap ini, terima kasih atas jasa dan kasih sayang kalian yang melimpah di setiap harinya. Semoga Allah selalu melindungi kalian, memberikan kehidupan yang berkah, bahagia di dunia dan akhirat, serta selalu memudahkan urusan kalian di dunia dan di akhirat kelak. Terima kasih juga kepada mbak Hani satu satunya kakak kandungku, yang sekarang sedang berjuang merintis kehidupan di kota orang, semoga kita dapat menjadi anak yang berbakti kepada orangtua kita dan menjadi sosok kakak yang dapat merangkul adik-adik kita, Faris dan Syamil.

Terima kasih kepada Mbah Birin yang selalu memberikan doa, dukungan materi, dan segala nasehat serta ilmu di bidang kesehatan sehingga saya selalu termotivasi untuk segera menyelesaikan kuliah disini. Semoga Allah memberikan kesehatan selalu kepada Mbah. Pada waktunya nanti, Dini pasti akan mengunjungi Mbah di Sragen dalam keadaan sehat wal afiat. Aamiin Ya Robbal Alaamiin.

Terima kasih kepada pembimbing akademik Ibu Dra. Pudji Rahayu, Apt., M.Kes. atas segala bimbingan dan dukungannya yang memberikan motivasi kepada saya untuk lebih giat lagi dalam belajar dan mengukir prestasi.

Terima kasih kepada pembimbing utama saya Ibu Endah Ratnasari Mulatasih, M.Si atas segala bimbingan, arahan, ilmu-ilmu yang diberikan, serta selalu memberikan saya dukungan dan motivasi untuk selalu semangat menyelesaikan tugas akhir ini. Ibu telah membimbing dengan kasih sayang dan kesabaran. Mungkin hanya doa yang hanya saya dapat panjatkan, semoga Ibu dan sekeluarga selalu dalam lindungan Allah SWT, diberikan rezeki yang berkah, kebahagiaan yang diridhoi Allah SWT, dan kemudahan dalam segala urusan.

Aamiin Ya Robbal Alaamiin. Terima kasih untuk Ibu Siti Julaiha, M.Farm., Apt. yang telah menjadi pembimbing pendamping, terima kasih atas bimbingan penulisan, serta saran dan masukannya dalam menyelesaikan tugas akhir ini. Terima kasih juga kepada Ibu Ani Hartati, S.Si., Apt., M.Si. selaku penguji yang memberikan masukan dan arahan kepada saya sehingga Laporan Tugas Akhir ini menjadi laporan yang lebih baik lagi. Terima kasih kepada seluruh dosen dan staff Jurusan Farmasi dan Analis Kesehatan yang telah mendidiku, memberikan ilmunya kepadaku, memberikan arahan tiada henti.

Teruntuk sahabat baikku Ridwan Prajamukti Suganda, terima kasih selalu siap membantu, memberi semangat dan sarannya kepadaku. Semoga lelah kita berbuah manis.

Terima kasih kepada teman baikku, Silvi, Febby, Marta, Cesa, Fitri, dan Sahda yang selalu mendukung di segala kondisi. Terima kasih telah menjadi partner di dunia perkuliahan ini. Semoga kita masih terjalin komunikasi harmonis meski nantinya kita harus berpisah untuk meraih cita-cita kita.

Terima kasih kepada teman-teman Farmasi Angkatan 2019 yang mengisi hari-hariku selama berkuliah di Poltekkes ini. Semoga kenangan-kenangan manis dan perjuangan kita ini menjadi memori yang dapat dikenang hingga kita tua nanti. Semoga kita menjadi generasi yang dapat bermanfaat dan membawa perubahan ke arah yang lebih baik bagi bangsa Indonesia ini.

Tak lupa, terima kasih juga kepada teman-teman SD-SMA, teman les LIA dan GO waktu dulu, serta teman rumahku yang masih memberikan waktu luang dan perhatiannya kepadaku, kalian adalah teman yang luar biasa baik. Dan untuk adik asuhku Auly Dhea si baik hati, semangat dan lancar-lancar ya LTA nya, terima kasih sudah menjadi adik asuh yang selalu perhatian dan mendukung aku selama ini.

Last but not least, I wanna thank me. I wanna thank me for believing in me. I wanna thank me for doing all this hard work. I wanna thank me for having no days off. I wanna thank me for never quitting.

KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirobbil'alamin

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, karena atas berkat dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan penyusunan laporan tugas akhir yang berjudul “**Gambaran Cemaran Mikroba Pada Tester Lipstik yang Terdapat Pada Beberapa Gerai di Kota Bandar Lampung dengan Uji Angka Lempeng Total**” yang disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan program studi Diploma III pada Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Tanjung Karang.

Terwujudnya proposal laporan tugas akhir ini tidak lepas dari bantuan dan bimbingan dari semua pihak, untuk itu pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Warjedin Aliyanto, S. KM., M.Kes selaku Direktur Politeknik Kesehatan Tanjung Karang
2. Ibu Dra. Pudji Rahayu, Apt., M.Kes selaku Ketua Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Tanjung Karang serta selaku dosen pembimbing akademik yang telah meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran untuk membimbing serta memberi saran selama tiga tahun ini
3. Ibu Endah Ratnasari Mulatasih, M.Si selaku dosen pembimbing utama yang telah berkenan meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran untuk membimbing serta memberikan arahan dan saran selama penulis menyelesaikan laporan tugas akhir ini.
4. Ibu Siti Julaiha, M.Farm., Apt. selaku dosen pembimbing pendamping yang telah berkenan meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran untuk memberikan saran dan masukan dalam penulisan dan penyusunan laporan tugas akhir ini
5. Ibu Ani Hartati, S.Si., Apt., M.Si. . selaku penguji yang memberikan masukan dan arahan kepada saya sehingga laporan tugas akhir ini menjadi laporan yang lebih baik lagi.
6. Seluruh Dosen, Staff, dan Karyawan di Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Tanjung Karang dan semua rekan mahasiswa dan mahasiswi seperjuangan di Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Tanjung Karang

Penulis menyadari bahwa masih banyak 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 terima kasih. Semoga laporan tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Bandar Lampung, Juni 2022

Dini Fitri Kamila