



BIODATA PENULIS

Nama : Rani Anisya
Nim : 1848401004
Tempat / Tanggal Lahir : Pemerihan, 03 April 2001
Agama : Islam
Jenis Kelamin : Perempuan
Status Mahasiswa : Reguler
Alamat : Jl. Lintas Barat Sumatera, Pekon Pemerihan,
Kecamatan Krui selatan, Kabupaten Pesisir Barat.

Riwayat pendidikan

TK (2005-2006) : TK Aisyah Pekon Lintik
SD (2006-2012) : SDN Pemerihan
MTs (2012-2015) : MTs. Nu Krui
MA (2015-2018) : MAN 1 Pesisir Barat
DIII (2018-2021) : Politeknik Kesehatan Tanjungkarang
Jurusan Farmasi

LEMBAR PERSETUJUAN

Formulasi Gel Facial Wash Ekstrak Etanol Daun Alpukat (*Persea americana* Mill) Dengan Variasi Konsentrasi Trietanolamin

Penulis

Rani Anisya/NIM: 1848401004

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

Bandar Lampung, 30 Juni 2021

TIM PEMBIMBING LTA

Pembimbing Utama

**Isnencia, M.Sc., Apt.
NIP. 198601192012122001**

Pembimbing Pendamping

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

LEMBAR PENGESAHAN

**Laporan Tugas Akhir
FORMULASI GEL FACIAL WASH EKSTRAK ETANOL DAUN
ALPUKAT (*Persea americana* Mill) DENGAN VARIASI KONSENTRASI
TRJETANOLAMIN**

Penulis

Rani Anisya/NIM: 1848401004

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

Tim Penguji

Ketua


Indra Gunswan, M.Sc., Apt.
NIP. 198306242014021001

Anggota


Endah Ratnasari Mulatasih, M.Si.
NIP. 198808292015032003

Anggota


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

Mengetahui
Ketua Jurusan Farmasi


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

LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama : Rani Anisya

Nim : 1848401004

Program Studi/Jurusan : DIII / Farmasi

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

"Formulasi Gel *Facial Wash* Ekstrak Etanol Daun Alpukat (*Persea americana* Mill.) Dengan Variasi Konsentrasi Trietanolamin"

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, 30 Juni 2021



Rani Anisya

MOTTO

**JANGAN MENILAI APA YANG BELUM DIMULAI
TAPI NILAI APA YANG SUDAH KAMU SELESAIKAN
-ran-**

***‘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,

Diri sendiri, ternyata kamu kuat dan hebat juga. Sudah berjuang, bersabar, berproses di dunia kampus, apalagi tingkat akhir ini yakann, bolak balik bimbingan, revisian, nunggu dosen dan semua yang berperan didalamnya. Sudah banyak hal besar yang kamu lalui, pelajaran hidup, tantangan, sedih, bahagia, nggga punya temen, nangis terus, dan sekarang waih! Nggga nyangka bisa dititik ini juga. Titik dimana sudah dinantikan sejak lama, satu lagi pencapaian yang luar biasa dalam 20 tahun hidup. Semoga kamu selalu sukses ya ran! Banyak bersyukur, semoga makin banyak harapan dan cita cita yang bisa kamu raih kedepannya, semakin kuat, tangguh menjalani hidup dan lebih berguna bagi keluarga, rekan, dan orang banyak. Aamiin..

Ayah dan emakku tersegalanya, terimakasih yang paling tulus nisa ucapkan kepada kalian berdua atas doa, dukungan, harapan dan segala pengorbanan yang sudah kalian lakukan untuk anisa. Untuk doa yang tidak pernah padam, harapan yang selalu ada, semangat yang selalu kalian berikan. Sudah tidak terhitung kebahagiaan yang kalian berikan untuk nisa, mungkin sampai saat ini belum banyak yang bisa nisa 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 nisa persembahkan untuk kalian.

“Allaahummaghfirlil Dzunuubi Waliwaalidayya Warhamhumaa Kamaa Rabbayaanii Saghiiiraa “ 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 Rama Junika, terimakasih atas banyak hal yang sudah udo korbankan dan berikan, doa, suport, dan semua nya. Semoga hal kecil ini bisa menjadi kebanggan kecil yang nisa persembahkan. Terimakasih sudah menjadi contoh yang baik untuk adik mu ini, terimakasih sudah menjaga ayah emak dan adik adik. Untuk kedua adikku tersayang Rintia marsyanda dan Reisyia salsabila, terimakasih atas suport, tawa dan doa yang selalu kalian berikan. Semoga kalian berdua bisa lebih sukses dimasa yang akan datang, dan semoga uwo bisa memberikan sedikit contoh yang baik untuk kalian berdua. Semoga wo bisa buat seneng kalian terus ya, maaf kalo wo suka marah marah wkk. Semoga kita semua menjadi anak yang berbakti dan selalu menjadi kebanggan kepada ayah dan emak, Aamiin Ya Rabbal'alamin.

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

Kepada Pembimbing Utama Ibu Isnenia, M.Sc., Apt. Pembimbing Kedua Ibu Endah Ratnasari Mulatasih, M.Si. dan Penguji Bapak Indra Gunawan M.Sc.,Apt. Terimakasih telah meluangkan waktunya, tenaga, fikiran, telah membimbing dengan penuh keikhlasan, memberikan arahan, motivasi, saran, krtikan, 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 rani 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 rani. Aamiin...

Terimakasih kepada sahabat-sahabatku, risa oktalia sari, indah junet, jejek, pirjim, orin, elpa rosa, engah adi hendrawan-ku sayang whehehe dan tidak lupa kepada kakak asuh ku sri khasanah, Terimakasih untuk doa, semangat dan dukungan yang selalu kalian berikan kepada rani. Engah adiku makasih banyak yaa, lop yu broo!!! Makasih sudah menjadi rekan segala kegiatan huru hara kehidupan wkk, telah menjadi salah satu sumber semangat, semangat kuliah nya ngahh!!, semoga cepet wisuda yahh, aamiin.

Ucapan terimakasih juga aku persembahkan untuk seluruh teman-teman angkatan 18 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 Gel *Facial Wash* Ekstrak Etanol Daun Alpukat (*Persea americana* Mill.) Dengan Variasi Konsentrasi Trietanolamin”**. 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 Tanjungkarang.
2. Ibu Dra. Pudji Rahayu, Apt., M.Kes. selaku Ketua Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Tanjungkarang.
3. Ibu Isnenia, M.Sc., Apt. 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 Endah Ratnasari Mulatasih, M.Si. selaku dosen pembimbing pendamping, penulis mengucapkan terimakasih telah memberikan bimbingan, arahan, dan masukan untuk menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini.
5. Bapak Indra Gunawan, M.Sc., Apt. selaku dosen penguji, penulis mengucapkan terimakasih telah memberikan arahan, dan masukan untuk menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini.
6. Kedua orang tua, ayahanda tercinta Batni alamsyah dan Ibunda tersayang Agustina beserta kakak adik dan semua keluargaku tersayang yang telah memberikan dukungan baik moril maupun materil serta doa yang tiada henti-hentinya kepada penulis.

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, 30 Juni 2021

Penulis

Rani Anisya