

BIODATA PENULIS



Nama : Fanisa Kurnia Putri
Nim : 1848401009
Tempat, Tanggal Lahir : Pringsewu, 08 Maret 2000
Agama : Islam
Status Mahasiswa : Reguler
Alamat : Tanjung Agung, RT/RW 002/012, Kelurahan
Kembang Tanjung, Kecamatan Abung Selatan

Riwayat Pendidikan

TK (2004- 2006) : TK Aisyiyah Bustanul Athfal Kembang Tanjung
SD (2006- 2012) : SDN 03 Kembang Tanjung
SMP/MTs (2012-2015) : Perguruan Tinggi Diniyyah Putri Lampung
SMA/MA (2015- 2018) : Perguruan Tinggi Diniyyah Putri Lampung
DIII (2018- 2021) : Politeknik Kesehatan Tanjungkarang
Jurusan Farmasi

LEMBAR PENGESAHAN

Laporan Tugas Akhir

FORMULASI EKSTRAK METANOL BAWANG PUTIH

(*Allium sativum* L.) SEBAGAI LOTION ANTI KUTU RAMBUT

Penulis

FANISA KURNIA PUTRI/1848401009

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

Tim Penguji

Ketua


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

Anggota

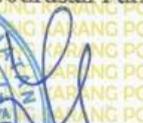

Yulyuswarni, S.Si., Apt., M.Kes.
NIP. 197007182003122003

Anggota


Ani Hartati, S.Si., Apt., M.Si.
NIP. 197405091999032002

Mengetahui

Ketua Jurusan Farmasi


Dra. Pudji Rahayu, Apt., M.Kes.
NIP. 196302071991012001



LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama : Fanisa Kurnia Putri

Nim : 1848401009

Program Studi/ Jurusan : DIII/ Farmasi

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

“Formulasi Ekstrak Metanol Bawang Putih (*Allium Sativum* L.) Sebagai *Lotion* Anti Kutu Rambut”.

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

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Bandar Lampung, 10 Juni 2021



Fanisa Kurnia Putri

MOTTO

"Tantangan terbesar dalam diri manusia terletak pada kemalasannya"

Jika kamu tidak sanggup menahan lelahnya belajar maka kamu harus sanggup menahan perihnya kebodohan

-Imam Syafi'i-

الوقت كالسيف ان لم تقطعه قطعك

"Waktu itu bagaikan pedang jika kamu tidak bisa menggunakan pedang itu maka pedang itu sendiri yang akan menghunusmu"

-Imam Syafi'i-

"Sesungguhnya Allah tidak akan mengubah keadaan suatu kaum sebelum mereka mengubah keadaan diri mereka sendiri"

(QS. Ar- Ra'd: 11)

PERSEMBAHAN

Puji syukur atas kehadiran Allah SWT yang selalu memberikan nikmat sehat dan hidup kepada saya sehingga pada akhirnya saya dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini dengan tepat waktu. Sholawat beriringkan salam selalu tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW yang telah membawa umat manusia dari zaman kegelapan hingga zaman terang benderang seperti saat ini.

Dengan segala ketulusan hati dan kebahagiaan, karya ini aku persembahkan kepada:

1. Bapak dan ibuku yang selalu memberi semangat dan doa serta dukungan yang tiada hentinya hanya untuk tercapainya kehidupan yang layak untukku dimasa depan, i love you're than more. Kuusahakan kelak buah hati dari bukti cinta kalian ini, anak perempuan satu-satunya dikeluarga ini dapat mengangkat derajat kalian, membahagiakan, dan dapat membaktikan kehidupan secara penuh kepada kalian. Aamiin Allahumma aamiin.
2. Kakak-kakakku Muhammad Irfansyah dan Rio Safrizon, terimakasih telah menjadi panutanku untuk tetap terus semangat menjalankan pembelajaran selama dibangku perkuliahan ini. Mungkin tanpa motivasi dan dukungan dari kalian, aku akan selalu merasa sangat sulit dan tidak percaya diri untuk tetap bertahan hingga detik ini.
3. Dosen pembimbingku yang sangat sabar dan baik hati, alhamdulillah dengan kerendahan hati dalam membimbingku pada akhirnya terciptalah karya sederhana ini sebagai saksi perjuanganku untuk dapat menyelesaikan pendidikan di diploma III, terimakasih kuucapkan dengan segala ketulusan. Semoga Allah senantiasa memberikan balasan yang setimpal atas segala kebaikan dan ilmu yang telah diberikan. Aamiin Allahumma aamiin.
4. Seluruh dosen, staff dan karyawan jurusan farmasi yang telah memberi banyak ilmu dan tiada lelah dalam menegur dan mengingatkanku ketika melakukan kesalahan. Terimakasih atas segala jasa-jasa kalian yang tak mungkin aku mampu membalasnya. Semoga Allah memberkahi setiap kebaikan yang kalian perbuat. Aamiin Allahumma aamiin.

5. Kakak Endrina dan kakak Dian yang telah memberiku banyak nasihat, saran serta besarnya rasa peduli kepada aku. Terimakasih kakak-kakakku sudah banyak membantuku dalam penulisan karya ini, semoga Allah senantiasa mempermudah segala urusan kalian. Aamiin Allahumma aamiin.
6. Rizki Romadhon yang telah memberiku banyak dukungan, terimakasih atas seluruh perhatian dan ketulusanmu. Semoga Allah senantiasa memudahkan segala niat kebaikan yang kita punya. Aamiin Allahumma aamiin.
7. Sahabat sekaligus keluarga terdekatku saat ini Ranti Febrianana, terimakasih karena sudah menyediakan telinga dan ketulusan hati dari keluh kesahku selama ini, semoga Allah memberkahi segala urusanmu dan semoga kita akan selalu menjadi keluarga selamanya.
8. Sahabatku Agus Nuralim dan Nita Wulansari, terimakasih karena telah membantuku dalam penelusuranku berburu kutu. Terimakasih karena sudah mau untuk aku reportkan. Semoga Allah senantiasa memudahkan tugas-tugas perkuliahan kita, dan kita tetap diberi semangat untuk menyelesaikannya dengan baik dan benar. Aamiin Allahumma aamiin.
9. Sahabat-sahabat terbaikku dikampus yang telah menemaniku, terimakasih untuk segala semangat dan dukungan yang selalu kalian berikan untukku. Semoga terjalinya persahabatan ini akan selalu ada hingga maut memisahkan kita. Aamiin Allahumma aamiin.
10. Rekan-rekan farmasi angkatan 2018 terimakasih atas segala hal yang telah kita lalui bersama, kita luar biasa dalam menghadapi semua hingga kini. Semoga tali silaturahmi diantara kita akan tetap tersambung dimanapun dan kapanpun. Dan semoga kelak kita bukanlah termasuk orang yang sombong dan lupa dengan rekan lama. Tetap semangat, Inshaallah kita sukses dunia akhirat. Aamiin Allahumma aamiin.

KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirobil'alamin...

Segala puji serta syukur penulis ucapkan atas kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, hidayah, dan inayah-Nya kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan laporan tugas akhir yang berjudul “**Formulasi Ekstrak Metanol Bawang Putih (*Allium sativum* L.) Sebagai Lotion Anti Kutu Rambut**”.

Penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada seluruh pihak yang telah membantu dan membimbing dalam proses penyusunan dan penulisan laporan tugas akhir ini. Oleh karena itu, melalui penulisan laporan tugas akhir ini penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Bapak Warjidin Aliyanti, S.KM., M.Kes. selaku Direktur Politeknik Kesehatan Tanjungkarang.
2. Ibu Dra. Pudji Rahayu, Apt., M.Kes. selaku Ketua Jurusan D3 Farmasi Politeknik Kesehatan Tanjungkarang.
3. Ibu Ani Hartati, S.Si., Apt., M.Si. selaku pembimbing utama dan ibu Yulyuswarni, S.Si., Apt., M.Kes. selaku pembimbing pendamping, penulis mengucapkan banyak terimakasih untuk ilmu dan waktu yang telah diluangkan dalam membimbing penulis pada penulisan laporan tugas akhir ini.
4. Bapak Indra Gunawan, M.Sc., Apt. selaku penguji yang telah memberikan arahan dan perbaikan-perbaikan dalam penyusunan laporan tugas akhir ini.
5. Seluruh staff dan karyawan Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Tanjungkarang yang telah memberi ilmu dan dukungan selama proses perkuliahan.
6. Seluruh rekan mahasiswa/i Jurusan Farmasi Politeknik Kesehatan Tanjungkarang dan semua pihak yang telah memberi dukungan serta bantuan dalam 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. Semoga laporan tugas akhir

ini dapat bermanfaat bagi semua khususnya pada bidang farmasi dan dapat menjadi nilai ibadah di sisi Allah SWT, aamiin. Akhir kata penulis mengucapkan terimakasih.

Bandar Lampung, 10 Juni 2021

Fanisa Kurnia Putri