



BIODATA PENULIS

Nama : Monica Tri Audina
Nim : 203353068
Tempat Tanggal Lahir : Kenali, 29 April 2002
Agama : Islam
Jenis Kelamin : Perempuan
Alamat : Jl. Pangeran Pulun no. 194, Kenali, Kec. Belalau, Kab.
Lampung Barat
Email : monicatriaudina@gmail.com

RIWAYAT PENDIDIKAN

TK (2005-2006) : Dharma Wanita
SD (2006 – 2012) : SDN 2 Kenali
SMP (2012 – 2015) : SMPN 1 Belalau
SMA (2015 – 2018) : SMAN 1 Belalau
DIV (2018-2022) : Politeknik Kesehatan Tanjungkarang, Program Studi
Teknologi Laboratorium Medis Program Sarjana Terapan

HALAMAN PERSETUJUAN

SKRIPSI

**PENGARUH PEMBERIAN SERBUK KULIT JERUK NIPIS (*Citrus
aurantifolia*) TERHADAP PENURUNAN BILANGAN ASAM DAN
BILANGAN PEROKSIDA PADA MINYAK CURAH**

Penulis

Monica Tri Audina/2013353068

Telah Diperiksa dan disetujui Tim Pembimbing Proposal Skripsi
Program Studi Sarjana Terapan Jurusan Teknologi Laboratorium Medis
Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang



Kemenkes

Poltekkes Tanjungkarang

Bandar Lampung, Juni 2024

Tim Pembimbing Skripsi

Pembimbing Utama

Dr. Agus Purnomo, S.Si., M.KM

Pembimbing Pendamping

Febrina Sarlinda, S.T., M.Eng

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

PENGARUH PEMBERIAN SERBUK KULIT JERUK NIPIS (*Citrus aurantifolia*) TERHADAP PENURUNAN BILANGAN ASAM DAN BILANGAN PEROKSIDA PADA MINYAK CURAH

Penulis

Monica Tri Audina/2013353068

Diterima dan Disahkan oleh Tim Penguji Ujian Seminar Hasil
Politeknik Kesehatan Tanjungsarang Jurusan Teknologi Laboratorium Medis
Sebagai Persyaratan Menyelesaikan Program Studi Sarjana Terapan



Tim Penguji
Kemenkes
Poltekkes Tanjungsarang

Sri Nuraini, S.Pd., M.Kes

Ketua

Dr. Agus Purnomo, S.Si., M.KM

Anggota

Febrina Sarlinda, S.T., M.Eng

Anggota

Mengetahui,

Ketua Jurusan
Teknologi Laboratorium Medis
Politeknik Kesehatan Tanjungsarang



Mimi Sugarti, S.Pd., M.Kes
NIP.196810081989032003

Ketua Program Studi
Teknologi Laboratorium Medis
Program Sarjana Terapan

Nurminha, M.Sc
NIP. 196924198922001

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya :

Nama : Monica Tri Audina

NIM : 2013353068

Program Studi/Jurusan : Sarjana Terapan Teknologi Laboratorium Medis

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan plagiat dalam penulisan skripsi yang berjudul:

“Pengaruh Pemberian Serbuk Kulit Jeruk Nipis (*Citrus aurantifolia*) Terhadap Penurunan Bilangan Asam dan Bilangan Peroksida Pada Minyak Curah”

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

Demikian lembar pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Bandar Lampung, Juni 2024



Monica Tri Audina

MOTTO

“Nasib memang diserahkan kepada manusia untuk digarap, tetapi takdir harus ditandatangani di atas materai dan tidak boleh diganggu gugat kalau nanti terjadi apa-apa, baik atau buruk”

(Prof. Dr. Sapardi Djoko Damono)

“Orang-orang yang berhenti belajar akan menjadi pemilik masa lalu. Orang-orang yang masih terus belajar akan menjadi pemilik masa depan”

(Mario Teguh)

“Allah tidak membebani seseorang melainkan sesuai kesanggupannya”

(Q.S Al Baqarah 286)

PERSEMBAHAN

Segala puji dan syukur kepada Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya lah sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Dengan ini saya persembahkan skripsi ini untuk:

Bidadari pelindungku, Mamom. Ibu Suparni dengan ketiga putrinya yang sudah beranjak dewasa. Terima kasih untuk selalu ada, selalu menjaga, selalu sama rasa dari sebelum bertemu hingga bertumbuh, berkembang dan menua bersama. Mamom adalah perwujudan mata air di tengah gurun pasir, perempuan dengan bahu kokoh yang senantiasa mengusahakan dan mendoakan kebaikan dalam setiap langkah adek, peluk hangat yang selalu menyambut tawa maupun tangis adek, tawa yang indah dalam setiap momen pencapaian adek, dan genggamannya yang selalu terasa menenangkan meski dalam situasi yang pelik. Untuk itu, tak cukup rasanya hanya berterima kasih, perjuangan ini, skripsi ini, adek persembahkan sebagai hadiah kecil untuk mamom, surga yang selalu ku cinta.

Cinta pertamaku, Bapak Suandi. Terima kasih sudah menjadi begitu hebat, bahu bapak yang senantiasa tegar tak pernah merosot sedikitpun, terkecuali saat bapak bersimpuh kepada-Nya memohon untuk kebahagiaan adek, meminta hanya kemudahan dan keindahan yang adek temui, mengusahakan kenyamanan dan rasa aman yang mengiringi setiap langkah adek, memastikan tangis ini hanya luruh untuk kebahagiaan, ibadah yang selalu dijaga untuk anak dan istri. Terima kasih untuk banyak cinta yang sudah bapak berikan, bapak bukti nyata dari cinta pertama yang suci itu benar adanya.

Kedua kakakku, Jessica Engga Rani dan Vitari Anggun Kinanti yang selalu menemani, memberikan semangat, menghibur, serta mendukung saya selama ini. Terima kasih untuk banyak perhatian yang sudah dicurahkan untuk adek.

Terimakasih untuk semua pihak yang terlibat dalam terselesainya skripsi ini yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu.

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah puji syukur kehadiran Allah SWT atas segala rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Pengaruh Pemberian Serbuk Kulit Jeruk Nipis (*Citrus aurantifolia*) Terhadap Penurunan Bilangan Asam dan Bilangan Peroksida Pada Minyak Curah”. Skripsi ini di susun untuk memenuhi salah satu syarat dalam menyelesaikan pendidikan Sarjana Terapan di Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang Jurusan Teknologi Laboratorium Medis.

Penulisan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan dan bimbingan dari semua pihak yang pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terimakasih kepada:

1. Dewi Purwaningsih, S.SiT., M.Kes selaku Direktur Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang.
2. Mimi Sugiarti, S.Pd., M.Kes selaku Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium Medis.
3. Dr. Agus Purnomo, S.Si., M.KM dan Febrina Sarlinda, S.T., M.Eng selaku dosen pembimbing yang telah meluangkan waktu, pikiran serta ilmunya dalam memberikan bimbingan dan pengarahan dalam menyelesaikan penulisan skripsi ini.
4. Sri Nuraini, S.Pd., M.Kes selaku penguji utama yang telah berkenan memberikan masukan dan saran kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
5. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu-persatu yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih banyak kekurangan, namun demikian semoga hasil penulisan skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi penulis juga pembaca.

Bandar Lampung, Juni 2024

Penulis