

BIODATA PENULIS



Nama : Citra Dwi Aryani
NIM : 2113353053
Tempat, Tanggal lahir : Kotabumi, 07 Mei 2003
Agama : Islam
Jenis Kelamin : Perempuan
Alamat : Jl. Inpres, Kelapa Tujuh,
Kecamatan Kotabumi selatan,
Kabupaten Lampung Utara

RIWAYAT PENDIDIKAN

SD : SD Negeri 06 Kotabumi
SMP : SMP Negeri 10 Kotabumi
SMA : MA Ma'arif 1 Punggur

SARJANA TERAPAN : Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang
Jurusan Teknologi Laboratorium Medis

HALAMAN PERSETUJUAN

SKRIPSI

UJI EFEKTIVITAS BIOLARVASIDA KULIT PISANG KEPOK (*Musa paradisiaca L.*) MELALUI EKSTRAKSI BERTINGKAT MENGGUNAKAN KLOROFORM DAN METANOL TERHADAP LARVA INSTAR III NYAMUK

Aedes aegypti

Penulis

Citra Dwi Aryani / 2113353053

Telah diperiksa dan disetujui oleh Tim Pembimbing Skripsi

Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Sarjana Terapan
Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Tanjungkarang

Bandar Lampung, Juli 2025

Tim Pembimbing Skripsi

Pembimbing Utama

Haris Kadarsman, M.Kes.

Pembimbing Pendamping

Yustin Nur Khoiriyah, S.Si, M.Sc.

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

UJI EFEKTIVITAS BIOLARVASIDA KULIT PISANG KEPOK

(*Musa paradisiaca L.*) MELALUI EKSTRAKSI BERTINGKAT

MENGGUNAKAN KLOROFORM DAN METANOL

TERHADAP LARVA INSTAR III NYAMUK

Aedes aegypti

Penulis

Citra Dwi Aryani / 2113353053

Diterima dan disahkan oleh Tim Pengaji Skripsi Program Sarjana Terapan
Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang Jurusan Teknologi Laboratorium Medis
sebagai persyaratan menyelesaikan pendidikan Sarjana Terapan

Tim Pengaji

Dra. Eka Sulistianingsih, M.Kes.

Ketua

Haris Kadarsuman, M.Kes.

Anggota

Yustin Nur Khoiriyah, S.Si., M.Sc.

Anggota

Mengetahui

Ketua Program Studi

Teknologi Laboratorium Medis

Program Sarjana Terapan

Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang



Mimi Sugiantoro, S.Pd., M.Kes.

NIP. 196810081989032003

Nurminha, S.Pd., M.Sc.

NIP. 196911241989122001

HALAMAN PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya :

Nama : Citra Dwi Aryani
NIM : 2113353053
Program Studi : Teknologi Laboratorium Medis Program Sarjana Terapan

Menyatakan bahwa, saya tidak melakukan plagiat dalam penulisan Skripsi yang berjudul :

" Uji Efektivitas Biolarvasida Kulit Pisang Kepok (*Musa paradisiaca L.*) Melalui Ekstraksin Bertingkat Menggunakan Kloroform Dan Metanol Terhadap Larva Instar III Nyamuk *Aedes aegypti* "

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

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Bandar Lampung, Juni 2025



Citra Dwi Aryani

MOTTO

”Allah tidak membebani seseorang melainkan dengan kesanggupannya Dia mendapatkan (pahala) dan (kebijakan) yang dikerjakannya dan mendapatkan (siksa) dari (kejahatan) yang di perbuatnya”

(Q.S Al-Baqarah:286)

“Maka sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan, Sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan”

(Q.S. Al-Insyirah: 5 – 6)

“Hadapi semuanya langsung di muka, apapun yang terjadi tidak apa, setiap hari ku bersyukur melihatmu berselimut harapan, berbekal cerita”

- Hindia (Baskara Putra)

“ god have perfect, never early, never late, It takes a little patience and it takes a lot of faith, but it's a worth the wait”

PERSEMBAHAN

Alhamdulillahirabbil'alamin, segala puji bagi Allah, Tuhan semesta alam. La ilaaха illallaaх muhammadar rasulullah, dengan penuh rasa syukur atas segala rahmat dan karunia-Mu Ya Allah sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini dengan segala kemudahan yang Engkau berikan. Kata terima kasih mungkin tidak cukup saya berikan atas segala nikmat yang telah engkau berikan. Dengan ini saya persembahkan skripsi ini kepada:

1. Cinta pertama ayahanda Agus Prayitno dan pintu Syurgaku Ibunda Bibit Winarsih. Terima kasih atas segala pengorbanan dan tulus kasih yang telah diberikan. Mereka senantiasa memberikan segalanya yang terbaik, tak pernah lelah memberikan doa, dukungan, perhatian, dan kasih sayang sehingga penulis mampu menyelesaikan studinya sampai mendapat gelar sarjana. Semoga apa yang telah Ayah dan Ibu berikan menjadi amal jariyah dan dibalas dengan kebahagiaan dunia akhirat.
2. Kepada saudara-saudara tersayangku: Wina Widya Pratiwi, Zhafira Nurliza Aulia, Fhakri Ramadhanis, dan Ghava Aldevaro. Terima kasih atas semangat, motivasi, tawa, dan cinta yang kalian berikan selama ini. Kalian selalu hadir memberi arti dan warna dalam perjuangan pendidikan ini hingga akhirnya penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
3. Teruntuk para Bapak dan Ibu Dosen serta sahabat seperjuangan yang selalu menemani penulis sejak awal masa kuliah hingga kini. Terima kasih atas ilmu, waktu, dan segala motivasi yang telah diberikan dengan penuh keikhlasan.
4. Untuk sahabat terbaikku: Eva Firnata, Khoirotun Nisa, Else Ismalinda, Kornelia Liza, Gladis Adista, Faradilah Sandy, Shyavira Fitri, Intan Fauziah, Terima kasih telah menjadi bagian dari perjalanan ini, yang selalu hadir dalam suka dan duka, saling menyemangati, dan saling menguatkan hingga akhir.
5. Terakhir, untuk diri saya sendiri. Terima kasih karena telah memilih untuk tetap bertahan dan tidak menyerah, telah berjuang sejauh ini, meski lelah dan penuh tantangan. Terima kasih telah terus melangkah, tetap kuat, dan percaya bahwa setiap usaha akan membawa hasil. Semoga pencapaian ini menjadi awal yang baik untuk perjalanan selanjutnya.

KATA PENGANTAR

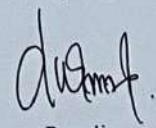
Puji syukur kehadirat Allah SWT atas segala limpahan rahmat, taufik, serta hidayah-NYA sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul "Uji Efektivitas Biolarvasida Kulit Pisang Kepok (*Musa paradisiaca L.*) Melalui Ekstraksi Bertingkat Menggunakan Kloroform dan Metanol Terhadap Larva Instar III Nyamuk *Aedes aegypti*". Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan program 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 Poltekkes Kemenkes TanjungKarang.
3. Nurminha, S.Pd, M.Sc selaku Ketua Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Sarjana Terapan Poltekkes Kemenkes TanjungKarang.
4. Haris Kadarusman, M.Kes dan Yustin Nur Khoiriyah, S.Si., M.Sc selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah meluangkan waktu, tenaga, fikiran serta perhatiannya dalam memberikan bimbingan dan pengarahan dalam menyelesaikan penulisan Skripsi ini.
5. Dra. Eka Sulistianingsih, M.Kes selaku Dosen Penguji Skripsi.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan Skripsi ini masih banyak kekurangan. Untuk itu, penulis mengharapkan kritik atau saran yang membangun dan semoga skripsi ini dapat bermanfaat.

Bandar Lampung, Juni 2025



Penulis