


## LEMBAR PERSETUJUAN

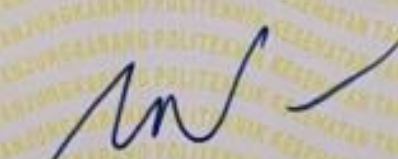
Skripsi ini telah diperiksa dan disetujui

Bandar Lampung, Mei 2024

Pembimbing I

  
Imam Santosa, S.ST., M.T.  
NIP. 197507131998031001

Pembimbing II

  
Haris Kadarusman, S.K.M., M.Kes.  
NIP. 196109151986031004



# LEMBAR PENGESAHAN

Panitia Sidang Ujian Skripsi  
Program Studi Sanitasi Lingkungan Program Sarjana Terapan  
Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Tanjungkarang

Dewan Penguji

Ketua Penguji



Rifai Agung Mulyono, S.K.M., M.Kes.  
NIP. 197003271996021001

Anggota Penguji I



Imam Santosa, S.ST., M.T.  
NIP. 197507131998031001

Anggota Penguji II



Haris Kadarusman, S.K.M., M.Kes.  
NIP. 196109151986031004

Bandar Lampung, Juni 2024

Ketua, Jurusan Kesehatan Lingkungan



Imam Santosa, S.ST., M.T.  
NIP. 197507131998031001

## BIODATA PENULIS



**Nama** : Larasati Dwifa Miftahul Janah  
**NIM** : 2013351030  
**Tempat, Tanggal Lahir** : Bandar Lampung, 27 Maret 2002  
**Agama** : Islam  
**Jenis Kelamin** : Perempuan  
**Status Mahasiswa** : Mahasiswa  
**Alamat** : Jl. H. Komarudin Gg. Cendana, Desa Sidorejo  
Kel. Hajimena Kec. Natar, Kab. Lampung Selatan

## RIWAYAT PENDIDIKAN

TK (2006-2008) : TK Raudhatul Muta'alimin Gresik  
SD (2008-2014) : SD Negeri Rawailat Bogor  
SMP (2014-2017) : SMP Negeri 6 Kotabumi  
SMA (2017-2020) : SMA Negeri 2 Kotabumi  
Sarjana Terapan (2020-2024) : Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang  
Jurusan Kesehatan Lingkungan  
Program Studi Sanitasi Lingkungan

## LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS

Yang bertandatangan di bawah ini

Nama : Larasati Dwifa Miftahul Janah

NIM : 2013351030

Dengan ini menyatakan bahwa penelitian saya dengan judul : "Uji Efektifitas Biolarvasida Ekstrak Etanol Kulit Pisang Kepok (*Musa paradisiaca L.*) Terhadap Larva Instar III Nyamuk *Aedes aegypti* Dengan Perhitungan LC90 Dan LT90" adalah karya saya sendiri dan bersifat orisinal. Bila mana dikemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses dengan ketentuan yang berlaku.

Demikianlah pernyataan ini dibuat dengan sesungguhnya dan dengan sebenarnya.

Bandar Lampung, Mei 2024  
Yang menyatakan,



Larasati Dwifa Miftahul Janah  
NIM. 2013351030

**MOTTO**

*“Life Like There Is No Tomorrow”*

## PERSEMBAHAN

Pertama, puji syukur kepada Allah SWT karena telah memberi nikmat yang begitu luar biasa, yang tiada henti saya syukuri, salah satunya saya bisa menyelesaikan pendidikan hingga sarjana. Kepada Nabi Muhammad SAW, karena sunnah-sunnah beliau yang membuat saya kuat dan dapat bertahan sampai di titik ini.

Skripsi ini ku persembahkan untuk kedua orang tua saya, ayah Dwi.. ibu Ipah.. terimakasih telah memberi kasih sayang yang begitu luas, terimakasih atas tekad ayah dan ibu yang begitu kuat agar aku bisa berpendidikan tinggi... tenaga, pikiran, bahkan materi yang kalian berikan tanpa perhitungan. Adik Keisya, terimakasih telah menjadi motivasi dan semangat kepada mba untuk dapat menyelesaikan pendidikan ini, tiap datang rasa lelah diselimuti tangisan yang membuat mba kembali semangat adalah "harus lulus, saya harus jadi contoh baik untuk adik saya".

Teruntuk seseorang yang sudah seperti kakak kandung saya, kak Aini.. tidak ada yang dapat saya beri selain ucapan banyak terimakasih dan berharap semua bimbingan kakak.. Allah yang membalasnya berkali-kali lipat, aamiin.. Teman seperjuangan saya.. Pina, Utami, Vivi, Motik, Anjar, Titeh terimakasih telah menjadi bagian dari perjalanan saya meraih gelar sarjana, terlebih lagi untuk Awan. Sahabat-sahabat saya.. Pau, Umik, Tete, Aya, Nisaa, Dea, Ubay, Jaki, Pito, alm. Yudho terimakasih telah hadir dan membuat cerita hangat di tiap sesi kehidupan saya.

*Last but not least*, terimakasih untuk diri sendiri.. sudah berjalan sejauh ini dan mampu melewati semuanya dengan sangat baik. Walaupun diiringi keluhan dan tangisan, tapi tak apa justru hal-hal itu yang menjadi warna-warni kehidupan.

Sampai detik ini saya sangat bersyukur.. atas pencapaian dan Pertemuan saya dengan orang-orang baik. Terimakasih!



## KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warrohmatulahi Wabarakatuh

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas segala rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Uji Efektivitas Biolarvasida Ekstrak Etanol Kulit Pisang Kepok (*Musa paradisiaca L.*) Terhadap Larva Instar III Nyamuk *Aedes aegypti* Dengan Perhitungan LC90 Dan LT90”**. Selama penulisan skripsi ini tidak lepas dari semua pihak yang telah memberikan bimbingan serta saran. Sehingga, penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada:

1. Ibu Dewi Purwaningsih, S.SiT., M.Kes. selaku Direktur Politeknik Kesehatan Tanjungkarang.
2. Bapak Imam Santosa, S.ST., M.T. selaku Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Tanjungkarang serta Pembimbing Utama yang telah mengarahkan dan memberi masukan kepada penulis.
3. Ibu Mei Ahyanti, S.K.M., M.Kes. selaku Ketua Program Studi Sanitasi Lingkungan Program Sarjana Terapan Politeknik Kesehatan Tanjungkarang.
4. Bapak Haris Kadarusman, S.K.M., M.Kes. selaku Pembimbing Pendamping yang telah membimbing dalam penyusunan skripsi penulis.
5. Bapak Rifai Agung Mulyono, S.K.M., M.Kes. selaku Ketua Penguji yang telah mengarahkan, membimbing, dan memberi motivasi kepada penulis.

Penulisan skripsi ini diharapkan dapat digunakan sebagai petunjuk dalam melakukan penelitian ke depannya. Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, tetapi penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi penulis, almamater, dan masyarakat Indonesia.

Bandar Lampung, Juni 2024

Larasati Dwifa Miftahul Janah