

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, Karena atas berkat dan rahmat-Nya, peneliti dapat menyelesaikan Skripsi ini yang berjudul, **“Efektivitas Ekstrak Serbuk Biji Lada Hitam (*Piper nigrum*) Sebagai Insektisida Nabati Terhadap Kecoa Rumah (*Periplaneta americana*)”**..

Peneliti menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini banyak dibantu oleh berbagai pihak, sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi ini. Pada kesempatan kali ini peneliti mengucapkan terima kasih kepada :

1. Ibu Dewi Purwaningsih, S.Si.T., M.Kes selaku Direktur Politeknik Kesehatan Tanjungkarang.
2. Bapak Imam Santosa, S.Si.T., MT, selaku Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan.
3. Ibu Mei Ahyanti, SKM, M.Kes, selaku Ketua Program Studi Sarjana Terapan Sanitasi Lingkungan .
4. Bapak Ahmad Fikri, ST, M.Si selaku Pembimbing Utama yang telah mengarahkan dan memberi masukan kepada penulis.
5. Ibu Linda Barus, ST, M.Si Selaku Pembimbing Pendamping yang telah membimbing dalam penyusunan Skripsi penulis.
6. Ibu Suami Indarwati ST, M.TA selaku penguji dalam penyusunan skripsi ini
7. Seluruh pihak yang telah membantu dalam proses penulisan skripsi ini.

Peneliti menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna. Oleh sebab itu, saran dan kritik yang sifatnya membangun sangatlah diharapkan guna lebih sempurnanya skripsi ini

Bandar Lampung, 2023

peneliti



BIODATA PENULIS

Nama : Nur Marchelina Hardianty L Tobing
NIM : 1913351021
Tempat/Tanggal Lahir : Suka Maju, 02 Maret 2001
Agama : Kristen
Jenis Kelamin : Perempuan
Status Mahasiswa : Umum
Alamat : Simpang Luas
Kel/Desa : Luas
Kecamatan : Batu Ketulis
Kota : Lampung Barat
Provinsi : Lampung

Riwayat Pendidikan :

1. TK (2006-2007) : TK Dharma Wanita
2. SD (2007-2013) : SD Negeri 2 Bakhu
3. SMP (2013-2016) : SMP Negeri 1 Belalau
4. SMA (2016-2019) : SMA Negeri 1 Belalau
5. Sarjana Terapan (2019-2023) : Politeknik Kesehatan Tanjungkarang
Program Studi Sarjana Terapan
Sanitasi Lingkungan

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi ini telah diperiksa dan di setujui

Bandar Lampung, Mei 2023



Pembimbing Utama

A. Fikri, ST, M. Si

NIP. 1971080619930331004

Pembimbing Pendamping

Linda Barus, ST, M. Si

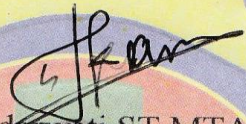
NIP. 196208161985032003

LEMBAR PENGESAHAN

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

Dewan Penguji

Ketua Penguji



Suami Indarwati, ST, MTA
NIP. 196602141989032001

Anggota Penguji I



A. Fikri, ST, M.Si
NIP. 1971080619930331004

Anggota Penguji II



Linda Barus, ST, M.Si
NIP. 196208161985032003

Bandar Lampung, Juni 2023

Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan



Imam Santosa, S.Si, T.MT
NIP. 197507131998031001

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS

Yang bertandatangan dibawah ini.

Nama : Nur Marchelina Hardianty L Tobing

Nim : 1913351021

Dengan ini menyatakan bahwa penelitian peneliti dengan judul : “Efektivitas Ekstrak Serbuk Biji Lada Hitam (*Piper nigrum*) Sebagai Insektisida Nabati Terhadap Kecoa Rumah (*Periplaneta americana*)” adalah karya peneliti sendiri dan bersifat orisinal. Bila mana dikemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan ini, maka peneliti bersedia dituntut dan diproses dengan ketentuan yang berlaku.

Demikianlah pernyataan ini dibuat dengan sesungguhnya dan dengan sebenar-benarnya.

Bandar Lampung, Juni 2023
Yang menyatakan,

Nur Marchelina Hardianty L Tobing