



BIODATA PENULIS

Nama	: Ivan Ramadhani
NIM	: 2213451053
Tempat/Tanggal Lahir	: Mulyo Asri, 27 Oktober 2003
Agama	: Islam
Jenis Kelamin	: Laki-Laki
Status Mahasiswa	: Tugas Mahasiswa
Alamat	: Mulya Asri, Rt 007/Rw 004, Kec.Tulang Bawang Tengah, Kab.Tulang Bawang Barat

RIWAYAT PENDIDIKAN

Tk (2009-2010)	: TK Al Munawaroh Mulya Asri
SD (2010-2016)	: SD Negeri 6 Mulya Asri
SMP (2016-2019)	: SMP Negeri 1 Tulang Bawang Tengah
SMA (2019-2022)	: SMK Negeri 1 Tulang Bawang Tengah
DIII (2022-2025)	: Politeknik Kesehatan Tanjungkarak Jurusan Kesehatan Lingkungan

LEMBAR PERSETUJUAN

Laporan Tugas Akhir

UJI EFEKTIVITAS EKSTRAK DAUN SIRIH HIJAU (*Piper Betle* Linn)

TERHADAP KEMATIAN LARVA NYAMUK *Aedes Aegypti*

Tahun 2025

Penulis

IVAN RAMADHANI / 2213451053

Telah diperiksa dan disetujui Tim pembimbing Laporan Tugas Akhir Program
Diploma III Sanitasi Jurusan Kesehatan lingkungan Politeknik Kesehatan Tanjung
Karang

Bandar Lampung, Mei 2025

Tim Pembimbing LTA

Pembimbing I



Linda Barus, ST, M.Si

NIP. 196208161985032003

Pembimbing II

Agus Sutopo, ST, MPH

NIP. 196308291985031003

LEMBAR PENGESAHAN

Laporan Tugas Akhir

**Uji Efektivitas Ekstrak Daun Sirih Hijau (*Piper Betle* Linn) Terhadap
Kematanian Larva Nyamuk *Aedes Aegypti* Tahun 2025**

Penulis

IVAN RAMADHANI / NIM: 2213451053

Diterima dan disahkan oleh tim penguji Laporan Tugas Akhir Program Diploma III
Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Tanjung Karang Jurusan Kesehatan
Lingkungan sebagai persyaratan penyelesaian Pendidikan Diploma III

Tim Penguji


Tati Baina Gultom, SST., M. Si

NIP.19870708201001201

Anggota Penguji I


Linda Barus, ST., M. Si

NIP. 196208161985032003

Anggota Penguji II


Agus Sutopo, ST., MPH

NIP. 196308291985031003

Mengetahui

**Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan
Poltekkes Tanjung Karang**


Kemkes

Imam Santosa, SST., MT

NIP. 197507131998031001

LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini saya;

Nama : Ivan Ramadhani

NIM : 2213451053

Program Studi/Jurusan : D III Sanitasi/Jurusan Kesehatan Lingkungan

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan Laporan tugas akhir yang berjudul : " Uji Efektivitas Ekstrak Daun Sirih Hijau (Piper Betle Linn) Terhadap Kematian Larva Nyamuk Aedes Aegypti".

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

Demikian surat pernyataan saya buat dengan sebenar-benarnya.

Bandar Lampung.....Mei 2025



Ivan Ramadhani

MOTTO

“Menjadi Miliarder Di Indonesia”

KATA PERSEMBAHAN

Puji syukur kehadiran Allah SWT, yang senantiasa memberikan rahmat dan ridho kepada hamba-nya. Shalawat serta salam kepada Nabi Muhammad SAW yang menuntun umatnya kepada jalan yang diridhoi Allah SWT. Laporan Tugas Akhir ini penulis persembahkan kepada :

1. Keluarga keluarga, yang selalu mendukung, memberi semangat, dan memberi kasih sayang do'a yang tulus kepada penulis. Teruntuk ibu yang rela jauh dari keluarga demi melihat anak-anaknya sukses, dan ayah yang selalu mengusahakan kebutuhan anak-anaknya meski itu hal mustahil sekalipun, penulis ucapkan banyak terima kasih untuk kedua orang tua yang tidak ada hentinya memberikan support supaya penulis menggapai semua hal-hal apa yang diinginkan.
2. Kepada Serli Sofiana wanita hebat dan tangguh, penulis ucapkan terimakasih banyak karena sudah banyak membantu dalam proses pembuatan Laporan Tugas Akhir ini hingga selesai, penulis mengucapkan ribuan terimakasih atas segala support, nasehat, waktu dan pikiran yang telah dilewati kala itu untuk penulis, terimakasih banyak sudah menjadi tempat ternyaman penulis untuk mengutarakan keluh kesah proses pembuatan Laporan Tugas Akhir ini.
3. Kepada rekan-rekan kontrakan terimakasih sudah memberikan candaan dan tawa dikala proses pembuatan Laporan Tugas Akhir ini hingga selesai.
4. Kepada rekan-rekan kelas reguler 2 banyak diucapkan terimakasih karena sudah membuat cerita dimassanya.
5. Teruntuk diri sendiri terimakasih banyak sudah banyak melewati banyak hal-hal yang takterduga yang belum pernah dilalui sebelumnya, terimakasih sudah kuat melewati proses ini yang cukup panjang, masih panjang perjalanan yang harus dijelajahi maka dari itu penulis harus lebih kuat untuk kedepannnya untuk melewati banyak hal yang belum diketahui.

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur penulis haturkan kepada Allah SWT, hanya karena Kebaikan dan Berkat-Nya lah yang menuntun penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini yang berjudul “Uji efektivitas ekstrak daun sirih hijau (*Piper Betle Linn*) terhadap kematian larva nyamuk *Aedes aegypti* tahun 2025” ini tepat pada waktunya. Pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ibu Dewi Purwaningsih, S.SiT., M.Kes, selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Tanjung Karang.
2. Bapak Imam Santosa, S.ST., MT, selaku Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan.
3. Bapak Dr. Ferizal Masra, SKM., M.Kes selaku ketua prodi Jurusan Kesehatan Lingkungan yang telah mendukung penulis untuk menyelesaikan laporan tugas akhir ini.
4. Ibu Linda Barus, ST, M.Si selaku pembimbing utama yang telah memberikan bimbingan dalam pembuatan laporan tugas akhir ini.
5. Kepada semua bapak dan ibu dosen serta staf Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Lingkungan.
6. Semua pihak yang telah membantu dan tidak bisa disebutkan satu persatu penulis hanya bisa berdo'a semoga apa yang telah diberikan akan mendapatkan limpah pahala dari Allah SWT.