

**EFEK LARVISIDA MINYAK ATSIRI RIMPANG  
LENGKUAS ( *Alpinia galanga* (L.) Willd. )  
TERHADAP LARVA *Culex sp.***

**KARYA TULIS ILMIAH**

Karya Tulis Ini Dibuat Sebagai Salah Satu Syarat  
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Kedokteran

**REGINA AURELLIA LIMIJAYA  
1710011**



**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA  
BANDUNG  
2020**

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat dan rahmat-Nya sehingga karya tulis ilmiah yang berjudul “Efek Larvisida Minyak Atsiri Rimpang Lengkuas ( *Alpinia galanga* (L.) Willd. ) terhadap larva *Culex sp.* ” dapat diselesaikan dengan baik dan tepat waktu.

Karya tulis ilmiah ini disusun sebagai salah satu persyaratan akademik untuk memperoleh gelar Sarjana Kedokteran (S.Ked) di Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha.

Dalam pembuatan karya tulis ilmiah ini, penulis menerima bantuan serta dukungan dari berbagai pihak, baik dukungan moril, materil, baik secara langsung maupun tidak langsung yang pada akhirnya membuat karya tulis ilmiah ini dapat diselesaikan.

Penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Dr. Sugiarto Puradisastra., dr., M.Kes sebagai pembimbing I atas bimbingan, waktu, tenaga, pikiran, dukungan dan kesabaran kepada saya dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
2. Prof., Dr. Susy Tjahjani., dr., M.Kes sebagai pembimbing II atas bimbingan, waktu, tenaga, pikiran, dukungan dan kesabaran kepada saya dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
3. Dr. Rita Tjokropranoto., dr., M.Sc sebagai penguji I atas saran dan ketersediannya untuk membantu melengkapi kekurangan dari Karya Tulis Ilmiah ini.
4. dr. Widura., MS sebagai penguji II atas saran dan ketersediannya untuk membantu melengkapi kekurangan dari Karya Tulis Ilmiah ini.
5. dr. Mariska Elisabeth., M.Kes. sebagai koordinator sidang atas saran dan ketersediannya untuk membantu melengkapi kekurangan dari Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Orang tua saya, Irianto Lenny Martina dan Dedi Djonny Lim serta adik saya Hendry Setiadi Limijaya yang selalu sabar, mendukung, menghibur sehingga saya dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.

7. Daniel, Angel, Aisyah, Cindy C, Cindy D, Cing, Della, Erin, Ferent, Laura, Liyenka, Thesya teman kuliah lainnya, teman–teman tasik yang saya tidak bisa disebutkan satu per satu.

8. Semua pihak yang turut berperan yang tidak bisa disebutkan satu per satu.

Diharapkan dari karya tulis ilmiah ini pembaca dapat mengetahui tentang larvasida alami untuk pemberantas jentik-jentik nyamuk sebagai vektor dari penyakit filariasis yang banyak dijumpai di Indonesia serta bermanfaat bagi perkembangan ilmu pengetahuan.

Bandung, November 2020

Penulis