

**EFEKTIVITAS LARVISIDA EKSTRAK ETANOL
BUNGA SEDAP MALAM (*Polianthes tuberosa* L.)
TERHADAP LARVA *Culex* sp.**

KARYA TULIS ILMIAH

Karya tulis ini dibuat Sebagai Salah Satu Syarat
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Kedokteran

**HELEN ANASTASYA
1510032**



**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG
2018**

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala berkat dan karunia-Nya yang diberikan sehingga Karya Tulis Ilmiah ini yang berjudul “Efektivitas Larvisida Ekstrak Etanol Bunga Sedap Malam (*Polianthes tuberosa* L.) Terhadap Larva *Culex sp.*” dapat diselesaikan dengan baik dan tepat waktu.

Karya Tulis Ilmiah ini disusun sebagai salah satu syarat akademik untuk memperoleh gelar Sarjana Kedokteran Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha Bandung.

Dalam penyusunannya Karya Tulis Ilmiah ini tidak lepas dari kesulitan dan kesibukan sebagai mahasiswa kedokteran namun dapat terselesaikan berkat bimbingan, saran dan dukungan dari dosen, teman serta keluarga. Oleh karena itu penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dr. Rita Tjokropranoto, dr., MSc sebagai pembimbing pertama yang telah bersedia meluangkan waktu, tenaga dan pikiran serta dengan sabar membimbing, memberi dukungan, perhatian, saran, nasihat, solusi permasalahan dan bantuan ilmu pengetahuan kepada penulis selama penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
2. Dr. Oeij Anindita Adhika, dr., M.Kes sebagai pembimbing kedua yang dengan penuh kesabaran memberikan bimbingan, perhatian, saran, masukan, dukungan, solusi permasalahan, ilmu pengetahuan serta waktunya dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini dari awal hingga akhir.
3. Prof. Dr. Susy Tjahjani, dr., M.Kes, Dr. Sri Utami Sugeng M.Kes., PA(K) dan Dr. Endang Evacuasiyany MS, Apt., AFK sebagai penguji saya yang telah memberikan masukan serta saran hingga karya tulis ilmiah ini selesai.
4. Bapak Samuel sebagai staf Laboratorium Parasitologi Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha yang telah memberi dukungan saat penulis melakukan penelitian sehingga penelitian dapat berjalan dengan baik.
5. Bapak Suyitno sebagai staf Laboratorium Entomologi Sekolah Ilmu dan Teknologi Hayati (SITH) Institut Teknologi Bandung (ITB) yang telah mendukung penulis selama penelitian.

6. Kedua orangtua dan saudara tercinta, mama Arni Sukarni, papa Jeffry Apoly Rahawarin, kakak Yohanes Prasetyo dan adik Yonathan Prawira yang selalu mendoakan, mendukung dan memberi semangat kepada penulis.
7. Sahabat-sahabat penulis Rahel, Enny, dan Jennifer yang telah memberikan semangat dan saran hingga selesainya penulisan Karya Tulis Ilmiah ini.
8. Pihak-pihak yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu yang secara langsung maupun tidak langsung turut memberikan dukungan dan semangat kepada penulis selama penyusunan Karya Tulis Ilmiah.

Penulis menyadari bahwa dalam menyusun karya tulis ini masih banyak kekurangan baik dalam isi maupun sistematikanya. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari para pembaca dalam penyempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini.

Penulis berharap Karya Tulis Ilmiah ini dapat berguna bagi masyarakat Indonesia terutama bagi perkembangan ilmu kedokteran di kemudian hari.

Bandung, September 2018

Penulis