DURASI EFEKTIVITAS BIOLARVISIDA Bacillus thuringiensis israelensis DENGAN TEMEFOS SEBAGAI PEMBANDING di LUAR RUANGAN TERHADAP LARVA NYAMUK Aedes aegypti

KARYA TULIS ILMIAH

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

VINE OCTAVIANE GINTING 1610159



FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA BANDUNG 2019

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat dan rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul "Durasi Efektivitas Biolarvisida *Bacillus Thuringiensis Israelensis* Dengan Temefos Sebagai Pembanding Di Luar Ruangan Terhadap Larva Nyamuk *Aedes Aegypti*" sebagai salah satu persyaratan akademik untuk memperoleh gelar Sarjana Kedokteran di Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha Bandung.

Dalam proses mengerjakan karya tulis ilmiah ini cukup banyak kesulitan yang dialami penulis, namun semua kesulitan tersebut dapat dilalui karena bantuan, doa, dan dukungan yang diberikan oleh banyak pihak. Oleh karena itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

- Prof. Dr. dr. Susy Tjahjani, M.Kes. selaku pembimbing utama Karya Tulis Ilmiah ini yang telah memberikan bimbingan, perhatian, waktu, tenaga, pikiran, dukungan, dan bantuan moral dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
- 2. Dra. Sri Utami Sugeng, M.Kes., PA(K) selaku pembimbing pendamping Karya Tulis Ilmiah ini yang telah memberikan bimbingan, perhatian, waktu, tenaga, pikiran, dukungan, dan bantuan moral dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
- 3. dr. Julia Windi G., M.Kes. selaku penguji pertama Karya Tulis Ilmiah ini yang telah memberikan waktu, pikiran dan tenaga dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
- 4. dr. Johan Lucianus, M.Si. selaku penguji kedua Karya Tulis Ilmiah ini yang telah memberikan waktu, pikiran dan tenaga dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
- 5. dr. R. Ghita Sariwidyantry, M.Kes. selaku koordinator sidang sekaligus penguji ketiga Karya Tulis Ilmiah ini yang telah memberikan waktu, pikiran dan tenaga dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah.

- Kedua orang tua tercinta, Samudra dan Herlina, yang selalu memberikan doa, dukungan, perhatian, bantuan dan semangat dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
- 7. Saudara kandung penulis, Cyntia Gloria dan Jones Adpenta yang selalu memberikan doa dan dukungan bagi penulis.
- 8. Sahabat-sahabat penulis Herlina Haloho, Endamia Kaban, dan Rahel Manurung yang selalu memberikan doa, perhatian, bantuan dan semangat dalam penyelesaian Karya Tulis Ilmiah.
- 9. Sahabat-sahabat penulis Darwanto, Resti, Prilly, Jossua, Ningsih, Annissa, Adhitya, dan Gestie yang selalu memberikan doa, perhatian, bantuan dan semangat dalam penyelesaian Karya Tulis Ilmiah.
- 10. Sahabat-sahabat penulis Mathilda Maggie, Kheyti Stepani, Medylin Duallo, Yehezkiel Andrew Himawan, Hesty Suryani, Livina Amanda, Aleyda, Chelsy Meylina, Defi Amelia, Siluh Putu Charine, Anastasia Della, dan Gissela Iriani yang selalu memberikan doa, perhatian, bantuan dan semangat dalam penyelesaian Karya Tulis Ilmiah.
- 11. Semua pihak yang memberikan bantuan bagi penulis untuk menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini yang namanya tidak dapat disebutkan satu persatu.

Akhir kata, semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat memberikan manfaat bagi semua yang membacanya dan bagi perkembangan ilmu pengetahuan.

Bandung, Oktober 2019

Penulis