

**UJI EFEKTIVITAS EKSTRAK ETANOL DAUN SELEDRI
(*Apium graveolens L.*) SEBAGAI INSEKTISIDA PADA NYAMUK *Culex*
sp. DEWASA DENGAN METODE ELEKTRIK**

TUGAS AKHIR

**Untuk Memenuhi Persyaratan
Memperoleh Gelar Sarjana Kedokteran Umum**



**Oleh :
Meidyan Ricca Alvinca
NIM: 105070103111001**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER
FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS BRAWIJAYA
2014**

HALAMAN PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

**UJI EFEKTIVITAS EKSTRAK ETANOL DAUN SELEDRI
(*Apium graveolens L.*) SEBAGAI INSEKTISIDA PADA NYAMUK *Culex*
sp. DEWASA DENGAN METODE ELEKTRIK**

Oleh:

Meidyan Ricca Alvinca

NIM. 105070103111001

Telah diuji pada

Hari : Rabu

Tanggal : 14 April 2014

Dan dinyatakan LULUS oleh:

Penguji I

dr. Aswin Djoko Baskoro, MS, SpParK

NIP. 19480130 198003 1 001

Penguji II/Pembimbing I

Penguji III/Pembimbing II

Dr. dr. Sri Poeranto, Sp. Par K, M. Kes

NIP : 19520506 198002 1 002

dr. Indriati Dwi Rahayu, M. Kes

NIP : 19760519 200501 2 001

Mengetahui,

Ketua Jurusan Kedokteran

Prof. Dr. dr. Teguh W. Sardiono, DTM&H, MSc., SpPark

NIP. 19520410 198002 1 001

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkat, rahmat, dan kasih sayang-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul: “Uji Potensi Ekstrak Daun Seledri (*Apium graveolens* L.) Sebagai Insektisida Terhadap Nyanuk *Culex sp.* Dengan Metode Elektrik”.

Proses penulisan Tugas Akhir ini merupakan sebuah pengalaman yang sangat berharga. Dukungan, masukan, kritik dan saran dari berbagai pihak telah menjadikan sesuatu yang tidak bernilai menjadi bernilai karena adanya proses pembelajaran yang terus berlangsung.

Dengan selesainya Tugas Akhir ini, saya mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dr. dr. Karyono Mintaroem, Sp.PA Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya yang telah memberi saya kesempatan menuntut ilmu di Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya.
2. Prof. Dr. dr. Teguh Wahyu Sardjono, DTM&H, M.Sc, Sp.Par.K. Kepala Jurusan Pendidikan Dokter, Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya, yang telah memberikan dukungan selama menjalani masa perkuliahan.
3. Dr. dr. Sri Poeranto Y.S., M.Kes., Sp.ParK sebagai pembimbing pertama yang telah memberikan bimbingan, saran, dan masukan mulai dari proses awal pembuatan proposal, penelitian, hingga Tugas Akhir ini selesai.
4. dr. Indriati Dwi Rahayu, sebagai pembimbing kedua yang telah memberikan bimbingan, saran, dan masukan, sehingga saya dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini.

5. dr. Aswin Djoko Baskoro, MS, Sp. ParK selaku dosen penguji atas kritik dan saran yang diberikan sehingga dapat menyempurnakan Tugas Akhir ini.
6. Papa, Mama, Mas Alvis, Mas Dian, Mbak dewi, Mbak hesti dan keluarga besar lainnya yang selalu memberikan dukungan, semangat, perhatian, nasihat serta selalu mendoakan yang terbaik.
7. Segenap anggota Tim Pengelola Tugas Akhir FKUB.
8. Segenap staf Laboratorium Parasitologi, terutama Pak Budi, Mbak Heni yang banyak memberikan bantuan dalam proses penelitian tugas akhir ini.
9. Malikhah, Rindi, Echa, Tania, Elisabeth, Grace, Rina, Ayunita, Danny, Villo, Mas Yanuar, dan teman-teman PDA 2010 yang selalu menemani dan memberi dukungan
10. Semua pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa penulisan ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penulis menerima segala saran dan kritik yang membangun.

Akhirnya, semoga tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi yang membutuhkan.

Malang, April 2014

Penulis