

**PENGARUH GRANUL EKSTRAK DAUN BABADOTAN (*Ageratum
conyzoides L.*) TERHADAP KEMATIAN LARVA *Aedes aegypti*
Studi Eksperimental Terhadap Larva *Aedes aegypti* Instar I, II, III dan IV**

Karya Tulis Ilmiah

Untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai gelar Sarjana Kedokteran



Oleh :

Isnaini Fitria Farida

01.209.5934

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG
SEMARANG**

2014

KARYA TULIS ILMIAH

**PENGARUH GRANUL EKSTRAK DAUN BABADOTAN (*Ageratum conyzoides* L.) TERHADAP KEMATIAN LARVA *Aedes aegypti*
Studi Eksperimental Terhadap Larva *Aedes aegypti* Instar I, II, III dan IV**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Isnaini Fitria Farida

01.209.5934

Telah dipertahankan di depan dewan penguji

Pada tanggal 21 Oktober 2014

Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji

Pembimbing I

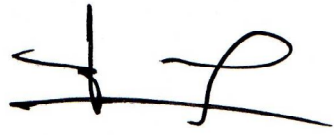

Dr. dr. H. Imam D. Mashoedi, M. Kes. Epid

Anggota Tim Penguji


Dra. Edijanti Goenarwo, Apt

Pembimbing II


dr. Ophi Indria Desanti, MPH

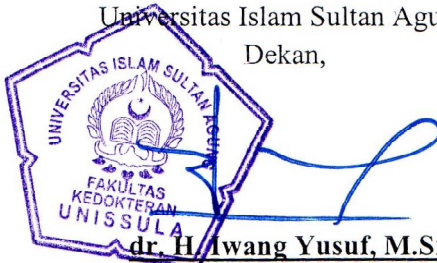

dr. H. Iwang Yusuf, M.Si

Semarang, November 2014

Fakultas Kedokteran

Universitas Islam Sultan Agung

Dekan,


dr. H. Iwang Yusuf, M.Si

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Isnaini Fitria Farida

NIM : 01.209.5934

Dengan ini menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah yang berjudul :

**PENGARUH GRANUL EKSTRAK DAUN BABADOTAN (*Ageratum conyzoides L.*) TERHADAP KEMATIAN LARVA *Aedes aegypti*
Studi Eksperimental Terhadap Larva *Aedes aegypti* Instar I, II, III dan IV**

Adalah benar hasil karya saya dan penuh kesadaran bahwa saya tidak melakukan tindakan plagiasi atau mengambil alih seluruh atau sebagian besar karya tulis orang lain tanpa menyebutkan sumbernya. Jika saya terbukti melakukan tindakan plagiasi, saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan aturan yang berlaku.

Semarang, November 2014



Isnaini Fitria Farida

PRAKATA

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang selalu melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis akhirnya dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.

Karya tulis ilmiah ini di susun untuk memenuhi salah satu persyaratan untuk mencapai gelar sarjana kedokteran (S1) program studi kedokteran umum Universitas Islam Sultan Agung Semarang.

Penulis menyadari bahwa penulisan Karya tulis ilmiah ini tidak akan terwujud dengan baik tanpa dukungan dari berbagai pihak, oleh karena itu pada kesempatan ini perkenankanlah penulis menyampaikan rasa hormat dan terimakasih serta penghargaan yang setinggi-tingginya kepada yang terhormat :

1. dr. H. Iwang Yusuf, M.Si sebagai Dekan Fakultas kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang.
2. Dr. dr. H. Imam D Mashoedi, M.Kes. Epid dan dr. Ophi Indria Desanti, MPH sebagai dosen pembimbing I dan II yang telah membimbing dan menempa dengan segenap ilmu, waktu dan tenaga dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini.
3. Dra. Edijanti Goenarwo, Apt dan dr. H. Iwang Yusuf, M.Si sebagai penguji I dan II yang telah meluangkan waktu untuk memberikan masukan dan saran dalam penulisan karya tulis ilmiah ini.
4. dr. Joko Wahyu W, M.Kes sebagai koordinator kegiatan ilmiah dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini.

5. Hanik Ngafiyani, SKM dan Bapak Bambang Indrayana sebagai analis Laboratorium yang telah memberikan motivasi dan membantu jalannya penelitian.
6. Ayah dan Ibu tercinta (M. Djurianto dan RR. Sri Amiani), kakak Tony Wicaksono, SH serta keluarga besar yang senantiasa memberi dukungan baik moral maupun spiritual serta yang tiada henti-hentinya memberikan doa kasih sayang.
7. Sahabat-sahabatku, Fiti Hajarul, Anti Tahir, Anavalis, Greta, Aga dan Idria serta teman-temanku yang tidak bisa disebutkan namanya satu persatu
8. Semua pihak yang turut membantu dalam proses pendidikan dan penulisan karya tulis ilmiah ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu

Penulis hanya bisa berdoa semoga amal kebaikan Bapak, Ibu serta rekan-rekan semua mendapat rahmat dan berkat dari Allah SWT.

Penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, penulis mengharap saran untuk perbaikan dalam penulisan di waktu mendatang. Harapan penulis semoga karya tulis ini dapat bermanfaat bagi kepentingan akademis maupun berbagai pihak yang memerlukan.

Semarang, November 2014

Penulis