

**EFEKTIVITAS REPELAN LOTION BUNGA MAWAR TERHADAP
NYAMUK *Aedes aegypti* BETINA**

Studi Eksperimental Secara *In Vitro*

Skripsi

Untuk memenuhi sebagian persyaratan
Untuk mencapai gelar Sarjana Kedokteran



Oleh :

Maya Oktaviani B

30101306989

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG
SEMARANG
2017**

SKRIPSI

EFEKTIVITAS REPELAN LOTION BUNGA MAWAR TERHADAP NYAMUK *Aedes aegypti* BETINA

Studi Eksperimental Secara *In Vitro*

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

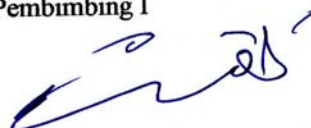
Maya Oktaviani B

301.0130.6989

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 21 Maret 2017
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji

Pembimbing I


dr. Hi. Qathrunnada Djam'an, M.Si. Med

Anggota Tim Penguji I


dr. Menik Sahariyani, M.Sc

Pembimbing II


Dr. dr. H. Joko Wahyu W M. Kes

Anggota Tim Penguji II


dr. Susilorini, M.Si Med., Sp.PA

Semarang, Maret 2017

Fakultas Kedokteran

Universitas Islam Sultan Agung

Dekan,



Dr. dr. H. Setyo Trisnadi, S.H., Sp. KF.

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : MAYA OKTAVIANI B

NIM : 30101306989

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi yang berjudul:

**“EFEKTIVITAS REPELAN LOTION BUNGA MAWAR TERHADAP
NYAMUK *Aedes aegypti* BETINA”**

Studi Eksperimental *In Vitro*

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, Desember 2016



MAYA OKTAVIANI B

PRAKATA

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Alhamdulillahirabbil'alamin, puji dan syukur penulis ucapkan ke hadirat Allah SWT atas segala rahmat-Nya penulis telah diberi kesempatan, kesehatan, kesabaran, serta kekuatan sehingga skripsi yang berjudul, **“EFEKTIVITAS REPELAN LOTION BUNGA MAWAR TERHADAP NYAMUK AEDES AEDGYPTI BETINA”** yang merupakan salah satu syarat untuk mendapatkan gelar Sarjana Kedokteran di Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang telah diselesaikan dengan baik.

Penulis menyadari akan kekurangan dan keterbatasan, sehingga selama menyelesaikan Skripsi ini, penulis mendapatkan bantuan, bimbingan, dorongan, dan petunjuk dari berbagai pihak. Oleh karena itu penulis ingin mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada:

1. Dr.dr. H.Setyo Trisnadi, S.H.,Sp.KF , selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang.
2. Dr.H Qatrunnada djam'an, Msi. Med. dan Dr.dr Joko Wahyu W M.Kes, selaku dosen pembimbing I dan II yang telah dengan sabar meluangkan waktu dan pikiran untuk mengarahkan dan membimbing penulis sehingga terselesaikannya skripsi ini.
3. Dr. Menik Sahariyani, M.Sc dan dr. Susilorini., M.Si Med., Sp.PA. selaku dosen penguji yang telah dengan sabar meluangkan waktu dan pikiran untuk mengarahkan dan membimbing penulis hingga terselesaikannya skripsi ini.

4. Kedua orang tua saya Bapak Bahtiar., dan Ibu Naisa S.Tp., serta adik saya Dimas Melianto Saputra yang telah memberi dukungan dan motivasi atas pengerjaan skripsi ini.
5. Staf Laboratorium Parasitologi dan Laboratorium Kimia Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung serta Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Vektor dan Reservoir Salatiga Salatiga yang telah membantu penelitian ini
6. Sahabat-sahabat saya Awliyani Sabila , Wa Ode Alverina,Dwi Amilla Ilham, Nadia Rossa Bella, Hana Fadly, Wenda Nur C, Dinar Nastiti, dan semua pihak yang telah ikut membantu secara langsung atau tidak langsung dalam terselesainya skripsi ini yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Semoga Tuhan Yang Maha Esa, berkenan membalas semua kebaikan serta bantuan yang telah diberikan. Penulis menyadari bahwa karya tulis ilmiah ini masih sangat terbatas dan jauh dari sempurna, oleh karena itu kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis harapkan.

Akhir kata penulis berharap semoga penelitian ini dapat menjadi bahan informasi yang bermanfaat bagi pengembangan ilmupengetahuan di bidang kedokteran.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Semarang, Maret 2017

Penulis