

**PENGARUH LAMA RENDAMAN AIR SEKAM PADI  
TERHADAP DAYA ATRAKTAN NYAMUK *Aedes aegypti***

**Skripsi**

Untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mencapai gelar sarjana kedokteran



Diajukan oleh  
**Billy Serata Soenoe**  
**30101407153**

**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITS ISLAM SULTAN AGUNG  
SEMARANG  
2018**

**Skripsi**

**PENGARUH LAMA RENDAMAN AIR SEKAM PADI  
TERHADAP DAYA ATRAKTAN NYAMUK *Aedes aegypti***

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Billy Serata Soenoe**

**30101407153**

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
pada tanggal 13 Maret 2018  
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

**Susunan Tim Penguji**

Pembimbing I

**dr. Menik Sahariyani, M.Sc**

Pembimbing II

**dr. Mohamad Riza, M.Si**

Anggota Tim Penguji I

**Dra. Eni Widayati, M.Si**

Anggota Tim Penguji II

**dr. Iwang Yusuf, M.Si**

Semarang, 13 Maret 2018

Fakultas Kedokteran

Universitas Islam Sultan Agung

Dekan,



**Dr. dr. H. Setyo Trisnadi, Sp.KF, SH**

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Billy Serata Soenoe

NIIM : 301010407153

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi yang berjudul :

### **PENGARUH LAMA RENDAMAN AIR SEKAM PADI TERHADAP DAYA ATRAKTAN NYAMUK *Aedes aegypti*.**

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 melakukan tindakan plagiasi, saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan aturan yang berlaku.

Semarang, 13 Maret 2018



  
**Billy Serata Soenoe**

## PRAKATA

*Assalamu'alaikum Wr. Wb.*

*Alhamdulillah* *rabbilalamin*, puji syukur kehadiran Allah SWT atas semua anugerah dan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi dengan judul **“PENGARUH LAMA RENDAMAN AIR SEKAM PADI TERHADAP DAYA ATRAKTAN NYAMUK *Aedes aegypti*”** ini dapat terselesaikan.

Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk mencapai gelar sarjana kedokteran di Fakultas Kedokteran Islam Sultan Agung Semarang. Pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih kepada :

1. Dr. dr. H. Setyo Trisnadi, Sp.KF, SH selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang.
2. dr. Menik Sahariyani, M.Sc dan dr. Mohamad Riza, M.Si., selaku dosen pembimbing I dan II yang telah dengan sabar meluangkan waktu dan pikiran untuk mengarahkan dan membimbing penulis hingga terselesaikannya Skripsi ini.
3. Dra. Hj. Eni Widayati, M.Si dan dr. H. Iwang Yusuf, M.Si., selaku dosen penguji yang telah dengan sabar meluangkan waktu untuk menguji, memberikan masukan, mengarahkan, dan membimbing hingga terselesaikannya karya tulis ini.
4. Kedua orang tua yang sangat saya sayangi Bapak Ir Siswa Edy, MT dan Ibu Umani, SP, kakak saya Adji Prisma Ardyan ST dan adik saya Hanna Rainy Soenoe atas kasih sayang, motivasi, semangat, dukungan serta doa yang tiada henti selama penyusunan skripsi ini.

5. Staf Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Vektor dan Reservoir Penyakit Salatiga yang saya tidak bisa sebutkan beliau satu persatu yang telah sangat berjasa membantu penelitian ini.
6. Rekan penelitian saya Rifqi Mahdi Sauqi atas kerja sama dan dukungannya selama menyusun skripsi ini.
7. Asisten Laboratorium Parasitologi FK UNISSULA khususnya Kutu (Ase Nurul Hidayah, Rifqi Mahdi Sauqi, Fiko Widiyasari, Luthfi Reza Adithya, Shinta Retensi, Siti Farikhah, Shofiana Rahwamati)
8. Sahabat – sahabat penulis khususnya Allief, Aufan, Ara, Billy, Hanif, Luthfi, Algifari, Nafi, Tomy, Ova, BAI FK UNISSULA, dan rekan-rekan RADIX (Angkatan 2014), serta adik – adik 2015 dan 2016 yang tidak dapat saya sebutkan satu per satu yang telah memberikan semangat dan berbagi ilmu dalam menyelesaikan Skripsi Ini

Penulis menyadari bahwa Skripsi ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan oleh penulis.

Akhir kata, semoga Skripsi ini bermanfaat dan dapat memberi wawasan bagi pembaca pada umumnya dan bagi mahasiswa kedokteran pada khususnya.

*Wassalamu'alaikum Wr. Wb.*

Semarang, 13 maret 2018

Billy Serata Soenoe