

**PENGARUH AIR REBUSAN DAN EKSTRAK DAUN SELEDRI (*Apium graveolens* Linn) TERHADAP PENURUNAN KADAR ASAM URAT**  
*Studi Eksperimental pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar yang Diinduksi Kafein dan Jus Hati Ayam*

**Skripsi**

untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mencapai gelar Sarjana Kedokteran



Oleh :

**EVAN RIFKIAN**

**30101306936**

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

**SKRIPSI**

**PENGARUH AIR REBUSAN DAN EKSTRAK DAUN SELEDRI (*Apium graveolens* Linn) TERHADAP PENURUNAN KADAR ASAM URAT  
*Studi Eksperimental pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar yang Diinduksi Kafein dan Jus Hati Ayam***

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

**EVAN RIFKIÂN**

**30101306936**

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
pada tanggal 14 maret 2018  
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

**Susunan Tim Penguji**

Pembimbing I



dr. Hesty Wahyuningsih, M.Si. Med

Anggota Tim Penguji I



Anggari Linda Destiana, S.Si,  
M.Sc

Pembimbing II



dr. Mohamad Riza, M.Si

Anggota Tim Penguji II



dr. Hj. Andriana Tjitria W.,  
Sp. THT-KL, M.Si. Med

Semarang, 22 Maret 2018

Fakultas Kedokteran

Universitas Islam Sultan Agung

Dekan,



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

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertandatangan dibawah ini adalah:

Nama : EVAN RIFKIAN

NIM : 30101306936

Dengan ini menyatakan Skripsi yang berjudul :

**“PENGARUH AIR REBUSAN DAN EKSTRAK DAUN SELEDRI (*Apium graveolens* Linn) TERHADAP PENURUNAN KADAR ASAM URAT**

Studi Eksperimental pada Tikus Putih Jantan *Galur Wistar* yang Diinduksi Kafein dan Jus Hati Ayam”

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

Semarang, 8 Maret 2018



EVAN RIFKIAN

## PRAKATA

*Assalamu'alaikum Wr. Wb.*

*Alhamdulillahirrabbi lalamin*, puji syukur kehadirat Allah SWT atas semua anugerah dan rahmatNya sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi dengan judul **“PENGARUH AIR REBUSAN DAN EKSTRAK DAUN SELEDRI (*Apium graveolens* Linn) TERHADAP PENURUNAN KADAR ASAM URAT**

Studi Eksperimental pada Tikus Putih Jantan *Galur Wistar* yang Diinduksi Kafein dan Jus Hati Ayam ini dapat terselesaikan.”

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

1. Dr. dr. H. Setyo Trisnadi, Sp. KF., SH., selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang.
2. dr. Hesty Wahyuningsih, M.Si. Med. 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. Anggari Linda Destiana, S.Si, M.Sc. dan dr. Hj. Andriana Tjitria W, Sp. THT-KL, M.Si. Med. selaku dosen penguji yang telah dengan sabar meluangkan

waktu dan pikiran untuk mengarahkan dan membimbing penulis hingga terselesaikannya Skripsi ini.

4. Staf Laboratorium Biologi Universitas Negeri Semarang yang telah membantu dalam penelitian ini.
5. Staf Balai Laboratorium Kesehatan dan Pengujian Alat Kesehatan Semarang.
6. Ayahanda Ikhsan dan Ibunda Sri Wigati yang telah memberikan kasih sayang, fasilitas, dukungan dan doa yang tiada henti selama penyusunan Skripsi ini.

Sebagai akhir kata dari penulis, penulis hanya bisa berharap semoga Skripsi ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

*Wassalamu 'alaikum Wr. Wb.*

Semarang, 8 Maret 2018

EVAN RIFKIAN

## PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : EVAN RIFKIAN  
NIM : 30101306936  
Program Studi : S1 (Sarjana kedokteran)  
Fakultas : Kedokteran umum  
Alamat Asal : Ds. Cepiring RT.07/RW04. kab. Kendal  
No. HP / Email : 085 801 927 922 / evanrifkian@gmail.com

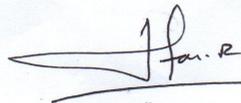
Dengan ini menyerahkan karya ilmiah berupa ~~Tugas Akhir/Skripsi/Tesis/Disertasi~~\* dengan judul :

Pengaruh Air Rebusan Dan Ekstrak Daun Seledri Terhadap penurunan kadar Asam Urat

dan menyetujuinya menjadi hak milik Universitas Islam Sultan Agung serta memberikan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif untuk disimpan, dialihmediakan, dikelola dalam pangkalan data, dan dipublikasikannya di internet atau media lain untuk kepentingan akademis selama tetap mencantumkan nama penulis sebagai pemilik Hak Cipta.

Pernyataan ini saya buat dengan sungguh-sungguh. Apabila dikemudian hari terbukti ada pelanggaran Hak Cipta/Plagiarisme dalam karya ilmiah ini, maka segala bentuk tuntutan hukum yang timbul akan saya tanggung secara pribadi tanpa melibatkan pihak Universitas Islam Sultan Agung.

Semarang, 23 Maret 2018  
Yang menyatakan,



EVAN RIFKIAN

\*Coret yang tidak perlu