

**PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK DAUN PEPAYA TERHADAP
HIPERPLASIA SEL GOBLET TRAKEA TIKUS**

**Studi Eksperimental Pada Tikus Jantan Galur *Wistar* yang Dipapar Asap
Rokok Kretek**

Skripsi

untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai gelar Sarjana Kedokteran



Diajukan Oleh :

Tomy Resky Sandriya

30.101.407340

FAKULTAS KEDOKTERAN

UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG

SEMARANG

2017

SKRIPSI
PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK DAUN PEPAYA TERHADAP
HIPERPLASIA SEL GOBLET TRAKEA TIKUS
Studi Eksperimental Tikus Galur *Wistar* yang Dipapar Asap
Rokok Kretek

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Tomy Resky Sandriya

30101407340

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal 1 Maret 2018

Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

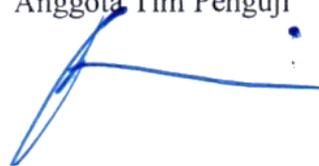
Susunan Tim Penguji

Pembimbing I



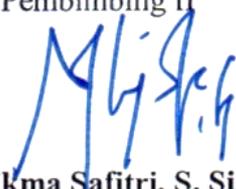
dr. Ulfah Dian Indrayani, M. Sc.

Anggota Tim Penguji



Dr. Dra. Atina Husana, M. Si, Apt.

Pembimbing II



Azizah Hikma Safitri, S. Si, M. Si.

Anggota Tim Penguji



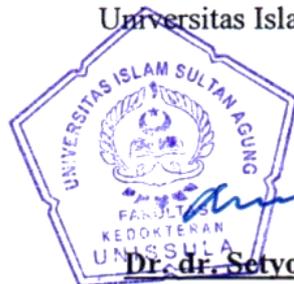
dr. Anita Soraya Soetoko, M. Sc

Semarang, 9 Maret 2018

Fakultas Kedokteran

Universitas Islam Sultan Agung Semarang

Dekan,



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

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Tomy Resky Sandriya

NIM : 30101407340

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi yang berjudul :

“PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK DAUN PEPAYA TERHADAP HIPERPLASIA SEL GOBLET TRAKEA TIKUS, Studi Eksperimental Tikus Galur Wistar yang Dipapar Asap Rokok Kretek”

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

Semarang, 13 Maret 2018



Penulis

PRAKATA

Assalamu 'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Alhamdulillahirabbil'alamin, segala puji syukur kepada Allah SWT atas limpahan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi dengan judul “PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK DAUN PEPAYA TERHADAP HIPERPLASIA SEL GOBLET TRAKEA TIKUS, Studi Eksperimental Tikus Galur Wistar yang Dipapar Asap Rokok Kretek”

Shalawat serta salam penulis haturkan pada junjungan Nabi Muhammad SAW beserta keluarga, sahabat, dan para pengikutnya yang senantiasa menegakkan sunnahnya.

Tujuan dari penyusunan Skripsi ini adalah untuk memenuhi tugas dan melengkapi syarat dalam menempuh program pendidikan sarjana Fakultas Kedokteran Universitas Sultan Agung. Atas selesainya penyusunan Skripsi ini, penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Dr. dr. Setyo Trisnadi, S.H., Sp. KF., selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang
2. dr. Ulfah Dian Indrayani, M. Sc, selaku dosen pembimbing I dan Ibu Azizah Hikma Safitri S. Si, M. Si, selaku dosen pembimbing II yang telah sabar memberikan bimbingan dan pengarahan dalam menyelesaikan Skripsi ini.
3. Dr. Dra. Atina Husana, M. Si, Apt, dan dr. Anita Soraya Soetoko M. Sc, selaku penguji Skripsi ini yang telah memberikan bimbingan dan pengarahan dalam menyelesaikan Skripsi ini.
4. Orangtua (Bapak Heri Sono, S. IP dan Ibu Dwi Astuti, Amd. Keb), kakak (Tesar Ardan Wijaya, S. Kom), adik (Tiara Puspita Zanaya) dan keluarga besar yang telah memberikan doa, semangat, dan dukungan dengan penuh kasih sayang dalam menyelesaikan Skripsi ini.
5. Aditya Reza Pri Nugraha, Mutiara Permatahati Subekti, dan Nafiatul Aliah yang sudah menerima saya sebagai rekan satu kelompok penelitian.

6. Sahabat-sahabat (Yassir, Aufan, Nanta, Zaka, Allief, Algi, Billy, Hanif, Viki) yang telah memberikan dukungan moral dan semangat.
7. Rekan-rekan asisten Laboratorium Fisiologi FK UNISSULA (Adli, Aul, Charis, Reza, Aghna, Prima, Tifani), rekan-rekan BAI FK UNISSULA, dan rekan-rekan sejawat Radix 2014 yang senantiasa memberikan semangat dan masukan.
8. Serta semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu, terimakasih atas bantuannya dalam penyelesaian Skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa Skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Karena itu penulis sangat berterima kasih atas kritis dan saran yang bersifat membangun. Besar harapan saya Skripsi ini dapat bermanfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi di semua disiplin ilmu serta bermanfaat bagi pembaca.

Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.

Semarang, 13 Maret 2018

Penulis

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Tomy Resky Sandezya
NIM : 3001407340
Program Studi : Kedokteran Umum
Fakultas : Kedokteran
Alamat Asal : Karangawinangun Rt 04/02, Balapulang, Tegul
No. HP / Email : 08528288 5964 / tomyresky@gmail.com.

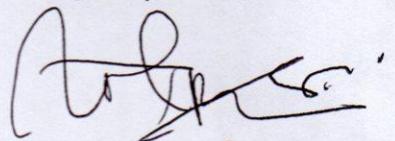
Dengan ini menyerahkan karya ilmiah berupa Tugas Akhir/Skripsi/Tesis/Disertasi* dengan judul :

REVISI PEMERIKSAAN EKSTRAK DAUN KEPATA TERHADAP
HAEMORRHOIDIS SEC TABLET TIKUS. Studi Experimental Pada
Tikus Jantan Beler Wistar yang Dipapar Rokok.

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, 20 Maret 2018
Yang menyatakan,


Tomy R. Sandezya

*Coret yang tidak perlu