

PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK KURMA AJWA (*Phoenix dactylifera L.*) SEBAGAI PROTEKTOR TERHADAP KERUSAKAN SEL MUKOSA LAMBUNG
Studi Eksperimental pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar yang Diinduksi Timbal (Pb)

Skripsi

untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai gelar Sarjana Kedokteran



Oleh :

Imam Gozali

30101507467

FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG
SEMARANG
2019

SKRIPSI

PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK KURMA AJWA (*Phoenix Dactylifera L.*) SEBAGAI PROTEKTOR TERHADAP KERUSAKAN SEL MUKOSA LAMBUNG

Studi Eksperimental Pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar Yang Diinduksi Timbal (Pb)

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Imam Gozali

30101507467

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 08 Februari 2019
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

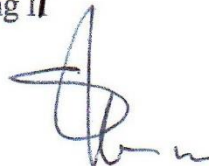
Susunan Tim Penguji

Pembimbing I



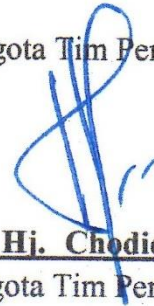
dr. H. Moch Agus Suprijono, M.Kes

Pembimbing II



dr. H. Sumarno, M.si.Med, Sp.PA

Anggota Tim Penguji I



Dr. dr. Hj. Chodidiah, M.kes

Anggota Tim Penguji II



Hj. Endang Lestari, SS, M.Pd.M.Ked

Semarang, Februari 2019

Fakultas Kedokteran

Universitas Islam Sultan Agung

Dekan,



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

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Imam Gozali

NIM : 30101507467

Dengan ini menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah yang berjudul:

“PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK KURMA AJWA (*PHOENIX DACTYLIFERA L.*) SEBAGAI PROTEKTOR TERHADAP KERUSAKAN SEL MUKOSA LAMBUNG Studi Ekperimental Pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar Yang Diinduksi Timbal (Pb)” 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, 25 januari 2019



Imam Gozali

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Imam Gozali

NIM : 30101507467

Program Studi : Kedokteran Umum

Fakultas : Kedokteran

Alamat Asal : Sinomwidodo Rt 04/04 Tambakromo Pati

No. HP / Email : 085843310076/igozali741@gmail.com /

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

PENGGARUH PEMBERIAN EKSTRAK KURMA AJWA SEBAGAI PROTEKTOR
TERHADAP KERUSAKN SEL MUKOSA LAMBUNG

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/Plagiatisme dalam karya ilmiah ini, maka segala bentuk tuntutan hukum yang timbul akan saya tanggung secara pribadi tanpa melibatkan pihak Universitas Islam Sultan Agung.

Semarang, 8 April 2019

Yang menyatakan,


imam Gozali

*Coret yang tidak perlu

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

MOTTO

“Hidup Sekali Maka Hiduplah yang Berarti”

PERSEMBAHAN

Skripsi ini penulis dedikasikan kepada kedua orang tua tercinta, Ayahanda dan Ibunda, Khususnya dari hati atas doa yang tak pernah putus, semangat yang tak ternilai. Serta untuk orang-orang terdekatku yang tersayang dan untuk Almamater Kebanggaan.

PRAKATA

Assalamu'alaikum Warahmatullahi wabarokaatuh

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas semua rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat diberi kesempatan untuk menyelesaikan skripsi yang berjudul, "**PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK KURMA AJWA (*Phoenix dactylifera L.*) SEBAGAI PROTEKTOR TERHADAP KERUSAKAN SEL MUKOSA LAMBUNG**" dengan baik. Skripsi ini disusun sebagai persyaratan untuk mencapai gelar Sarjana Kedokteran di Universitas Islam Sultan Agung Semarang.

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

1. Dr. dr. H. Setyo Trisnadi, SH, Sp.KF., selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang yang telah mengijinkan penyusunan Skripsi ini.
2. dr. H. Moch. Agus Suprijono, M.Kes dan dr. H. Sumarno, M.Si.Med, Sp.PA sebagai dosen pembimbing pertama dan dosen pembimbing kedua, atas ketulusannya dalam memberikan bimbingan, wawasan, motivasi, dan meluangkan waktu sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian ini. Semoga Allah SWT senantiasa melimpahkan berkah dan rahmat-Nya atas segala ketulusan yang diberikan.

3. Dr. dr. Hj. Chodidjah, M.Kes dan Drs. Endang Lestari, M.Pd.Ked sebagai dosen penguji pertama dan dosen penguji kedua, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya atas bimbingannya untuk perbaikan dan penyelesaian Skripsi ini. Semoga Allah SWT senantiasa melimpahkan berkah dan rahmat-Nya atas segala yang telah diberikan.
4. Staf Laboratorium Biologi, Kimia, dan Farmasi Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang yang telah memberikan izin dilaksanakan penelitian dan membantu penelitian ini sehingga dapat terlaksana dengan baik.
5. Kedua orang tua penulis Ayah Warto dan Ibu Suami serta adik Muhammad Reza Alvian terima kasih atas doa yang tulus tiada henti, perhatian, cinta dan kasih sayang, dukungan, nasehat, kesabaran, dan pengorbanan sejak penulis memulai pendidikan hingga sekarang.
6. Seluruh pihak yang mendukung terselesainya Skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa Skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, karena itu penulis sangat berterima kasih atas kritik dan saran yang bersifat membangun. Sebagai akhir kata dari penulis, penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Wassalamu 'alaikum Warahmatullahi wabarokaatuh.

Semarang, 25 Januari 2019

Penulis