

EFEK HEPATOPROTEKTOR EKSTRAK KURMA AJWA (*Phoenix dactylifera*) TERHADAP GAMBARAN HISTOPATOLOGI HATI
Studi Eksperimental pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar
yang diinduksi Paracetamol

Skripsi

untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai gelar Sarjana Kedokteran



Disusun Oleh :

Hogi Ravendi

30101700073

FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG
SEMARANG
2021

SKRIPSI

**EFEK HEPATOPROTEKTOR EKSTRAK KURMA AJWA (*Phoenix dactylifera*) TERHADAP GAMBARAN HISTOPATOLOGI HATI
Studi Eksperimental pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar
yang diinduksi Paracetamol**

Telah diajukan oleh:

Hogi Ravendi

30101700073

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

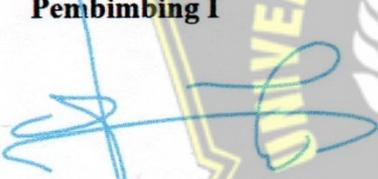
Pada tanggal, 17 Maret 2021

Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji

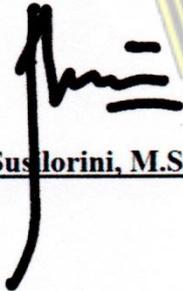
Pembimbing I

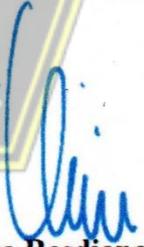
Anggota Tim Penguji


dr. H. Iwang Yusuf, M.Si


dr. H. M. Agus Suprijono, M.Kes

Pembimbing II


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

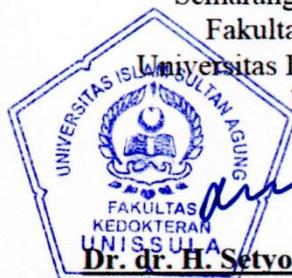

dr. Ika Rosdiana, Sp.KFR

Semarang, 17 Maret 2021

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 : Hogi Ravendi

NIM : 30101700073

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi yang berjudul:

**"EFEK HEPATOPROTEKTOR EKSTRAK KURMA AJWA (*Phoenix dactylifera*) TERHADAP GAMBARAN HISTOPATOLOGI HATI
Studi Eksperimental pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar
yang diinduksi Paracetamol"**

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, Maret 2021



Hogi Ravendi

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, **“EFEK HEPATOPROTEKTOR EKSTRAK KURMA AJWA (*Phoenix dactylifera*) TERHADAP GAMBARAN HISTOPATOLOGI HATI Studi Eksperimental pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar yang diinduksi Paracetamol”** 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, SH, Sp.KF.selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang.
2. dr. Iwang Yusuf M.Si dan dr. Susilorini, M.Si., M.Med., Sp.PA 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. H. M. Agus Suprijono, M.Kes dan dr. Ika Rosdiana, Sp. KFR selaku dosen penguji yang telah dengan sabar meluangkan waktu dan pikiran untuk mengarahkan dan membimbing penulis hingga terselesaikannya skripsi ini.
4. Orang tua (Bapak Suwarna dan Ibu Karomah) dan keluarga besar yang telah memberikan doa, semangat, dan dukungan dengan penuh kasih sayang dalam menyelesaikan Skripsi ini.
5. Staf Laboratorium Biologi, Laboratorium Kimia, Laboratorium Patologi Anatomi Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang yang telah membantu dalam penelitian ini.
6. Semua pihak yang telah ikut membantu terselesainya Karya Tulis Ilmiah 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 ilmu pengetahuan di bidang kedokteran.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Semarang, Maret 2021

Hogi Ravendi