

**EFEK EKSTRAK KOMBINASI DAUN KATUK DAN KELOR
TERHADAP FUNGSI GINJAL
(Uji Toksisitas Subkronis pada Tikus Galur Wistar)**

Skripsi

untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai gelar Sarjana Kedokteran



Oleh :

Rizal Luthfi Prasetyo

30101700156

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG
SEMARANG
2021**

SKRIPSI

**EFEK EKSTRAK KOMBINASI DAUN KATUK DAN KELOR TERHADAP
FUNGSI GINJAL
(Uji Toksisitas Subkronis pada Tikus Galur Wistar)**

Disusun dan Dipersiapkan Oleh :

Rizal Luthfi Prasetyo

30101700156

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal 23 Januari 2021
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji

Pembimbing I



dr. Ulfah Dian Indrayani, M.Sc

Anggota Tim Penguji



dr. Muhammad Riza, M.Si

Pembimbing II



dr. Kamilia Dwi Utami, M.Biomed



dr. Nurina Tyagita, M.Biomed

Semarang, 25 Januari 2021
Fakultas Kedokteran
Universitas Islam Sultan Agung



Dr. dr. H. Setyo Trisnadi, Sp.KE, SH

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Rizal Luthfi Prasetyo

Nim : 30101700156

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi yang berjudul:

**“EFEK EKSTRAK KOMBINASI DAUN KATUK DAN KELOR
TERHADAP FUNGSI GINJAL (Uji Toksisitas Subkronis pada Tikus Galur
Wistar)”**

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

Semarang, 10 Januari 2021

Rizal Luthfi Prasetyo

PRAKATA

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Alhamdulillahirrabbi lalamin, puji syukur kehadiran Allah SWT atas limpahan nikmat dan rahmatNya sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi dengan judul **“EFEK EKSTRAK KOMBINASI DAUN KATUK DAN KELOR TERHADAP FUNGSI GINJAL Uji Toksisitas Subkronis pada Tikus Galur Wistar”** 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. Setyo Trisnadi, Sp.KF.,SH., selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang.
2. dr. Ulfah Dian Indrayani, M.Sc. dan dr. Kamilia Dwi Utami, M.Biomed. selaku dosen pembimbing I dan II yang telah dengan sabar meluangkan waktu dan pikiran untuk mengarahkan dan membimbing penulis hingga terselesaikannya Skripsi ini.
3. dr. Muhammad Riza, M.Sc dan dr. Nurina Tyagita M.Biomed selaku dosen penguji yang telah dengan sabar meluangkan waktu dan pikiran untuk mengarahkan dan membimbing penulis hingga terselesaikannya Skripsi ini.
4. Laboratorium Gizi PSPG UGM beserta staf (Pak Yuli), Admin PSPG UGM (Bu Wahyuning).

5. Bapak Sutowo, SH., MM, Mama Sri Handayani SE., MM, dan Adek Dyah Lustyaningsih, Rafa Luthfi Athaya, Muhammad Luthfi Syafiq Reza, yang telah memberikan doa, kasih sayang, fasilitas, dan dukungan yang tiada henti selama penyusunan Skripsi ini.
6. Cynthia Andriana Illahi Hermawan dan Fadithya Rizki Nasafly, sahabat seperjuangan penelitian yang telah banyak membantu dan mendukung selama penelitian.
7. Keluarga besar Asisten Laboratorium Histologi khususnya Kromofil 2017 dan kakak kakak Satelit 2016, adik adik Axon 2018, Fibrosa 2019 dan keluarga besar Costaeverae 2017 yang telah mendukung penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

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

Wassalamu'alaikum Wr. Wb

Semarang, 3 Januari 2021

Penulis