

**PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK DAUN KENIKIR (*Cosmos  
caudatus*) TERHADAP KADAR SGPT SERUM**  
*Studi Eksperimental Pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar (*Rattus  
norwegicus*) yang Diinduksi Parasetamol*

**Skripsi**

Untuk memenuhi sebagian persyaratan  
Mencapai gelar Sarjana Kedokteran



Oleh :

**Rizka Nur Ikfina**

**30101206783**

kepada

**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG  
SEMARANG**

**2016**

**SKRIPSI**

**PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK DAUN KENIKIR (*Cosmos  
caudatus*) TERHADAP KADAR SGPT SERUM**

***Studi Eksperimental Pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar (*Rattus  
norwegicus*) yang Diinduksi Parasetamol***

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Rizka Nur Ikfina**

**30101206783**

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

pada tanggal : 23 Maret 2016

dan dinyatakan telah memenuhi syarat

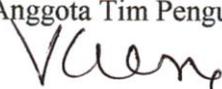
**Susunan Tim Penguji**

Pembimbing I



**dr. Hj. Danis Pertiwi, M.Si.Med., Sp.PK.**

Anggota Tim Penguji

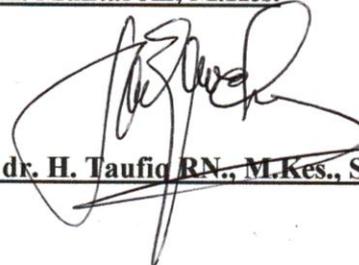


**dr. H. Muhtarom, M.Kes.**

Pembimbing II



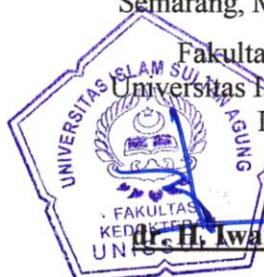
**Dra. Hj. Eni Widayati, M.Si.**



**Dr. dr. H. Taufiq RN., M.Kes., Sp.And.**

Semarang, Maret 2016

Fakultas Kedokteran  
Universitas Islam Sultan Agung  
Dekan,



**Dr. H. Iwang Yusuf, M. Si.**

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Rizka Nur Ikfina

NIM : 30101206783

Dengan ini menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah yang berjudul:

**“PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK DAUN KENIKIR (*Cosmos  
caudatus*) TERHADAP KADAR SGPT SERUM”**

**Studi Eksperimental Pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar (*Rattus  
norwegicus*) yang Diinduksi Parasetamol**

adalah benar hasil karya saya dan penuh kesadarn 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, Maret 2016



Rizka Nur Ikfina

## PRAKATA

*Assalamu'alaikum Wr.Wb*

Memanjatkan puji syukur atas kehadiran Allah SWT atas segala limpah Rahmat dan Hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.

Skripsi dengan judul “Pengaruh Pemberian Ekstrak Daun Kenikir (*Cosmos caudatus*) Terhadap Kadar SGPT Serum” disusun untuk memenuhi persyaratan dalam mencapai gelar sarjana kedokteran di Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang.

Penyusunan skripsi ini selesai tidak lepas dari dukungan dan bantuan berbagai pihak. Dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih sebesar-besarnya kepada :

1. dr. H. Iwang Yusuf, M.Si. selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang.
2. dr. Hj. Danis Pertiwi, M.Si.Med., Sp.PK; dan Dra. Hj. Eni Widayati, M.Si selaku dosen pembimbing I dan II yang telah meluangkan waktu, memberikan banyak masukan dan dukungan dalam membimbing penulis hingga terselesaikannya skripsi ini.
3. dr. H. Muhtarom, M.Kes.; dan Dr. dr. H. Taufiq RN., M.Kes., Sp.And selaku dosen penguji yang telah meluangkan waktu, memberikan banyak masukan dan dukungan dalam membimbing penulis hingga terselesaikannya skripsi ini.

4. Ayahanda H. Hendi Hendaryadi; Ibunda Hj. Siti Yaeniah; Syaihan Alfalah; Fadllan Hadissalam; dan keluarga besar yang telah memberikan kasih sayang, mencukupi segala fasilitas, memberikan dukungan dan doa yang tiada henti selama penyusunan skripsi ini.
5. Para sahabat dan orang terdekat Nova KP, Intan A, Ardi Kurniawan, Salafudin, Lely KA., Mashita R., Rizky S., Sifyanur Rikza, Danu S., Ardian Ari, Deny O., Gregorius O., Ricky KI., Bimasa, Mario Rosario, Lailatus S., Agum H., Wanda Asoka, Alchrist Candra dan Hans Wilson atas segala dukungan, motivasi dan doa kepada penulis.
6. Bu Eva dan seluruh staf Pengurus Laboratorium Kimia FK UNISSULA atas segala bantuan dan fasilitas yang menunjang selama penelitian.
7. Bapak Yuli bagian Penelitian Antar Universitas UGM dalam bantuan pemeliharaan hewan coba.
8. Keluarga Besar Laboratorium Fisika FK UNISSULA dan ARTERIO 2012 atas dukungan, motivasi, dan doanya selama penyusunan skripsi ini.
9. Semua pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan karya tulis ini.

Penulis menyadari akan segala keterbatasan dalam penulisan skripsi ini, sehingga diharapkan masukan dan saran dari para pembaca agar skripsi ini dapat memberikan kontribusi bagi pengembangan ilmu kedokteran. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi kita semua.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

Semarang, Februari 2016

Penulis