

**PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK
KACANG HIJAU (*Phaseolus radiatus L*) TERHADAP
KADAR TESTOSTERON TOTAL
Studi Eksperimental terhadap Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) Jantan**

Skripsi

untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai gelar Sarjana Kedokteran



Oleh :

Afaada Risa Sasmy

30101206819

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG
SEMARANG**

2016

Skripsi

**PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK KACANG HIJAU
(Phaseolus radiatus L) TERHADAP KADAR TESTOSTERON TOTAL
Studi Eksperimental terhadap Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) Jantan**

Yang dipersiapkan oleh:

Afaada Risa Sasmy

30101206819

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 17 Februari 2016
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji

Pembimbing I

Dina Fatmawati, S.Si, M.Sc

Anggota Tim Penguji

Dr. Israhnanto Isradji, M.Si.

Pembimbing II

Dr.dr.Taufiq R. N., M.Kes, Sp.And

Dr.dr Hj Chodidjah, M.Kes.

Semarang, 2016

Fakultas Kedokteran

Universitas Islam Sultan Agung

Dekan,



Dr. H. Iwang yusuf, M.Si.

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Afaada Risa Sasmy

Nim : 30101206819

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi yang berjudul :

**“PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK KACANG HIJAU (*Phaseolus radiatus*
L) TERHADAP KADAR TESTOSTERON TOTAL”. Studi Eksperimental pada
Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) Jantan.**

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

Semarang, 2 Februari 2016



Afaada Risa Sasmy

PRAKATA

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas segala limpahan rahmat dan hidayah yang diberikan sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi yang berjudul “PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK KACANG HIJAU (*Phaseolus radiatus L*) TERHADAP KADAR TESTOSTERON TOTAL. Studi Eksperimental pada Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) Jantan” dengan baik. Skripsi ini merupakan salah satu syarat untuk mendapatkan gelar Sarjana Kedokteran di Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang.

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. H. Iwang Yusuf, M.Si, selaku dekan Fakultas Kedokteran UNISSULA.
2. Dina Fatmawati, S.SI, M.Sc, selaku dosen pembimbing I dan Dr.dr.Taufiq R Nasihun, M.Kes, Sp.And, selaku dosen pembimbing II yang telah memberi ilmu, saran dan bimbingan kepada penulis untuk menyelesaikan skripsi ini.
3. Dr. Israhnanto Isradji, M.Si. dan Dr.dr Hj Chodidjah, M.Kes selaku anggota tim penguji yang telah memberikan masukan sehingga penyusunan skripsi ini terselesaikan.

4. Ayah (Ari Mulyono), ibu (Sari Nitiyudo), kakak (Noor Risa Fatimah) dan adik (Risadho Luhur Ruzika dan Teazalaea Risa Rohiima) serta keluarga yang telah memberi banyak dukungan dan doa yang tiada henti.
5. Febrian Ivan Putra Pratama, yang telah memberikan dorongan, bantuan dan doa sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.
6. Sahabat saya (Wahida Husna, Rahmahwanti, Fauzia Dina Aulia, Nike Rahmi dan Veradita Dharmayanti), asisten Laboratorium Mikrobiologi 2012 dan teman-teman angkatan 2012 yang selalu memberi semangat dan doa.
7. Semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

Semoga Allah SWT berkenan membalas semua kebaikan serta bantuan yang telah diberikan dan semoga penelitian ini dapat bermanfaat bagi pembaca pada umumnya dan mahasiswa kedokteran pada khususnya.

Wassalamu'alaikum Wr.Wb.

Semarang, 2 Februari 2016

Penulis