

**PENGARUH EKSTRAK DAUN KATUK (*Sauropus androgynus (L.) Merr.*)
TERHADAP MOTILITAS SPERMATOZOA MENCIT
BALB/c JANTAN YANG DIBERI PAPARAN ASAP ROKOK**

Skripsi

untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai gelar Sarjana Kedokteran



Oleh :

Ria Dewi Pranastuti

30101206720

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG
SEMARANG
2015**

SKRIPSI
PENGARUH EKSTRAK DAUN KATUK (*Sauropus androgynus (L.) Merr.*)
TERHADAP MOTILITAS SPERMATOZOA MENCIT BALB/c JANTAN YANG
DIBERI PAPARAN ASAP ROKOK

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Ria Dewi Pranastuti

301.0120.6720

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada 11 Desember 2015
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji

Pembimbing I

Dr. H. Israhnanto Isradji, M.Si.

Pembimbing II

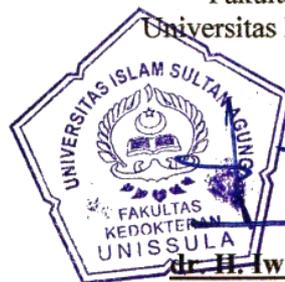
Dr. dr. Hj. Chodidjah, M.Kes

Anggota Tim Penguji

dr. H. Sampurna, M.Kes.

Dr. Atina Husaana, M.Si.Apt

Semarang, 11 Desember 2015
Fakultas Kedokteran
Universitas Islam Sultan Agung
Dekan,



dr. H. Iwang Yusuf, M.Si.

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Ria Dewi Pranastuti

NIM : 30101206720

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi yang berjudul :

“Pengaruh Ekstrak Daun Katuk (*Sauropus androgynus (L.) Merr.*) Terhadap Motilitas Spermatozoa Mencit BALB/c Jantan Yang Diberi Paparan Asap Rokok”

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

Semarang, 11 Desember 2015



Ria Dewi Pranastuti

PRAKATA

Assalamu'alaikum Wr.Wb.

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas segala berkah dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul “**Pengaruh Ekstrak Daun Katuk (*Sauropus androgynus (L.) Merr.*) Terhadap Motilitas Spermatozoa Mencit BALB/c Jantan Yang Diberi Paparan Asap Rokok**”. 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 mendapat bantuan, bimbingan, dorongan, dan petunjuk dari berbagai pihak. Oleh karena itu pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih sebesar – besarnya kepada :

1. dr. H. Iwang Yusuf, M.Si., selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung yang telah memberikan ijin kepada penulis untuk melakukan penelitian ini.
2. Dr. Israhnanto I, M.Si dan Dr.dr. Chodidjah, M.Kes selaku dosen pembimbing I dan II yang telah dengan sabar meluangkan waktu dan pikiran untuk mengarahkan dan membimbing penulis hingga terselesaikannya karya tulis ilmiah ini.
3. dr. Sampurna, M.Kes dan Dr. Atina Husaana, M.Si.Apt. sebagai anggota tim penguji yang telah memberikan masukan sehingga penyusunan karya tulis ilmiah ini terselesaikan.

4. Ibu Kartika beserta seluruh staf Laboratorium Biologi UNNES yang telah membantu dalam penelitian ini.
5. Kedua orangtua yaitu Bapak Guntoro dan Ibu Basirah, serta kakak-kakak: Hermawan, Aditya, Dhesi dan keluarga terima kasih atas semangat dan doa yang tiada henti sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.
6. Teman sekelompok dan seperjuangan skripsi Wening Maulita dan Imada atas dukungan semangat dan doanya.
7. Teman dan sahabat Fadhil Muhammad, JASMINE, ARTERIO atas dukungan semangat dan doanya.
8. Serta kepada semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung dalam penyusunan skripsi ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya, semoga Allah SWT melimpahkan rahmat-Nya kepada saudara sekalian atas kebaikan dan dukungannya.

Sebagai akhir kata dari penulis, penulis berharap semoga Skripsi ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Wassalamu 'alaikum Wr.Wb

Semarang, 11 Desember 2015

Penulis