

**PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK UBI JALAR JINGGA  
(*Ipomoea batatas L.*) TERHADAP MOTILITAS SPERMATOZOA**

Studi Eksperimen pada Mencit Jantan (*Mus musculus*) yang dipapar Asap Rokok

**Skripsi**

untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mencapai gelar Sarjana Kedokteran



Oleh :

**Lintang Laila Rizqy**

**30101306976**

**FAKULTAS KEDOKTERAN  
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG**

**SEMARANG**

**2017**

**SKRIPSI**  
**PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK UBI JALAR JINGGA**  
**(*Ipomoea batatas L.*) TERHADAP MOTILITAS SPERMATOZOA**  
Studi Eksperimen pada Mencit Jantan (*Mus musculus*) yang dipapar Asap Rokok

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

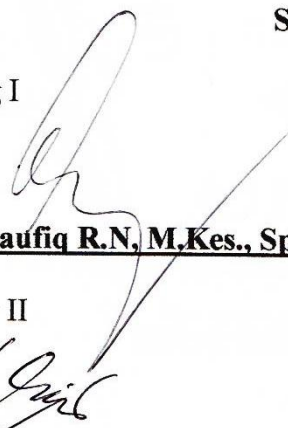
**Lintang Laila Rizqy**

**30101306976**

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
pada tanggal 24 Februari 2017  
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

**Susunan Tim Penguji**

Pembimbing I

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

Pembimbing II

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

Anggota Tim Penguji

  
**Dr. Drs. H. Israhanto Isradji, M.Si**

  
**Dr. Hj. Siti Thomas Zulaikha, SKM, M.Kes**

Semarang, 03 Maret 2017



**Dr. dr. H. Setyo Trisnadi, Sp.KF. SH**

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

] Nama : **Lintang Laila Rizqy**

] NIM : **30101306976**

] Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi yang berjudul :

“**PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK UBI JALAR JINGGA (*Ipomoea batatas. L*) TERHADAP MOTILITAS SPERMATOZOA**  
] **Studi Eksperimen pada Mencit Jantan (*Mus Musculus*) yang dipapar Asap Rokok**”.

Adalah benar hasil karya saya dan penuh kesadaran 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 menerima sanksi sesuai dengan aturan yang berlaku.

Semarang, 24 Februari 2017



Lintang Laila Rizqy

## PRAKATA

Assalamu'alaikum Wr.Wb.

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas segala berkah dan karunia-Nyasehinggapenulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“Pengaruh Pemberian Ekstrak Ubi Jalar Jingga (*Ipomoea batatas L.*) Terhadap Motilitas Spermatozoa, Studi Eksperimen pada Mencit Jantan (*Mus musculus*) yang di paparkan 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 selamamenyelesaikan skripsi, 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. dr. H. Setyo Trisnadi, Sp. KF. SH. selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung yang telah memberikan ijin kepada penulis untuk melakukan penelitian.
2. Dr. dr. H. Taufiq R. Nasihun, M.Kes., Sp.And dan Dra. Hj. Eni Widayati, M.Si., selaku dosen pembimbing I dan II yang telah dengan sabar meluangkan waktu dan pikiran untuk mengarahkan dan membimbing penulis hingga terselesaikannya skripsi.

3. Dr. Drs. H. Israhnanto Isradji, M.Si dan Dr. Siti Thomas Zulaikhah, SKM, M.Kes, sebagai anggota tim penguji yang telah memberikan masukan sehingga penyusunan skripsi terselesaikan.
4. Seluruh staff Laboratorium Biologi Universitas Negeri Semarang yang telah membantu dalam penelitian.
5. Bapak (Sofwan Hadi), ibu (Siti Zubaedah), kakak (Lilin Amalia Soviana) dan adik (Aulia Ayu Sabilla), terima kasih atas semangat dan do'a yang tiada henti sehingga skripsi dapat terselesaikan.
6. Teman seperjuangan skripsi Dwi Ayu Noviana dan Nor Anisatun Nida atas dukungan semangat dan kerjasamanya.
7. Magdalena Dewi Kusuma dan Widiyaningsih, sahabat yang selalu mendukung dan ikut membantu dalam pembuatan skripsi.

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

Wassalamu'alaikum Wr.Wb

Semarang, 16 Februari 2017

penulis

## PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama	: Lintang Laila Rizqy
NIM	: 30101306976
Program Studi	: Kedokteran Umum
Fakultas	: Kedokteran
Alamat Asal	: Perum.Saphire Regency Blok A-12 RT 07/03 Jalan Gajahmada Desa Kalisapu, Kec.Slawi, Kab.Tegal
No. HP / Email	: 085786843282 / lintanglaila95@gmail.com

Dengan ini menyerahkan karya ilmiah berupa ~~Tugas Akhir/Skripsi/Tesis/Disertasi~~\* dengan judul :

**“PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK UBI JALAR JINGGA (*Ipomoea batatas. L*)  
TERHADAP MOTILITAS SPERMATOZOA  
Studi Eksperimen pada Mencit Jantan (*Mus Musculus*) yang dipapar Asap Rokok”.**

dan menyetujuinya menjadi hak milik Universitas Islam Sultan Agung serta memberikan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif untuk disimpan, dialihmediakan, dikelola dalam pangkalan data, dan dipublikasikannya di internet atau media lain untuk kepentingan akademis selama tetap mencantumkan nama penulis sebagai pemilik Hak Cipta.

Pernyataan ini saya buat dengan sungguh-sungguh. Apabila dikemudian hari terbukti ada pelanggaran Hak Cipta/Plagiarisme dalam karya ilmiah ini, maka segala bentuk tuntutan hukum yang timbul akan saya tanggung secara pribadi tanpa melibatkan pihak Universitas Islam Sultan Agung.

Semarang, 21 Maret 2017

Yang menyatakan,



Lintang laila rizqy

\*Coret yang tidak perlu