

**PENGARUH EKSTRAK DAGING BIJI KARA BENGUK
(*Mucuna pruriens*) TERHADAP MOTILITAS SPERMATOZOA
Studi Eksperimental terhadap Mencit (*Mus musculus L.*) BALB/C yang
Dipapar Asap Rokok**

Skripsi

Sebagian persyaratan
mencapai gelar Sarjana Kedokteran



Oleh:

Deastri Anjeas Wari

30101507421

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG
SEMARANG
2019**

SKRIPSI
PENGARUH EKSTRAK DAGING BEE KABA BENGUR (*Megachile*
***pruriens*) TERHADAP MOTILITAS SPERMATOZOA**
Studi Eksperimental pada Mencit Balb/c yang Mendapat Paparan Asap
Rokok

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Deastri Anjeas Wari
30101507421

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal 21 November 2018
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji

Pembimbing I

dr. Meidona Nurul Milla, MCE.

Pembimbing II

dr. Yani Istadi, M.Med, Ed.

Anggota Tim Penguji I

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

Anggota Tim Penguji II

dr. Sampurna, M.Kes.

Semarang, Desember 2018

Fakultas Kedokteran

Universitas Islam Sultan Agung

Dekan,



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

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Deastri Anjeas Wari

NIM : 30.101.507421

Dengan ini menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah yang berjudul :

"PENGARUH EKSTRAK DAGING BIJI KARA BENGUK (*Mucuna pruriens*) TERHADAP MOTILITAS SPERMATOZOA" Adalah benar hasil karya saya dan penuh kesadaran bahwa saya tidak melakukan tindakan plagiasi atau mengambil alih seluruh atau sebagian karya tulis orang lain tanpa menyebutkan sumbernya. Jika saya terbukti melakukan tindakan plagiasi, saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan aturan yang berlaku.

Semarang, November 2018



Deastri Anjeas Wari

PRAKATA

Assalamu'alaikum Warahmatullahi wabarokaatuh

Alhamdulillahirabbil'alamin, puji syukur kehadiran Allah SWT atas semua anugerah dan rahmat-Nya sehingga penulis telah diberi kesempatan, kesehatan, kesabaran, serta kekuatan sehingga skripsi yang berjudul, **“PENGARUH EKSTRAK DAGING BIJI KARA BENGUK (*Mucuna pruriens*) TERHADAP MOTILITAS SPERMATOZOA”** yang merupakan salah satu syarat untuk mendapatkan gelar Sarjana Kedokteran di Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang dapat diselesaikan dengan baik.

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 kepada:

1. Dr. dr. H. Setyo Trisnadi, SH, Sp.KF., selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang yang telah mengizinkan penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
2. dr. Meidona Nurul Milla, MCE., sebagai dosen pembimbing pertama dalam penelitian ini, penulis menyampaikan ucapan terima kasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya atas segala ketulusannya dalam memberikan bimbingan, wawasan, arahan, motivasi, dan meluangkan waktu sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian ini.
3. dr. Yani Istadi, M.Med Ed., sebagai dosen pembimbing kedua dalam penelitian ini, penulis menyampaikan ucapan terima kasih dan

penghargaan yang setinggi-tingginya atas segala ketulusannya dalam memberikan bimbingan, wawasan, arahan, motivasi, dan meluangkan waktu sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian ini.

4. Dr. Drs. H. Israhnanto Isradji, M.si., selaku dosen penguji pertama, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya atas bimbingannya untuk perbaikan dan penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini.
5. dr. H. Sampurna, M.kes selaku dosen penguji kedua, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya atas bimbingannya untuk perbaikan dan penyelesaian Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Kepada kedua orangtua dan keluarga, penulis mengucapkan terima kasih yang tak terhingga atas doa nan tulus, perhatian, cinta dan kasih sayang, dukungan, nasehat, kesabaran, dan pengorbanan sejak penulis memulai pendidikan hingga sekarang.
7. Sahabat-sahabat penulis, rekan skripsi, Cinthya Dwi Cahyani P, Vania Shaula, Umar Utsman Bin Sef, asisten anatomi 2015 (Cinthya, Dicky, Java, Fadli, Sekar, Vania, Umar, Ragil), adik-adik asisten 2016 dan 2017 (Rahma, Reynaldi, Tsabita, Muisatul, Abel, Nurya, Gina, Riris, Laili, Aulia, Ulin, Dan Dimas).
8. Seluruh pihak yang mendukung terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, karena itu penulis sangat berterima kasih atas kritik dan saran yang bersifat membangun.

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

Wassalamu'alaikum Warahmatullahi wabarokaatuh.

Semarang, November 2018

Penulis