

PENGARUH PEMBERIAN JUS BUAH STROBERI (*Fragaria vesca* L.)

TERHADAP MOTILITAS SPERMATOZOA

Studi Eksperimen pada Mencit Jantan (*Mus Musculus*) yang dipapar Asap Obat

Nyamuk Bakar

Skripsi

Untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai gelar sarjana kedokteran



diajukan oleh

Septian Pradistya

30101206730

FAKULTAS KEDOKTERAN

UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG

SEMARANG

2016

SKRIPSI
PENGARUH PEMBERIAN JUS BUAH STROBERI (*Fragaria vesca* L.)
TERHADAP MOTILITAS SPERMATOZOA

Studi Eksperimen pada Mencit Jantan (*Mus musculus*) yang dipapar Asap Obat Nyamuk Bakar

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

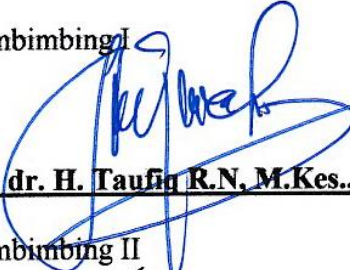
Septian Pradistya

30101206730

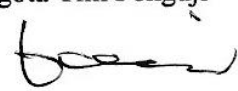
telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 10 Februari 2016
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji

Pembimbing I


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

Anggota Tim Penguji


dr. Hj. Danis P., M.Si.Med., Sp.PK

Pembimbing II


Dra. Hj. Eni Widayati, M.Si

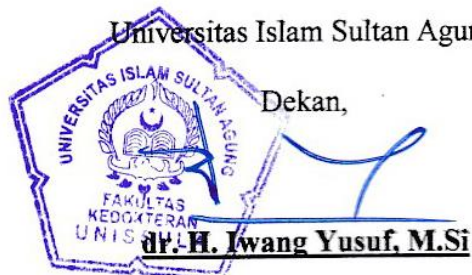

dr. Masfiyah, M.Si.Med., Sp.MK

Semarang, Februari 2016

Fakultas Kedokteran

Universitas Islam Sultan Agung

Dekan,


dr. H. Iwang Yusuf, M.Si

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Septian Pradistya

Nim : 30101206730

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi yang berjudul :

**“PENGARUH PEMBERIAN JUS BUAH STROBERI (*Fragaria vesca* L.)
TERHADAP MOTILITAS SPERMATOZOA MENCIT JANTAN (*Mus
Musculus*) YANG DIPAPAR ASAP OBAT NYAMUK BAKAR”.**

Adalah benar hasil karya saya dan penuh kesadaran bahwa 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, 28 Januari 2016



Septian Pradistya

PRAKATA

Assalamu'alaikum Wr. Wb,

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT atas berkat, rahmat, dan hidayah-Nya sehingga karya tulis ilmiah ini dapat diselesaikan dengan baik. Karya tulis ilmiah yang berjudul “**PENGARUH PEMBERIAN JUS BUAH STROBERI (*Fragaria vesca* L.) TERHADAP MOTILITAS SPERMATOZOA MENCIT JANTAN (*Mus Musculus*) YANG DIPAPAR ASAP OBAT NYAMUK BAKAR**” dibuat untuk memenuhi persyaratan kelulusan untuk mencapai gelar sarjana kedokteran di Universitas Islam Sultan Agung Semarang.

Penulis menyadari akan keterbatasan yang ada dan karya tulis ilmiah ini dapat terselesaikan tidak lepas dari bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak baik secara langsung maupun tidak langsung yang telah membantu dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini. Untuk itu penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih dan penghargaan sebesar-besarnya kepada:

1. dr. H. Iwang Yusuf M.Si. selaku dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang.
2. Dr. dr. H. Taufiq R. Nasihun, M.Kes, Sp.And selaku pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, arahan dan masukan dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini.
3. Dra. Eni Widayati, M.Si. selaku pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, arahan dan masukan dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini.
4. dr. Hj. Danis Pertiwi, M.Si.Med., Sp.PK. selaku penguji I yang telah memberikan banyak masukan.
5. dr. Masfiah, Sp.MK. selaku dosen penguji II yang telah memberikan banyak masukan.
6. Orang tua Budi Puji Santoso dan Ekani Setyo Elmi, serta adik-adik: Krisna Dwi Dharmawan dan Arjuna Setya Budi yang selalu memberikan dukungan tiada henti-hentinya.

7. Ibu Dina Fatmawati, S.Si., Ibu Suparmi, S.Si., Mas Mardi beserta seluruh staf Laboratorium Biologi FK Unissula Semarang yang telah membantu dalam penelitian ini.
8. Teman sekelompok penelitian Ayu Intan Purnama Wulan dan Fadhila Kusuma Putri atas kerjasamanya, Gindy Aulia Mustikasari yang senantiasa memberi dukungan dan doa, serta sahabat-sahabat Juan Kusuma, Bagus Sofyan, Gagah Brilian, Ardian Mahmudin, M. Riezfi Hasyimi atas bantuan dan doanya.
9. Serta kepada semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih yang sebersar-besarnya, semoga Allah SWT melimpahkan rahmat-Nya kepada saudara sekalian atas kebaikan dan dukungannya.

Penulis menyadari bahwa karya tulis ilmiah ini masih sangat terbatas dan jauh dari sempurna, oleh karena itu kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis harapkan.

Akhir kata penulis berharap semoga penelitian ini dapat menjadi bahan informasi yang bermanfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan di bidang kedokteran.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Semarang, 28 Januari 2016

Penulis