

**PENGARUH EKSTRAK BUAH PARE (*Momordica charantia L.*)
DALAM MENURUNKAN VIABILITAS SPERMATOZOA
Studi Eksperimental Pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar (*Rattus Norvegicus*)**

Skripsi

untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai gelar Sarjana Kedokteran



Oleh

Istikomah Noor

30101507475

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

SKRIPSI
PENGARUH EKSTRAK BUAH PARE (*Momordica charantia L.*)
DALAM MENURUNKAN VIABILITAS SPERMATOZOA
Studi Eksperimental pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar (*Rattus*
***norvegicus*)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Istikomah Noor

30101507475

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 7 Februari 2019
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji

Pembimbing I



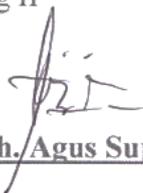
Dr. H. Israhnanto Isradji, M.Si

Anggota Tim Penguji



dr. Meidona N. Mila, MCE

Pembimbing II



dr. H. Moch. Agus Suprijono, M.Kes



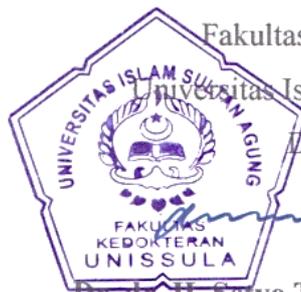
Dra. Eni Widayati, M.Si

Semarang, 25 Februari 2019

Fakultas Kedokteran

Universitas Islam Sultan Agung

Dekan,



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

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Istikomah Noor

NIM : 30101507475

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi yang berjudul :

“PENGARUH EKSTRAK BUAH PARE (*Momordica charantia L.*)

DALAM MENURUNKAN VIABILITAS SPERMATOZOA”

Studi Eksperimental Pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar (*Rattus norvegicus*)

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 bersedia menerima sanksi sesuai dengan aturan yang berlaku.

Semarang, Februari 2019



Istikomah Noor

PRAKATA

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Puji Syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan Rahmat serta Hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul, **“Pengaruh Ekstrak Buah Pare (*Momordica charantia L.*) Dalam Menurunkan Viabilitas Spermatozoa”** yang disusun sebagai persyaratan dalam mencapai gelar Sarjana Kedokteran di Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung.

Dalam menyelesaikan skripsi ini, penulis telah mendapatkan bantuan, dukungan, serta bimbingan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah ikut membantu, khususnya :

1. Dr. dr. H. Setyo Trisnadi Sp.KF, SH., selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang
2. Dr. H. Israhnanto Isradji, M.Si dan dr. H. Moch. Agus Suprijono, M.Kes selaku dosen Pembimbing yang telah memberikan waktu dengan penuh kesanggupan dalam membimbing dan mengarahkan penulis sehingga terselesainya skripsi ini.
3. Keluarga saya Bapak Mustofa, Ibu Sri Marwati, Raudatul Janah, Rahman Noor, Akbar Hafiz, Mukhlisoh Noor yang telah memberikan doa, dorongan dan semangat yang tak terhingga sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.

4. Tim Pusat Studi Pangan dan Gizi Universitas Gadjah Mada yang telah membantu penelitian ini.
5. Semua pihak yang telah membantu terselesaikannya skripsi ini

Semoga Tuhan Yang Maha Esa, membalas kebaikan yang telah kalian berikan. Penulis juga mohon maaf apabila dalam penelitian ini masih banyak kekurangan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan saran dan kritik guna untuk perbaikan.

Akhir kata penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat untuk perkembangan ilmu kedokteran.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb

Semarang, Februari 2019

Penulis