PENGARUH KOMBINASI JUS KACANG MERAH (Phaseolus vulgaris L.) DAN SUSU KORO PEDANG (Canavalia ensiformis) TERHADAP KADAR LDL

Studi Eksperimental Pada Tikus Jantan Galur Wistar Yang Diinduksi Otak Sapi

Skripsi

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai gelar sarjana kedokteran



Oleh:

Primadita Purnamasari

30101206703

FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG
SEMARANG

2016

SKRIPSI

PENGARUH KOMBINASI JUS KACANG MERAH (Phaseolus vulgaris) DAN SUSU KORO PEDANG (Canavalia ensiformis) TERHADAP KADAR LDL

Studi Eksperimental pada Tikus Jantan Galur Wistar yang Diinduksi Otak Sapi

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Primadita Purnamasari

30101206703

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji Pada 22 Desember 2015 dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji

Pembimbing I

Anggota Tim Penguji

Dr. Hj. Ir. Titiek Sumarawati, M.Kes.

dr. H. Muhtarom, M.Kes.

Pembimbing II

Atina Hussaana, M.Si, Apt.

Hj.Endang Lestari, SS, M.Pd, M.Ked.

Semarang, Januari 2016

Fakultas Kedokteran

Universitas Islam Sultan Agung Dekan,

Iwang Yusuf, M.Si.

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama

: Primadita Purnamasari

Nim

: 30101206703

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi yang berjudul:

"PENGARUH KOMBINASI JUS KACANG MERAH (Phaseolus vulgaris) DAN SUSU KORO PEDANG (Canavalia ensiformis) TERHADAP KADAR LDL

Studi Eksperimental pada Tikus Jantan Galur Wistar yang Diinduksi Otak Sapi"

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

Semarang, Januari 2016

Primadita Purnamasari

PRAKATA

Assalamu'alaikum Wr. Wb

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas segala limpahan rahmat dan hidayah yang diberikan sehingga penulis dapat menyelaisakan Skripsi yang berjudul "Pengaruh Kombinasi Jus Kacang Merah (*Phaseolus vulgaris*) dan Susu Koro Pedang (*Canavalia ensiformis*) Terhadap Kadar LDL Studi Eksperimental pada Tikus Jantan Galur Wistar yang Diinduksi Otak Sapi" dengan baik. 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 mendapatkan bantuan, bimbingan, dorongan, semangat dan petunjuk dari berbagai pihak. Oleh karena itu penulis ingin mengucapkan terimakasih sebesar-besarnya kepada:

- dr. H. Iwang Yusuf, M.Si, selaku dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang.
- Dr. Hj. Ir. Titiek Sumarawati, M.Kes, selaku dosen pembimbing I yang telah dengan sabar memberi ilmu, saran dan bimbingan kepada penulis untuk menyelesaikan skripsi ini.
- 3. Dr. Atina Hussaana, M.Si, Apt, selaku dosen pembimbing II yang dengan ikhlas meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan hingga penulisan skripsi ini dapat terselesaikan.

4. dr. H. Muhtarom, M.Kes dan Hj. Endang Lestari, SS, M.Pd, M.Ked,

sebagai anggota tim penguji yang telah memberikan masukan sehingga

penyusunan skripsi ini terselesaikan.

5. dr. Joko Wahyu W, M.Kes, selaku koordinator Skripsi Mahasiswa FK

Unissula.

6. Mas Mardi, Ibu Hani, Ibu Eva dan seluruh staf Lab Kimia serta Lab

Biologi FK Unissula yang telah membantu dalam penelitian ini.

7. Kedua orang tua tercinta dr. Kun Sriwibowo, Sp.B dan dr. Yulies Nuraya

serta adik Rahmawati Nur Pangestu, terimakasih atas perhatian,

pengertian, dukungan, semangat dan doa yang tiada henti sehingga skripsi

ini dapat terselesaikan.

Kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis harapkan untuk

menyempurnakan skripsi ini. Semoga penelitian ini dapat bermanfaat bagi

pembaca pada umumnya dan mahasiswa kedokteran pada khususnya.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Semarang, Januari 2016

Penulis

V