

**PENGARUH KOMBINASI EKSTRAK KEDELAI DAN EKSTRAK
TEH HIJAU TERHADAP KADAR LDL SERUM**
**Studi Eksperimental pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar yang Diinduksi
Diit Tinggi Lemak**

Skripsi

untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai gelar Sarjana Kedokteran



Oleh :

Angga Lian Widayanto

30101206573

FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG
SEMARANG

2015

SKRIPSI
PENGARUH KOMBINASI EKSTRAK KEDELAI DAN EKSTRAK
TEH HIJAU TERHADAP KADAR LDL SERUM
Studi Eksperimental pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar yang Diinduksi Diit
Tinggi Lemak

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Angga Lian Widayanto

30101206573

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

pada tanggal 18 November 2015

dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji

Pembimbing I



Dr. Atina Husaana, M.Si, Apt

Pembimbing II


dr. Qathrunnada DJ, M.Si, Med

Anggota Tim Penguji


Dr. dr. Chodidjah M.Kes


Siti Thomas Z. S.Km, M.Kes

Semarang, 26 November 2015

Fakultas Kedokteran

Universitas Islam Sultan Agung

Dekan,



Dr. H. Iwang Yusuf, M.Si

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Angga Lian Widayanto

NIM : 30101206573

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi yang berjudul :

“PENGARUH KOMBINASI EKSTRAK KEDELAI DAN EKSTRAK TEH HIJAU TERHADAP KADAR LDL SERUM”

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 melakukan tindakan plagiasi, saya bersedia menerima sanksi sesuai aturan yang berlaku.

Semarang, 26 November 2015



Angga Lian Widayanto

PRAKATA

Assalamu'alaikum Wr.Wb

Dengan memanjatkan puji syukur atas kehadiran Allah SWT atas segala limpah Rahmat dan Hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.

Skripsi ini yang berjudul “Pengaruh Kombinasi Ekstrak Kedelai dan Ekstrak Teh Hijau Terhadap Kadar LDL serum” disusun untuk memenuhi persyaratan dalam mencapai gelar sarjana kedokteran di Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang.

Terselesainya penyusunan skripsi ini tidak lepas dari dukungan dan bantuan berbagai pihak. Dalam kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih sebesar-besarnya kepada :

1. Dr. H. Iwang Yusuf, M.Si, selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang yang telah mengizinkan skripsi ini.
2. Dr. Atina Husaana, M.Si, Apt dan dr. Qathrunnada DJ, M.Si, Med, selaku Dosen Pembimbing yang telah sabar dan penuh kesanggupan memberikan bimbingan, saran dan dorongan sehingga penyusunan Skripsi ini dapat selesai.
3. Dr. dr. Chodidjah, M.Kes dan ibu Siti Thomas, S.Km, M.Kes, selaku dosen penguji yang telah meluangkan waktunya dalam menguji Skripsi ini.
4. Staf pengurus Laboratorium Biologi Universitas Negeri Semarang, Laboratorium Kimia Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung dan Laboratorium Kesehatan Semarang yang telah membantu dalam penelitian ini.
5. Kedua orang tua tercinta, Ayahanda H. Nasrun dan Almarhumah Ibunda Hj. Sri Maemun serta adik tersayang Muhammad Reza Maulana yang telah memberikan kasih sayang, fasilitas, dukungan dan doa yang tiada henti selama penyusunan Skripsi ini.

6. Keluarga Besar ARTERIO 12, Aulia Sifana Fadhila Rachmat, Traveller geng, Aria Hendra Kusuma, Erina Dyah Prilanita, Arif Wicaksana, PSFK 2012, BAI 2012, UMAC 2012 dan semua pihak yang telah mendukung penulis dalam menyelesaikan Skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa Skripsi ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun dan perbaikan.

Akhir kata penulis berharap semoga Skripsi ini dapat bermanfaat bagi masyarakat, civitas academia FK UNISSULA dan menjadi salah satu sumbangan dunia ilmiah dan kedokteran.

Wassalaamu 'alaikum Wr.Wb

Semarang, 26 November 2015

Penulis