

**PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK UMBI BAWANG PUTIH (*Allium sativum*, Linn.) TERHADAP KADAR KOLESTEROL TOTAL**  
(Studi Eksperimental terhadap Tikus Putih Galur Wistar yang Diberi Diet Kuning  
Telur Puyuh)

**SKRIPSI**

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan  
Mencapai Gelar Sarjana Kedokteran



Oleh :

**Fara Cholidia**  
**30101206824**

**FAKULTAS KEDOKTERAN**  
**UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG**  
**SEMARANG**  
**2016**

**SKRIPSI**

**PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK UMBI BAWANG PUTIH (*Allium sativum*, Linn.) TERHADAP KADAR KOLESTEROL TOTAL**  
(Studi Eksperimental terhadap Tikus Putih Galur Wistar yang Diberi Diet Kuning Telur Puyuh)

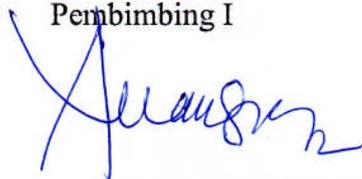
Yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Fara Cholidia**  
**30101206824**

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
Pada tanggal 8 Maret 2016  
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

**Susunan Tim Penguji**

Pembimbing I



dr. Nur Anna C.S, Sp.PD, FINASIM

Anggota Tim Penguji

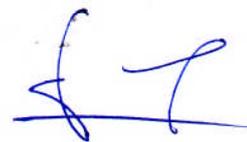


dr. Erwin Budi C, Sp.PD

Pembimbing II



dr. Meidona N. Milla, MCE



dr. H. Iwang Yusuf, M.Si

Semarang, Maret 2016

Fakultas Kedokteran  
Universitas Islam Sultan Agung  
Dekan,



dr. H. Iwang Yusuf, M.Si

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Fara Cholidia

NIM : 30101206824

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi yang berjudul :

**“PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK UMBI BAWANG PUTIH (*Allium sativum*, Linn.) TERHADAP KADAR KOLESTEROL TOTAL”**  
(Studi Eksperimental terhadap Tikus Putih Galur Wistar yang Diberi Diet Kuning Telur Puyuh)

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 dengan aturan yang berlaku.

Semarang, 17 Maret 2016



Fara Cholidia

## PRAKATA

*Assalamu'alaikum Wr. Wb*

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas limpahan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan pembuatan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “ Pengaruh Pemberian Ekstrak Umbi Bawang Putih (*allium sativum, linn.*) terhadap Kadar Kolesterol Total”.

Karya Tulis Ilmiah ini tidak luput dari kekurangan dan keterbatasan namun karena bantuan, bimbingan, motivasi serta doa dari semua pihak, maka Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada yang terhormat :

1. dr. H. Iwang Yusuf, M.Si. sebagai dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang.
2. dr. Nur Anna C. Sa'dyah, Sp.PD, FINASIM dan dr. Meidona Nurul Milla, MCE selaku dosen pembimbing I dan II yang telah dengan sabar meluangkan waktu dan pikiran untuk mengarahkan dan membimbing penulis sehingga terselesaikannya skripsi ini.
3. dr. Erwin Budi C, Sp.PD dan dr. H. Iwang Yusuf, M.Si. selaku dosen penguji yang telah dengan sabar meluangkan waktu dan pikiran untuk mengarahkan dan membimbing penulis hingga terselesaikannya skripsi ini.
4. Kedua orang tua saya, Bapak Achmad Amin, Ibu Ida Atika, serta keluarga besar tercinta yang senantiasa memberikan doa, dukungan moril dan materi kepada penulis untuk terus berikhtiar dalam menyelesaikan skripsi ini.

5. Sahabat-sahabat saya yang senantiasa membantu dengan memberikan motivasi dan bantuanya.
6. Rekan-rekan seperjuangan Arterio (angkatan 2012) FK Unissula yang telah memberikan semangat dan berbagi ilmu dalam menyelesaikan skripsi ini.
7. Semua pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan oleh penulis.

Akhir kata, semoga Karya Tulis Ilmiah ini bermanfaat dan memberi wawasan bagi pembaca pada umumnya dan bagi mahasiswa kedokteran pada khususnya.

*Wassalamua'alaikum Wr.Wb*

Semarang, 25 Februari 2016

Penulis