

PENGARUH EKSTRAK BUAH PIR (*Pyrus communis*) TERHADAP

KADAR KOLESTEROL TOTAL

Studi Eksperimental Pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar Hiperlipidemia

Skripsi

untuk memenuhi sebagian persyaratan

mencapai gelar Sarjana Kedokteran



Oleh :

Mukthi Maulana Anwar

30101407253

FAKULTAS KEDOKTERAN

UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG

SEMARANG

2018

Skripsi

**PENGARUH EKSTRAK BUAH PIR (*Pyrus communis*) TERHADAP
KADAR KOLESTEROL TOTAL**
Studi Eksperimental Pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar Hiperlipidemia

Yang dipersiapkan dan disusun oleh :

Mukthi Maulana Anwar

30101407253

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

pada tanggal 23 Maret 2018

dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji

Pembimbing I



dr. H. Sampurna, M.Kes.

Anggota Tim Penguji

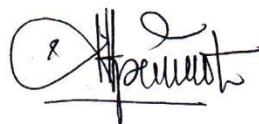


dr. Mohamad Riza, M.Si.

Pembimbing II



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



Dr. Siti Thomas Zulaikhah, SKM., M.Kes.

Semarang, 23 Maret 2018

Fakultas Kedokteran Umum

Universitas Sultan Agung

Dekan,



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

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Mukthi Maulana Anwar

NIM : 30101407253

Dengan ini menyatakan Skripsi yang berjudul :

“PENGARUH EKSTRAK BUAH PIR (*Pyrus communis*) TERHADAP KADAR KOLESTEROL TOTAL

Studi Eksperimental Pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar Hiperlipidemia”

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

Semarang, 26 Maret 2018



Mukthi Maulana Anwar

PRAKATA

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Alhamdulillahirrabbi lalamin, puji syukur kehadiran Allah SWT atas semua anugerah dan rahmatnya sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi dengan judul “ **PENGARUH EKSTRAK BUAH PIR (*Pyrus communis*) TERHADAP KADAR KOLESTEROL TOTAL** Studi Eksperimental Pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar yang Hiperlipidemia. ”

Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk mencapai gelar sarjana kedokteran di Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang. Pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan banyak terima kasih kepada:

1. Dr. dr. H. Setyo Trisnadi, Sp. KF., SH., selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang.
2. dr. H. Sampurna, M.Kes., dan dr. Hj. Danis Pertiwi, M.Si.Med., Sp.PK., selaku dosen pembimbing I dan II yang telah dengan sabar meluangkan waktu dan pikiran untuk mengarahkan dan membimbing penulis hingga terselesaikannya Skripsi ini.
3. dr. Mohammad Riza, M.Si dan DR. Siti Thomas Zulaikhah, S.KM., M.Kes., selaku dosen penguji yang dengan sabar meluangkan waktu dan pikiran untuk mengarahkan dan membimbing penulis hingga terselesaikannya Skripsi ini.

4. Kedua orang tua yang saya sayangi dan saya cintai Ayahanda Nuril Anwar dan Ibunda Titin Sumarni, yang telah memberikan doa, fasilitas, dukungan moral dan spiritual yang tiada henti selama penyusunan Skripsi ini.
5. Pihak Laboratorium Biologi Universitas Negeri Semarang yang telah memberikan izin dalam melaksanakan penelitian dan membantu dalam menyelesaikan penelitian ini.
6. Serta semua pihak yang telah mendukung penulis dalam menyelesaikan Skripsi ini yang tidak dapat disebutkan satu-persatu.

Sebagai akhir kata dari penulis, penulis hanya bisa berharap semoga Skripsi ini dapat bermanfaat bagi kita semua.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Semarang, Maret 2018

Penulis

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Mukthi Maulana Anwar

NIM : 30101407253

Program Studi : Kedokteran

Fakultas : Kedokteran Umum

Alamat Asal : Jalan Mujaer No 2, Sugih Waras, Pemalang

No. HP / Email : 085257531436 / mukthimaulana.02@gmail.com

Dengan ini menyerahkan karya ilmiah berupa ~~Tugas Akhir~~/Skripsi/~~Pesis~~ dengan judul :

PENGARUH EKSTRAK BUAH PIR (*Pyrus Communis*) TERHADAP KADAR KOLESTEROL TOTAL (Studi Eksperimental pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar Hiperlipidemia)

dan menyetujuinya menjadi hak milik Universitas Islam Sultan Agung serta memberikan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif untuk disimpan, dialihmediakan, dikelola dalam pangkalan data, dan dipublikasikannya di internet atau media lain untuk kepentingan akademis selama tetap mencantumkan nama penulis sebagai pemilik Hak Cipta.

Pernyataan ini saya buat dengan sungguh-sungguh. Apabila dikemudian hari terbukti ada pelanggaran Hak Cipta/Plagiarisme dalam karya ilmiah ini, maka segala bentuk tuntutan hukum yang timbul akan saya tanggung secara pribadi tanpa melibatkan pihak Universitas Islam Sultan Agung.

Semarang, 3 April 2018



Mukthi Maulana Anwar

*Coret yang tidak perlu