

**PERBEDAAN PEMBERIAN MINUMAN BERENERGI DAN KOPI
TERHADAP KADAR UREUM**

Studi Eksperimental Pada Tikus Putih Jantan Galur *Sprague Dawley*

Skripsi

Untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai gelar Sarjana Kedokteran



Oleh :

Dwi Hanadha Saputra

01.208.5639

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG
SEMARANG**

2017

SKRIPSI
PERBEDAAN PEMBERIAN MINUMAN BERENERGI DAN KOPI
TERHADAP KADAR UREUM
Studi Eksperimental Pada Tikus Putih Jantan Galur *Sprague Dawley*

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Dwi Hanadha Saputra
01.208.5639

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal 25 April 2017
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

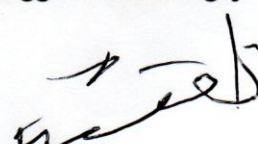
Susunan Tim Penguji

Pembimbing I



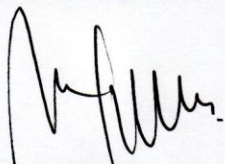
Dr.dr. Hj. Chodidjah, M.Kes.

Anggota Tim Penguji



dr. Hj. Qathrunnada Djam'an, M.Si. Med

Pembimbing II



dr. Masfiah, M.Si.Med., Sp.MK.



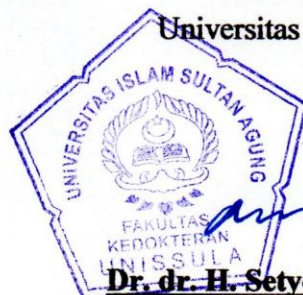
dr. Stefani Harum Sari, M.Si. Med

Semarang, April 2017

Fakultas Kedokteran

Universitas Islam Sultan Agung

Dekan,




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

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Dwi Hanadha Saputra

NIM : 01.208.5639


Dengan ini menyatakan bahwa skripsi yang berjudul :

**“PERBEDAAN PEMBERIAN MINUMAN BERENERGI DAN KOPI
TERHADAP KADAR UREUM**

Studi Eksperimental Pada Tikus Putih Jantan Galur *Sprague Dawley*”

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, April 2017


Dwi Hanadha Saputra

PRAKATA

Assalamu 'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Alhamdulillahirabbil'alamin, segala puji syukur kepada Allah SWT atas limpahan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi dengan judul “Perbedaan Pemberian Minuman Berenergi Dan Kopi Terhadap Ureum Studi Eksperimental Pada Tikus Galur Sparague Dawley”.

Shalawat serta salam penulis haturkan pada junjungan Nabi Muhammad SAW beserta keluarga, sahabat, dan para pengikutnya yang senantiasa menegakkan sunahnya.

Tujuan dari penyusunan skripsi ini adalah untuk memenuhi tugas dan melengkapi syarat dalam menempuh program pendidikan sarjana Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang. Atas selesainya penyusunan skripsi ini, penulis mengucapkan banyak-banyak terima kasih kepada :

1. Dr. dr. H. Setyo Trisnadi, SH., Sp.KF, selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang.
2. Dr. dr. Hj. Chodidjah, M.Kes, selaku dosen pembimbing I dan dr. Masfiah, M.Si.Med.,Sp.MK selaku dosen pembimbing II yang telah sabar memberikan bimbingan dan pengarahan serta banyak meluangkan waktunya dalam menyelesaikan Skripsi ini.
3. dr. Hj. Qathrunnada Djam'an, M.Si.Med. dan dr. Stefani Harum Sari,M.Si.Med. selaku penguji Karya Tulis Ilmiah ini yang telah memberikan bimbingan dan pengarahan dalam menyelesaikan juga memperbaiki banyak kekurangan dalam Skripsi ini.

4. Ayahanda saya H.Resso Handoyo, SH. Ibunda saya Ir.Hj. Tistri Hermaylawatie, kakak saya Rozy Hadi Saputra, SE dan Mareta Prasetiana, S.kep.Ns, adik saya Trihandi Cahyo Saputro serta ponakan saya Shaabir Hamzy Saputra yang telah memberikan doa, semangat dan dukungan baik secara moral, material maupun spiritual dengan penuh kasih sayang dan nasihat yang membangun dalam menyelesaikan Skripsi ini.
5. Fitria Eka Resti Wijayanti, S.kep.MM yang telah memberikan motivasi, semangat, perhatian dan masukan dalam menyusun Skripsi ini.
6. Orang-orang yang berjasa dalam Skripsi saya Arif, Athur, Yoyok yang selalu memotivasi saya dan memberi banyak masukan dalam menyelesaikan Skripsi ini.
7. Pak Yuli bagian Lab. Pusat Study Pangan dan Gizi UGM dalam bantuan pemeliharaan hewan coba dan penelitian.

Penulis menyadari bahwa Skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan. Karena itu penulis sangat berterimakasih atas kritik dan saran yang bersifat membangun. Besar harapan saya Skripsi ini dapat bermanfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan dan teknologi di semua disiplin ilmu serta bermanfaat bagi pembaca.

Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Semarang, 24 April 2017

Penulis