

PENGARUH DROP KAROTENOID KULIT PISANG AMBON (*Musa paradisiaca*

***var sapientum*) TERHADAP KADAR MALONDIALDEHID (MDA)**

Studi Eksperimental pada Kelinci (*Oryctolagus cuniculus*) Jantan Galur

Newzealand

Skripsi

untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai gelar Sarjana Kedokteran



Oleh :

Adrian Hardec N

30101206568

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG
SEMARANG**

2016

SKRIPSI

PENGARUH DROP KAROTENOID KULIT PISANG AMBON (*Musa paradisiaca var sapientum*) TERHADAP KADAR MALONDIALDEHID

Studi Eksperimental pada Kelinci (*Oryctolagus cuniculus*) Jantan Galur Newzealand

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Adrian Hardec N

30.10.120.6568

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

pada tanggal 7 Januari 2016

dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji

Pembimbing I



Suparmi., M.Si., S.Si.

Anggota Tim Penguji




dr. Joko Wahyu Wibowo, M.Kes

Pembimbing II



Dr. Drs. H. Israhnanto Isardji, M.Si,



dr. Nika Bellarinasari, Sp.M.

Semarang,

Fakultas Kedokteran

Universitas Islam Sultan Agung

Dekan,



dr. Iwang Yusuf M.Si

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Adrian Hardec Nasdal

NIM : 30101206568

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi yang berjudul :

“PENGARUH DROP KAROTENOID KULIT PISANG AMBON (*Musa paradisiaca var sapientum*) TERHADAP KADAR MALONDIALDEHID Studi Eksperimental pada Kelinci (*Oryctolagus cuniculus*) Jantan Galur Newzealand”

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

Semarang, 7 Januari 2016



Adrian Hardec Nasdal

PRAKATA

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas segala limpahan rahmat dan hidayah yang diberikan sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“PENGARUH DROP KAROTENOID KULIT PISANG AMBON (*Musa paradisiaca var sapientum*) TERHADAP KADAR MALONDIALDEHID *Studi Eksperimental pada Kelinci (*Oryctolagus cuniculus*) Jantan Galur Newzealand*”**. Skripsi 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, dan petunjuk dari berbagai pihak. Oleh karena itu penulis ingin mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada :

1. FK UNISSULA yang telah membiayai penelitian ini melalui dana penelitian kelompok dengan Nomor kontrak 22/P-KEL/UPR-FK/XI/2013 tahun anggaran 2013/2014.
2. dr. H. Iwang Yusuf, M.Si, selaku dekan Fakultas Kedokteran UNISSULA.
3. Suparmi, S. Si., M. Si., selaku dosen pembimbing I dan Dr. Israhanto Isradji, M. Si., selaku dosen pembimbing II yang telah memberi ilmu, saran dan bimbingan kepada penulis untuk menyelesaikan karya tulis ini.
4. dr. Joko Wahyu Wibowo, M.Kes. dan dr. Nika Bellarinasari, Sp.M, selaku anggota tim penguji.

5. Ayah (Burhanuddin Nasdal), ibu (Wahyuni Tristini S.), dan keluarga yang telah memberi banyak dukungan dan doa yang tiada henti.
6. Teman seperjuangan (M. Fahryzal, Laili Durotul A., Dita Ferwina U.), teman dekat (Satrio Wisnugroho), dan teman-teman angkatan 2012 yang selalu memberi semangat dan doa.
7. Semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

Semoga Allah SWT berkenan membalas semua kebaikan serta bantuan yang telah diberikan dan semoga penelitian ini dapat bermanfaat bagi pembaca pada umumnya dan mahasiswa kedokteran pada khususnya.

Wassalamu'alaikum Wr.Wb.

Semarang, 7 Januari 2016

Penulis