

PENGARUH PEMBERIAN JUS KUBIS (*Brassica Oleracea* Varian

***Capitata*) TERHADAP JUMLAH NEUTROFIL**

Studi Eksperimental pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar (*Rattus*

***norvegicus*) yang diinfeksi *Salmonella typhi* secara In Vivo**

Skripsi

untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai gelar Sarjana Kedokteran



Oleh:

Dewa Ayu Putri Mandalika E.

30101306910

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG
SEMARANG**

2017

SKRIPSI
PENGARUH PEMBERIAN JUS KUBIS TERHADAP JUMLAH
NEUTROFIL

Studi Eksperimental pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar (*Rattus norvegicus*) yang diinfeksi *Salmonella typhi*

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Dewa Ayu Putri Mandalika E.

30101306910

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

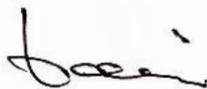
pada tanggal 16 Februari 2017

dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji

Pembimbing I

Anggota Tim Penguji



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



dr. H. Sampurna, M.Kes.

Pembimbing II



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



dr. Hj. Andriana, M.Si.Med., Sp.THT-KL.

Semarang, Maret 2017

Fakultas Kedokteran

Universitas Islam Sultan Agung

Dekan,



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

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Dewa Ayu Putri Mandalika E.

NIM : 30101306910

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi yang berjudul:

“ PENGARUH PEMBERIAN JUS KUBIS TERHADAP JUMLAH NEUTROFIL

**Studi Eksperimental pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar (*Rattus norvegicus*)
yang diinfeksi *Salmonella typhi* ”**

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

Semarang, Maret 2017



Dewa Ayu Putri Mandalika E.

PRAKATA

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas ridho dan rahmat-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi dengan judul, **“PENGARUH JUS KUBIS TERHADAP JUMLAH NEUTROFIL Studi Eksperimental pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar (*Rattus norvegicus*) yang diinfeksi *Salmonella typhi*”** ini dapat terselesaikan.

Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Kedokteran di Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang. Penulisan Skripsi ini dapat terwujud atas bantuan dari berbagai pihak, maka pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada:

1. Dr. dr. H. Setyo Trisnadi, S.H., Sp. KF., selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang.
2. dr. Hj. Danis Pertiwi, M.Si.Med., Sp.PK. dan dr. Masfiah, M.Si.Med., Sp.MK., selaku dosen pembimbing I dan dosen Pembimbing II yang telah dengan sabar meluangkan waktu dan pikiran untuk membimbing dan memberi masukan kepada penulis dalam menyelesaikan Skripsi.
3. dr. H. Sampurna, M.Kes. dan dr. Andriana, M.Si. Med., Sp.THT selaku dosen penguji I dan dosen penguji II yang telah memberikan masukan dan kritikan dalam perbaikan penulisan Skripsi ini.
4. Pak Yuli selaku analis Laboratorium Pangan dan Gizi Pusat Antar Universitas (PAU) Universitas Gadjah Mada yang telah membantu selama proses penelitian.

5. Kedua orang tua Dewa Putu Partha dan Susilawati yang selama ini selalu memberi motivasi kepada saya selama mengerjakan dan menyelesaikan serta memberi masukan terhadap Skripsi ini.
6. Saudara saya Dewa Gede Andi Kurniawan, Dewa Ayu Citra Mahardina, dan Dewa Ayu Gora Nusantari terimakasih atas kasih sayang, doa, dan dukungan yang tiada henti diberikan kepada penulis.
7. Keluarga besar penulis yang ada di Bali Mbah Nur, Mbah Sukirman, Mbah Putri, Paklek Anto, Om Kus, Om Anta, Om Prapto, Om Ragiell, Mbak Atik, Mbak Diana, Mbak Las Bulek Yuni, Riska, Desti Pratiwi, Edo Kristiawan Nugraha, Teuku Ari Hidayat terima kasih untuk doa dan dukungannya.
8. Teman-teman terdekat saya Cicih, Puput, Eka, Mbak ria, Rara, Mbak tia, Ria, Yuni, Fitri, Feby, Wulan, Intan, Puti, Dita, Tita, Dinar, dan Teteg terima kasih untuk doa dan dukungannya.
9. Rekan-rekan kelompok penelitian (Dina Nurhayati, Davisa Yuly Aghnia, Rikano Lutasema) terima kasih telah bekerja sama dan kompak untuk saling mendukung.

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

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Semarang, Maret 2017

Penulis