

**PENGARUH PENAMBAHAN *LIMONENE* PADA FORMALIN
TERHADAP EFEKTIVITAS *EMBALMING* OTOT *GASTROCNEMIUS*
Studi Eksperimental terhadap Tikus Galur *Wistar* Jantan**

Skripsi

Untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai gelar Sarjana Kedokteran



Diajukan oleh :

Salma Eka Indriyani

30101407319

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG
SEMARANG
2017**

SKRIPSI

**PENGARUH PENAMBAHAN *LIMONENE* PADA FORMALIN TERHADAP
EFEKTIVITAS *EMBALMING* OTOT *GASTROCNEMIUS***

Studi Eksperimental Terhadap Tikus Galur *Wistar* Jantan

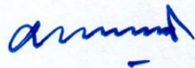
Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Salma Eka Indriyani
30101407319

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 30 November 2017
dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji

Pembimbing I



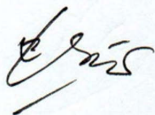
Dr. dr. H. Setyo Trisnadi, Sp. KF, SH

Anggota Tim Penguji I



Dr. dr. Hj. Chodidjah, M.Kes

Pembimbing II



Dra. Hj. Eni Widayati, M.Si

Anggota Tim Penguji II



dr. Mohamad Riza M.Si

Semarang, Desember 2017
Fakultas Kedokteran
Universitas Islam Sultan Agung
Dekan,



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

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Salma Eka Indriyani

Nim : 30101407319

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi yang berjudul:

**“PENGARUH PENAMBAHAN *LIMONENE* PADA FORMALIN TERHADAP
EFEKTIVITAS *EMBALMING OTOT GASTROCNEMIUS***

Studi Eksperimental Terhadap Tikus Galur *Wistar Jantan*”

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, Desember 2017



Salma Eka Indriyani

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama	: Salma Eka Indriyani
NIM	: 30101407319
Program Studi	: Kedokteran Umum
Fakultas	: Kedokteran
Alamat Asal	: Karanganyar RT. 01/04, Karanganyar, Kab. Demak
No. HP / Email	: 085335496689 / salmaeka2026@gmail.com

Dengan ini menyerahkan karya ~~ilmiah~~ berupa ~~Tugas Akhir/Skripsi/Tesis/Disertasi*~~ dengan judul :

PENGARUH PENAMBAHAN *LIMONENE* PADA FORMALIN TERHADAP EFEKTIVITAS *EMBALMING* OTOT *GASTROCNEMIUS* Studi Eksperimental terhadap Tikus Galur *Wistar Jantan*

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, 21 Maret 2018
Yang menyatakan,



Salma Eka Indriyani

*Coret yang tidak perlu

PRAKATA

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Alhamdulillahirrabbi lalamin, puji syukur kehadirat Allah SWT atas semua anugerah dan rahmatNya sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi dengan judul “ **PENGARUH PENAMBAHAN *LIMONENE* PADA FORMALIN TERHADAP EFEKTIVITAS EMBALMING OTOT *GASTROCNEMIUS*** Studi Eksperimental Terhadap Tikus Galur *Wistar* Jantan ” ini dapat terselesaikan.

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., S.H, selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang.
2. Dr. dr. H. Setyo Trisnadi, Sp.KF., S.H, dan Dra. Hj. Eni Widayati, M.Si, 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. dr. Hj. Chodidjah, M.Kes., PA., dan dr. Mohamad Riza, M.Si, selaku dosen penguji yang telah dengan sabar meluangkan waktu dan pikiran untuk mengarahkan dan membimbing penulis hingga terselesaikannya skripsi ini.
4. Ayahanda Ahmad, Ibunda Endang Rochana, Renita Wanda Hamidah, Surya Bagas Ariawan yang telah memberikan kasih sayang, fasilitas, dukungan dan doa yang tiada henti selama penyusunan skripsi ini.

5. Staf Pengurus Kandang Laboratorium Biologi FK Unissula dan Staf Laboratorium Patologi Anatomi RS Islam Sultan Agung yang telah membantu dalam penelitian ini.
6. Radix 2014, PSFK, TM dan semua pihak yang telah mendukung penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

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

Wassalamu'alaikum Wr. Wb

Semarang, Desember 2017

Salma Eka Indriyani