

**DAYA ANTIBAKTERI INFUSUM DAUN KEMANGI (*Ocimum Sanctum L.*)  
BERBAGAI KONSENTRASI TERHADAP BAKTERI  
ENTEROCOCCUS FAECALIS  
SECARA IN VITRO**

**Karya Tulis Ilmiah**

Untuk memenuhi sebagian persyaratan  
Mencapai gelar Sarjana Kedokteran Gigi



Oleh

**Vicki Betsi Dyah Hapsari**

**31101200317**

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

**2016**

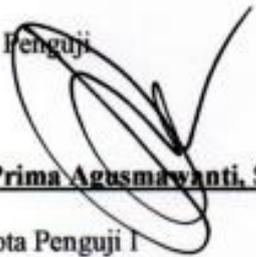
**Karya Tulis Ilmiah**

**DAYA ANTIBAKTERI INFUSUM DAUN KEMANGI (*Ocimum Sactum L.*) BERBAGAI  
KONSENTRASI TERHADAP BAKTERI  
ENTEROCOCCUS FAECALIS  
SECARA INVITRO**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh  
**Vicki Betsi Dyah Hapsari**  
31101200317

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
Pada tanggal 23 September 2016  
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat  
**Susunan Tim Penguji**

Ketua Penguji

  
drg. Prima Agusmawanti, Sp.KGA

Tanggal 30 September 2016

Anggota Penguji I

  
drg. Andina Rizkia Putri Kusuma, Sp.KG

Tanggal 30 September 2016

Anggota Penguji II

  
drg. Rochman Mujiyanto, Sp.PM

Tanggal 30 September 2016

Semarang, 01 Oktober 2016

Fakultas Kedokteran Gigi  
Universitas Islam Sultan Agung  
Dekan,



  
(Drg. Suryono, SH. MM. Ph.D)

## PRAKATA

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Puji dan syukur kehadiran Allah SWT yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang atas segala limpahan rahmat dan karunia-Nya. Sholawat dan salam tercurahkan kepada junjungan kita Nabi Muhammad SAW, beserta keluarga, sahabat dan para pengikutnya sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah dengan judul : **Daya Antibakteri Daun Kemangi (*Ocimum Sanctum L.*) Berbagai Konsentrasi Terhadap *Enterococcus faecalis* Secara *In Vitro***".

Karya tulis ilmiah ini disusun sebagai salah satu syarat untuk mendapatkan gelar Sarjana Kedokteran Gigi di Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung Semarang. Selesaiannya karya tulis ilmiah ini tidak terlepas dari dukungan dan bimbingan serta bantuan dari berbagai pihak, oleh karena itu pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih sebesar-besarnya kepada yang terhormat :

1. drg. Suryono. SH, MM Ph.D selaku Dekan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung Semarang yang telah memberikan ijin pada penulis untuk melakukan penelitian.
2. drg. Andina Rizkia Putri Kusuma, Sp.KG selaku dosen pembimbing I yang telah meluangkan waktu, pikiran, tenaga, memberikan bimbingan, nasehat, arahan, dan motivasi selama penyusunan karya tulis ilmiah ini.
3. drg. Rochman Mujayanto, Sp.PM selaku dosen pembimbing II yang telah meluangkan waktu, pikiran, tenaga, memberikan bimbingan, nasehat, arahan, dan motivasi selama penyusunan karya tulis ilmiah ini.
4. drg. Prima Agusmawanti, Sp.KGA selaku penguji yang telah membantu dalam proses sidang karya tulis ilmiah ini.
5. Kedua orang tua tercinta, Bapak Bambang Budiyanan dan Ibu Sri Paringsih yang telah mendo'akan dan mendukung sekaligus menjadi inspirasi dan motivasi dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah ini dengan baik.
6. Adik saya Novianita Dyah Anggreani dan seluruh keluarga saya tercinta yang selalu mendukung dan mendo'akan penulis menuju kesuksesan.
7. Pakdhe saya Rio Budiman dan Mama Anik yang telah mendo'akan, motivasi memberikan dukungan dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah ini dengan baik.
8. Sahabat saya Dewi Ratma Utami yang selalu meluangkan waktu, Devy Dwi Fajarrani dan Tahta Danisfatis Sunnah yang selalu bersama-sama membantu dan memberikan dukungan.

9. Mbak Ita dan Mbak Fitri yang telah memberikan bantuan selama berjalannya penelitian untuk kelancaran karya tulis ilmiah ini.
10. Semua teman-teman Dens Trigeminus Angkatan 2012 Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung Semarang yang telah memberikan dukungan, bantuan dan berbagi ilmu kepada penulis.
11. Seluruh staf pengajar di Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung Semarang yang telah mendidik, membimbing dan membantu selama menuntut ilmu di masa pendidikan.
12. Semua pihak yang tidak dapat penulis ucapkan satu persatu yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.

Semoga amal budi semua pihak yang tertulis diatas mendapatkan balasan yang setimpal dari Allah SWT. Penulis menyadari bahwa penyusunan karya tulis ilmiah ini masih jauh dari sempurna, untuk itu saran dan kritik yang bersifat membangun dari berbagai pihak sangat penulis harapkan.

Akhir kata, penulis mengharapkan semoga karya tulis ilmiah ini dapat memenuhi tujuan dan bermanfaat bagi perkembangan dan kemajuan ilmu pengetahuan khususnya dalam bidang kedokteran gigi .

Wassalammu'alaikum Wr. Wb.

Semarang, 27 September 2016

Penulis