

PENGARUH TIGA BAHAN MEDIKAMEN INTRAKANAL TERHADAP BAKTERI *PSEUDOMONAS AERUGINOSA*

Karya Tulis Ilmiah

Untuk memenuhi sebagian persyaratan
Mencapai gelar Sarjana Kedokteran Gigi



oleh

**Pentha Ayu Kusuma Dewi
31101400454**

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

2018

Karya Tulis Ilmiah

**PENGARUH TIGA BAHAN MEDIKAMEN INTRAKANAL TERHADAP
BAKTERI PSEUDOMONAS AERUGINOSA**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Pentha Ayu Kusuma Dewi

31101400454

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal 29 Agustus 2018

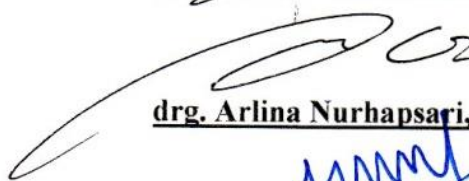
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji

Ketua Tim Penguji


drg. Eko Hadiananto, MDsc

Anggota Tim Penguji I


drg. Arlina Nurhapsari, SpKG

Anggota Tim Penguji II


drg. Moh. Yusuf, Sp.Rad.OM

Semarang

Fakultas Kedokteran Gigi

Universitas Islam Sultan Agung


Drg. Suryono S.H., M.M., Ph.D

NIK. 231014025

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Pentha Ayu Kusuma Dewi

NIM : 31101400454

Fakultas : Kedokteran Gigi

Dengan ini menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah berjudul :

PENGARUH TIGA BAHAN MEDIKAMEN INTRAKANAL TERHADAP BAKTERI *PSEUDOMONAS AERUGINOSA*

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 menyebut sumbernya. Jika saya terbukti melakukan tindakan plagiasi, saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan aturan yang berlaku.

Semarang, 02 Oktober 2018



Pentha Ayu Kusuma Dewi
(Pentha Ayu Kusuma Dewi)

PENYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Pentha Ayu Kusuma Dewi
NIM : 31101400454
Program Studi : KEDOKTERAN GIGI
Fakultas : KEDOKTERAN GIGI
Alamat Asal : Jalan R.Suprpto 98 Purwodadi Grobogan Jawa Tengah
No. Hp/ Email : 085710294369/ penthaakd@gmail.com

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

PENGARUH TIGA BAHAN MEDIKAMEN INTRAKANAL TERHADAP BAKTERI *PSEUDOMONAS AERUGINOSA*

Dan menyetujui menjadi hak milik Universitas Islam Sultan Agung serta memberikan Hak Bebas Royalti Non-ekslusif untuk disimpan, dialih mediakan , dikelola dalam pangkalan data, dan dipublikasikan 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 / Plagiasi dalam karya ilmiah ini, maka segala bentuk tuntutan hukum yang timbul akan saya tanggung secara pribadi tanpa melibatkan pihak Universitas Islam Sultan Agung.

Semarang, 02 Oktober 2018



(Pentha Ayu Kusuma Dewi)

PRAKATA

Assalamualaikum Wr. Wb.

Dengan memanjakan puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan ridho-Nya sehingga penulis mampu menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.

Karya tulis ilmiah yang berjudul **“PENGARUH TIGA BAHAN MEDIKAMEN INTRAKANAL TERHADAP BAKTERI *PSEUDOMONAS AERUGINOSA*”** disusun untuk memenuhi sebagai syarat mencapai gelar sarjana Kedokteran Gigi di Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung.

Dalam karya tulis ilmiah ini, penulis banyak mendapatkan dukungan , bantuan dan bimbingan dari banyak pihak. Pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. drg. Suryono, S.H, MM, Ph.d selaku Dekan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung.
drg. Arlina Nurhapsari, Sp.KG selaku dosen pembimbing I dan drg. Moh. Yusuf, Sp.Rad.OM selaku dosen pembimbing II yang telah banyak meluangkan waktu untuk memberikan arahan, petunjuk, serta bimbingan bagi penulis selama penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
2. drg. Eko Hadiano, MDsc selaku dosen penguji yang telah memberikan pertanyaan dan saran serta waktu luang yang telah diberikan untuk membimbing.
3. Kedua orang tua saya tercinta Hj. Siswi Astuti Bawaningsih dan Drs. H. Supriyatno yang telah memberikan dukungan moril , spiritual, dan material sehingga saya dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Kakak saya Bintang Getarto Prabowo, Rizky Dwi Yudha Perkasa, Cut Aisyah Khumairah, dan ponakan tercinta El Zafran Putra Prabowo yang telah memberikan dukungan serta doa sehingga penulisan Karya Tulis Ilmiah ini dapat selesai.

5. Atiek Amelia A, Mayang Devi, Denis Yusfa teman seperjuangan penelitian yang telah bersama-sama berjuang dan membantu dalam menyelesaikan penulis Karya Tulis Ilmiah ini.
6. Ingga Arnindia I, Mauza Hayati, Adhalin Fuku Handini selaku teman dan sahabat seperjuangan yang telah membantu dan mendukung sehingga penulisan Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan.
7. Orang-orang yang saya sayangi Faritzi Wais Al-qornie, Aditya Ika PP, Mayrina Utami, Nur Cyntia Dewi, Hindun K, Bintang Rizky F, Bintang Firdano, Abimanyu Bimbi, Nur Lathifah Utaminingtyas, Bito Lailia Atmadja telah memberikan doa, dukungan, motivasi, hiburan dan semangat serta bantu untuk saya dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
8. Teman – teman Enamela Denta 2014 yang telah memberikan bantuan dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini.
9. Seluruh Dosen dan Karyawan FKG Unissula yang telah memberikan ilmu dan bantuan.
10. Semua pihak yang telah membantu dan mendukung yang namanya tidak bisa saya sebut satu persatu hingga terselesaikannya Penulis Karya Tulis Ilmiah ini.

Penulis menyadari bahwa karya tulis ini masih jauh dari sempurna serta banyak kekurangan. Oleh karena itu penulis mengharapkan saran dan kritikan serta berharap karya tulis ini dapat menjadi salah satu bahan informasi yang bermanfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan di bidang kedokteran gigi.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

Semarang, 02 Oktober 2018

(Pentha Ayu Kusuma Dewi)