

**PERBEDAAN EFEKTIVITAS EKSTRAK DAUN MATOA
(*Pometia pinnata* J. R. & G. Fors) DENGAN BERBAGAI KONSENTRASI
TERHADAP PERTUMBUHAN *CANDIDA ALBICANS***

PADA PLAT AKRILIKHEATCURED

(Studi *In Vitro*)

Karya Tulis Ilmiah

Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan
Mencapai Gelar Sarjana Kedokteran Gigi



Oleh

Trisna Ariyanti

11210017

Kepada

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

2016

KARYA TULIS ILMIAH
PERBEDAAN EFEKTIVITAS EKSTRAK DAUN MATOA
(*Pometia pinnata* J. R. & G. Fors) DENGAN BERBAGAI KONSENTRASI
TERHADAP PERTUMBUHAN *CANDIDA ALBICANS*
PADA PLAT AKRILIK *HEAT CURED*
(secara *in vitro*)

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

TRISNA ARIYANTI

112100172

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal 9 Juni 2016

Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji


Ketua Penguji



drg. Benni Benvamin, M.BioTek

Tanggal.....*17 Juni 2016*.....

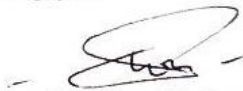
Penguji I



drg. Teguh Tri Widodo Sp. Prost

Tanggal.....*20 Juni 2016*.....

Penguji II



drg. M. Dian Firdausy, M.Sc (DMS)

Tanggal.....*21 Juni 2016*.....

Semarang,
Fakultas Kedokteran Gigi
Universitas Islam Sultan Agung
Dekan



drg. Suryono, SH, MM, PhD

PRAKATA

Assalammu'alaikum Wr. Wb.

Puji syukur kepada Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya kepada kita semua. 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 :

“PERBEDAAN EFEKTIVITAS EKSTRAK DAUN MATOA (*Pometia pinnata* J. R. & G. Fors) DENGAN BERBAGAI KONSENTRASI TERHADAP PERTUMBUHAN *CANDIDA ALBICANS* PADA PLAT AKRILIK HEAT CURED (Secara *In Vitro*)”.

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

1. drg. Suryono, SH, MM, PhD selaku Dekan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung Semarang yang telah memberikan ijin pada penulis untuk melakukan penelitian.
2. drg. Teguh Tri Widodo Sp. Prost selaku dosen pembimbing I yang telah meluangkan waktu, pikiran, tenaga, memberikan bimbingan, nasihat, arahan dan motivasi selama penyusunan karya tulis ilmiah ini.
3. drg. M. Dian Firdausy, M.Sc (DMS) selaku dosen pembimbing II yang telah meluangkan waktu, pikiran, tenaga, memberikan bimbingan, nasihat, arahan dan motivasi selama penyusunan karya tulis ilmiah ini.
4. drg. Benni Benyamin, M.BioTekselaku penguji yang telah membantu dalam proses sidang karya tulis ilmiah ini.
5. Bapak Suwarna, Ibu Yunani S.Pd, kakak Angga dan mba Tya beserta seluruh keluarga yang saya sayangi atas dukungan moril, spiritual, dan

materiil sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini dengan baik.

6. Ibu Eva bagian laboratorium kimia Fakultas Kedokteran Umum UNISSULA yang telah memberikan bantuan selama berjalannya penelitian untuk kelancaran karya tulis ilmiah ini.
7. Ibu Nana bagian laboratorium Jurusan Mikrobiologi AAK 17 Semarang yang telah memberikan bantuan selama berjalannya penelitian untuk kelancaran karya tulis ilmiah ini.
8. Aisyah, Devi dan Febri sahabat yang telah membantu menemani dan memberi dukungan dalam melakukan penelitian dan penyusunan karya tulis ilmiah ini.
9. Semua teman-teman Triconodont Angkatan 2010 Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung Semarang yang telah memberikan dukungan, bantuan dan berbagi ilmu kepada penulis.
10. Seluruh staf pengajar di Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung Semarang yang telah mendidik, membimbing dan membantu selama menuntut ilmu di masa pendidikan.
11. Semua pihak yang tidak dapat penulis ucapkan satu persatu yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.

Semoga bantuan semua pihak yang tertulis diatas menjadi amal ibadah dan 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, 22 Juni 2016

Penulis

SURAT PERNYATAAN

Dengan ini saya :

Nama : Trisna Ariyanti

NiM : 112100172

Fakultas : Kedokteran Gigi

Menyatakan kesediaan untuk membuat surat pernyataan bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya buat benar-benar murni karya saya sendiri, tidak memplagiat dari karya tulis orang lain, dan apabila di kemudian hari saya terbukti melakukan tindakan plagiat tersebut maka saya siap menerima sanksi apapun termasuk pencabutan gelar sarjana yang telah diberikan.

Semarang, 22 Juni 2016



(Trisna Ariyanti)