

PERBEDAAN KEKUATAN RETENSI SISTEM PERLEKATAN

LOCATOR* DAN *O-RING* PADA *OVERDENTURE

DUKUNGAN IMPLAN REGIO INTERKANINUS

Penelitian Quasi Eksperimental (*In vitro*)

Karya Tulis Ilmiah

Untuk memenuhi sebagian persyaratan

Mencapai gelar Sarjana Kedokteran Gigi



Oleh

Esti Kurniawanti

31101500500

FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI

UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG

SEMARANG

2019



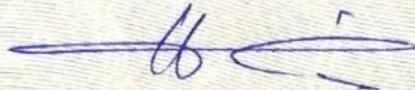
Karya Tulis Ilmiah

**PERBEDAAN KEKUATAN RETENSI SISTEM PERLEKATAN
LOCATOR DAN O-RING PADA OVERDENTURE
DUKUNGAN IMPLAN REGIO INTERKANINUS
Penelitian Quasi Eksperimental (*In vitro*)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh
Esti Kurniawanti
31101500500

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal 14 Februari 2019
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat
Susunan Tim Penguji

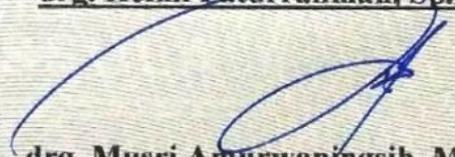
Ketua Tim Penguji


Dr. drg. Yayun Siti Rochmah, Sp.BM

Anggota Tim Penguji I


drg. Helmi Faturrahman, Sp.Prost

Anggota Tim Penguji II


drg. Musri Amurwaningsih, M.Med.Ed

Semarang, 04 MAR 2019
Fakultas Kedokteran Gigi
Universitas Islam Sultan Agung
Dekan,


drg. Suryono, S.H., M.M., Ph.D
NIK. 231014025

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Esti Kurniawanti

NIM : 31101500500

Dengan ini menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah yang berjudul:

**“PERBEDAAN KEKUATAN RETENSI SISTEM PERLEKATAN
LOCATOR DAN O-RING PADA OVERDENTURE DUKUNGAN IMPLAN
REGIO INTERKANINUS”**

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, 30 Maret 2019



Esti Kurniawanti

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

Motto

“Done is better than perfect.”

Persembahan

Karya Tulis Ilmiah ini saya persembahkan untuk:

Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung

Dosen pembimbing dan dosen penguji

Kedua orang tua serta kakak kandung saya

Sahabat dan Rekan-rekan seperjuangan

Semua pihak yang sudah memberikan bantuan dalam penyelesaian karya tulis ilmiah ini.

PRAKATA

Bismillahirrahmanirrahim

Assalamualaikum Wr.Wb

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas limpahan rahmat, taufik dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian dan penulisan karya tulis ilmiah dengan judul “Perbedaan Kekuatan Retensi Sistem Perlekatan *Locator* dan *O-ring* pada *Overdenture* Dukungan Implan Regio Interkaninus” sesuai dengan waktu yang telah direncanakan. Shalawat serta salam selalu tercurah kepada Nabi Besar Muhammad SAW beserta seluruh keluarga, sahabat serta pengikutnya.

Karya tulis ilmiah ini merupakan salah satu syarat untuk mendapat gelar sarjana kedokteran gigi di Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Sultan Agung Semarang. Penulis karya tulis ilmiah ini tidak luput dari kekurangan dan keterbatasan, sehingga selama menyelesaikan karya tulis ilmiah ini penulis mendapat bantuan, bimbingan, dorongan, petunjuk dan doa dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis mengucapkan terimakasih banyak kepada :

1. drg. Suryono, SH, MM, Ph.D, selaku Dekan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Sultan Agung Semarang.
2. drg. Helmi Faturrahman Sp.Prost, selaku Dosen Pembimbing I yang telah senantiasa sabar dan tulus membimbing saya. Terimakasih atas segala waktu, nasihat, saran, motivasi dan doa sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian dan penulisan karya tulis ilmiah ini dengan baik.

3. drg. Musri Amurwaningsih, M.Med.Ed, selaku Dosen Pembimbing II yang telah senantiasa sabar dan tulus membimbing saya. Terimakasih atas segala waktu, nasihat, saran, motivasi dan doa sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian dan penulisan karya tulis ilmiah ini dengan baik.
4. Dr. drg. Yayun Siti Rochmah, Sp.BM, selaku Dosen Penguji yang telah memberikan kritik dan saran yang membangun sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ini dengan baik.
5. Seluruh Dosen dan Staf Karyawan di Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Sultan Agung Semarang yang telah mendidik, membimbing, membantu dan memberi motivasi selama menuntut ilmu di masa pendidikan sarjana kedokteran gigi.
6. Kedua Orangtua, Ayah (Aji Sulisty, S.Pd), Ibu (Erma Suryani, SE) dan kakak (Bayutama Isnaini, S.Si) serta keluarga besar, terimakasih atas semangat, dukungan moral dan materi serta doa yang selalu menyertai sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.
7. Dyanti Azifah, Aliefia Ayu Safira, dan Agung Prasetya Nugraha selaku teman satu bimbingan dan penelitian yang telah memberikan semangat, bantuan, motivasi dan kerjasama kepada penulis.
8. Meiliana, Anggun, Talitha, Weya, Ike dan teman-teman sejawat dan seperjuangan Angkatan 2015 Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Sultan Agung Semarang yang telah memberi semangat, bantuan, motivasi kepada penulis.

9. Arif Puji Laksono yang telah memberikan doa, semangat, serta motivasi sehingga penulis bisa menyelesaikan karya tulis ilmiah ini sesuai dengan waktu yang telah direncanakan.
10. Seluruh pihak yang telah ikut membantu menyelesaikan karya tulis ilmiah ini yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Penulis menyadari bahwa karya tulis ilmiah ini masih jauh dari sempurna, untuk itu kritik dan saran yang membangun dari berbagai pihak sangat penulis harapkan. Semoga karya tulis ilmiah ini dapat bermanfaat bagi semua pihak, khususnya bagi perkembangan dan kemajuan dalam bidang kedokteran gigi.

Semarang, 8 Februari 2019

Penulis