

**KEBOCORAN TEPI RESIN KOMPOSIT *BULK FILL* SETELAH
APLIKASI BAHAN DESINFEKSI KAVITAS *CHLORHEXIDINE*
DIGLUCONATE 2% DAN ALKOHOL 70%**

Study In Vitro

Universitas Islam Sultan Agung Semarang

Usulan Penelitian untuk Karya Tulis Ilmiah



Diajukan oleh

Atiek Amalia Ahsanti
31101400407

Kepada

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

2018

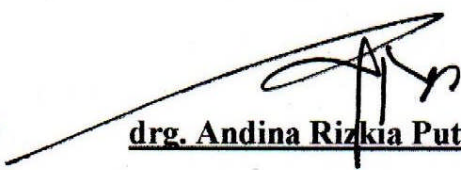
KARYA TULIS ILMIAH
KEBOCORAN TEPI RESIN KOMPOSIT *BULK FILL* SETELAH APLIKASI
BAHAN DESINFKESI KAVITAS *CHLORHEXIDINE DIGLUCONATE 2%*
DAN ALKOHOL 70%

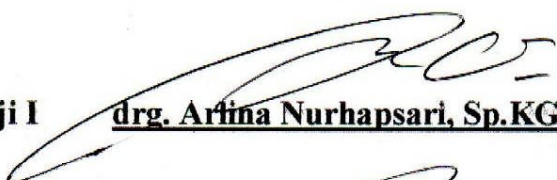
Study In Vitro
Universitas Islam Sultan Agung Semarang

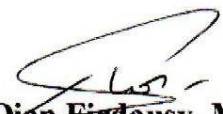
Yang dipersiapkan dan disusun oleh
Atiek Amalia Ahsanti
31101400407

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal 11 Januari 2018
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji

Ketua Tim Penguji  **drg. Andina Rizkia Putri Kusuma, Sp.KG**

Anggota Tim Penguji I  **drg. Arlina Nurhapsari, Sp.KG**

Anggota Tim Penguji II  **drg. M. Dian Firdausy, M.Sc(DMS)**

Semarang, **2.6. MAR. 2018...**
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 : Atiek Amalia Ahsanti

NIM : 31101400407

Dengan ini saya nyatkan bahwa Karya Tulis Ilmiah yang berjudul:

Kebocoran Tepi Resin Komposit *Bulk Fill* Setelah Aplikasi Bahan Desinfeksi Kavitas *Chlorhexidine Digluconate 2%* dan Alkohol 70% 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, 26 Maret 2018



Atiek Amalia Ahsanti

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama	: ATIEK AMALIA AHSANTI
NIM	: 31101400407
Program Studi	: KEDOKTERAN GIGI
Fakultas	: KEDOKTERAN GIGI
Alamat Asal	: KP. PANDEAN TM. HARJO NO. 21-23 SEMARANG
No. HP / Email	: 081327151443 / ameliasanty31@std.unissula.ac.id

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

Kebocoran Tepi Resin Komposit Bulk Fill Setelah Aplikasi Bahan Desinfeksi Kavitas Chlorhexidine Digluconate 2% dan Alkohol 70%

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, 26 Maret 2018

Yang menyatakan,


ATIEK AMALIA AHSANTI

*Coret yang tidak perlu

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

Motto

“Barang siapa yang keluar dalam menuntut ilmu maka ia adalah seperti berperang di jalan Allah hingga pulang.”

(HR. Tirmidzi)

“Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan. Maka apabila kamu telah selesai (dari sesuatu urusan), kerjakanlah dengan sungguh-sungguh (urusan) lain dan hanya kepada Tuhanmulah hendaknya kamu berharap.”

(Al-Insyirah: 6-8)

Persembahan

Karya Tulis Ilmiah kupersembahkan untuk :

Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung

Dosen pembimbing dan dosen penguji

Teman-teman angkatan 2014

Semua pihak yang membantu dalam terselesaikannya karya tulis ilmiah ini.

PRAKATA

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Puji syukur kepada Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan penelitian dan penulisan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “KEBOCORAN TEPI RESIN KOMPOSIT *BULK FILL* SETELAH APLIKASI BAHAN DESINFEKSI KAVITAS *CHLORHEXIDINE DIGLUCONATE* 2% DAN ALKOHOL 70%.” Sholawat serta salam tetap tercurah kepada Nabi Besar Muhammad SAW beserta keluarga, sahabat dan para pengikutnya.

Dengan rasa hormat penulis mengucapkan terima kasih yang tulus kepada

1. Kedua orang tua Ayah Abu Hanifah dan Mamah Mahmudah sebagai alasan utama penulis untuk segera menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini dengan baik terimakasih selalu memberikan kasih sayang, do'a, motivasi, nasehat, saran, dukungan spiritual, dan materil selama ini.
2. Drg. Suryono, SH, MM, Ph.D selaku Dekan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung.
3. Drg. Arlina Nurhapsari, Sp.KG selaku dosen pembimbing I dan drg. Muhammad Dian F, M.Sc(DMS) selaku dosen pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan pengarahan dengan sabar dan penuh pengertian kepada penulis dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah serta terima kasih atas ilmu dan waktu luang yang telah diberikan untuk bimbingan.
4. Drg. Andina Rizkia Putri Kusuma, Sp.KG selaku penguji yang telah memberikan pertanyaan, pengarahan dan saran serta ilmu dan waktu luang yang telah diberikan untuk bimbingan.
5. Kakak Nadia Nailil Ulya dan adik Nurfika Sofiana terimakasih atas segala perhatian, kasih sayang, hiburan, saran, dan terimakasih telah menjadi bagian dari motivator sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.