

**PERBANDINGAN APLIKASI SISTEM ADHESIF  
DENGAN TEKNIK *DRY*, *WET* DAN *REWETTING*  
*DENTIN BONDING* TERHADAP  
KEKUATAN IKAT GESER ANTARA  
RESIN KOMPOSIT DAN DENTIN**

**SKRIPSI**

Karya Tulis Ini Dibuat Sebagai Salah Satu Syarat  
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Kedokteran Gigi

**SANCHIA JOVITA BUDIONO**

**1490006**



**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA  
BANDUNG  
2018**

## PRAKATA

Puji syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat dan penyertaan-Nya, Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Perbandingan Aplikasi Sistem Adhesif dengan Teknik *Dry*, *Wet*, dan *Rewetting Dentin Bonding* terhadap Kekuatan Ikat Geser antara Resin Komposit dan Dentin” dapat terselesaikan dengan baik tepat waktu. Karya tulis ilmiah ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana kedokteran gigi (S. KG) di Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Kristen Maranatha Bandung.

Dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini tentunya dijumpai berbagai kesulitan dan hambatan serta kesibukan sebagai mahasiswi kedokteran gigi, namun dengan adanya bantuan dari berbagai pihak yang mendukung, karya tulis ilmiah ini dapat terselesaikan dengan baik. Oleh karena itu saya mengucapkan terimakasih kepada:

1. Winny Suwindere, drg., MS. sebagai dekan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Kristen Maranatha atas kesempatan dan arahan yang diberikan sehingga saya dapat menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.
2. Rudy Djuanda, drg., Sp. KG. sebagai pembimbing pertama dari penulis yang telah banyak meluangkan waktu dan tenaga ditengah kesibukannya untuk membimbing dan memberi masukan dengan sangat baik sampai selesainya proses penulisan karya tulis ilmiah ini
3. Angela Evelyn, drg. M. Kes. sebagai pembimbing kedua dari penulis yang juga telah banyak meluangkan waktu dan tenaga ditengah kesibukannya dan tetap dengan sabar membimbing penulis hingga terselesaikannya karya tulis ilmiah ini.
4. Vinna Kurniawati Sugiaman, drg., M. Kes. sebagai dosen wali saya yang telah memberikan dukungan dan semangat.serta membimbing saya selama tujuh semester perkuliahan di Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Kristen Maranatha.
5. Kak Afdhal dan staff Laboratorium struktur ringan dan aerodinamika ITB Bandung yang telah membantu saya dalam pengujian kekuatan ikat geser.

6. Ibu Evi, mas Deden, mas Dedi, mas Roni, mas Didin beserta seluruh staff dan karyawan FKG yang sangat membantu dalam proses pelaksanaan penelitian saya dan memberikan semangat.
7. Keluarga penulis, Timotius Budiono, Lie Lian Fong, Johan Christian dan Edwin Nicholas yang telah mendukung penulis agar tetap semangat, senantiasa selalu mendoakan untuk kelancaran dalam pengerjaan karya tulis ilmiah ini dan membantu dalam setiap proses penelitian.
8. Teman-teman yang selalu mendukung, membantu dan menemani dalam proses penelitian : Iignes, Elvini, Diana, Ericka, Devina, Alvina, Yuanita, Jeanice, Bella, Tika, Tolistya, Anas, Dhea, Novia, Erwin.
9. Teman-teman komsel yang selalu mendoakan, memberi semangat, dukungan, dan menghibur disaat penulis mengalami kesulitan dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini.
10. Teman-teman FKG 2014 yang selalu memberi semangat dan dukungan.
11. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu-persatu yang telah mendukung pembuatan karya tulis ini.

Peneliti menyadari masih ada kekurangan dan keterbatasan dalam penelitian ini, oleh karena itu peneliti menghargai untuk segala kritik dan saran yang membangun. Akhir kata, semoga karya tulis ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan masyarakat sekalian.

Bandung , 25 Januari 2018

Penulis.