

**Perbandingan Kekuatan Perlekatan Resin Komposit Antara  
Teknik *Total-etch* dan *Self-etch* Pada Enamel Setelah Aplikasi  
Fluoride : *Literature Review***

**SKRIPSI**



Oleh:  
**YASMIN TASYA BRILYANTI**  
NIM: 021711133133

**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
UNIVERSITAS AIRLANGGA  
SURABAYA  
2020**

IR – PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AIRLANGGA

**Perbandingan Kekuatan Perlekatan Resin Komposit Antara  
Teknik *Total-etch* dan *Self-etch* Pada Enamel Setelah Aplikasi  
Fluoride : *Literature Review***

**SKRIPSI**



Oleh:

**YASMIN TASYA BRILYANTI**

**NIM: 021711133133**

**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
UNIVERSITAS AIRLANGGA  
SURABAYA  
2020**



LEMBAR PENGESAHAN

**Perbandingan Kekuatan Perlekatan Resin Komposit Antara  
Teknik *Total-etch* dan *Self-etch* Pada Enamel Setelah Aplikasi  
Fluoride : *Literature Review***

**SKRIPSI**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Menyelesaikan  
Pendidikan Dokter Gigi Di Fakultas Kedokteran Gigi Universitas  
Airlangga Surabaya**

Oleh:

**YASMIN TASYA BRILYANTI**

**NIM: 021711133054**

**Menyetujui**

**Pembimbing Utama**

**Pembimbing Serta**

  
**Dr. Widya Saraswati,**  
**drg.,MS.,Sp.KG(K)**

**NIP: 197210072005012001**

  
**Prof. Dr. Adioro Soetjo,**  
**drg.,MS.,Sp.KG(K)**

**NIP: 195108101978021002**

**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
UNIVERSITAS AIRLANGGA  
SURABAYA**

**2020**



## **PENETAPAN PANITIA PENGUJI SKRIPSI**

**Skripsi ini telah diuji pada tanggal 21 Desember 2020**

### **PANITIA PENGUJI SKRIPSI**

- 1. Dr. Widya Saraswati, drg.,MS.,Sp.KG(K)**  
**(Pembimbing Utama dan Ketua penguji)**
- 2. Prof. Dr. Adioro Soetojo, drg.,MS.,Sp.KG(K)**  
**(Pembimbing Serta)**
- 3. Ari Subiyanto, drg.,MS.,Sp.KG(K)**  
**(Anggota Penguji)**
- 4. Dr Dian Agustin Wahjuningrum, drg.,Sp.KG(K)**  
**(Anggota Penguji)**
- 5. Prof. Dr. Kun Ismiyatin, drg.M.Kes.,Sp.KG(K)**  
**(Anggota Penguji)**



**SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS**

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Yasmin Tasya Brilyanti  
NIM : 021711133133  
Program Studi : Pendidikan Dokter Gigi  
Fakultas : Kedokteran Gigi  
Jenjang : Sarjana (S1)

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan plagiat dalam penulisan skripsi saya yang berjudul:

“Perbandingan Kekuatan Perlekatan Resin Komposit Antara Teknik *Total etch* dan *Self etch* Pada Enamel Setelah Aplikasi Fluoride: *Literature Review*”

Apabila pada suatu saat nanti terbukti melakukan tindakan plagiat, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Demikian surat ini saya buat sebenar-benarnya.

Surabaya, 21 Desember 2020



Yasmin Tasya Brilyanti

NIM 021711133133

## UCAPAN TERIMAKASIH

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan karunianya, sehingga skripsi saya yang berjudul “Perbandingan Kekuatan Perlekatan Resin Komposit antara Teknik *Total-etch* dan *Self-etch* pada Enamel Setelah Aplikasi Fluoride” ini dapat diselesaikan dengan tepat waktu. Perkenankanlah saya mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Dr. Agung Sosiawan, drg., M.Kes. selaku Dekan Fakultas Kedokteran gigi Universitas Airlangga dan Dr. R. Darmawan Setijanto, drg., M.Kes. selaku mantan dekan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Airlangga yang telah memberi kesempatan untuk menempuh pendidikan di Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Airlangga.
2. Dr. Widya Saraswati, drg., M.Kes., Sp.KG selaku Ketua Departemen Konservasi Gigi dan selaku dosen pembimbing utama yang selalu memberikan bimbingan, masukan, dan arahan, serta meluangkan waktu selama penyusunan skripsi.
3. Dr. Ira Widjiastuti, drg., M. Kes., Sp.KG(K) selaku mantan Ketua Departemen Konservasi Gigi yang telah membantu dalam melancarkan dalam pembuatan skripsi.
4. Prof. Dr. Adioro Soetojo, drg., MS., Sp.KG (K)) selaku dosen pembimbing serta yang turut memberikan masukan, evaluasi, koreksi, dan meluangkan waktu selama penyusunan skripsi.
5. Dr Dian Agustin Wahjuningrum, drg., Sp.KG(K), Ari Subiyanto, drg., MS., Sp.KG (K), Prof. Dr. Kun Ismiyatin, drg., M.Kes., Sp.KG (K) selaku

dosen penguji yang memberikan tanggapan, saran, dan masukan yang membangun demi mencapai hasil skripsi yang baik.

6. Seluruh dosen dan staf pengajar Departemen Konservasi Gigi Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Airlangga.
7. Papa dan mama tercinta Agus El Arief dan Putri Chandra Dewi, adik adik tersayang Cathelea Raihan Avicena, Floreant Indira Naila dan Arawinda Agatha Kamil, serta keluarga besar lainnya atas doa, kasih sayang, dan dukungan moral maupun material selama penyusunan skripsi ini.
8. Alissa, Yohana, Kreshna, Cindy, Dini, Geo, Hariz, Rizky, Hashfi, Karin, Raidjfan, Hiroko, Vivian, Tasya dan teman-teman lainnya sebagai sahabat terbaik yang selalu memberikan semangat, masukan, motivasi, dan doa selama proses perjalanan skripsi ini.
9. Seluruh teman-teman Palatum 2017 dan skripsi Departemen Konservasi Gigi tahun 2017.
10. Danis Rizky yang telah memberikan motivasi, semangat dan bantuan selama penyusunan skripsi ini
11. Rizky Brilliant Syah yang telah membantu selama penyusunan skripsi ini.
12. Pihak-pihak lain yang tidak dapat disebutkan satu per satu terkait dalam pembuatan skripsi ini.

Penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang memerlukan di waktu yang akan datang.