UNIVERSITAS GADJAH MADA
**Pengaruh Penuaan terhadap Kebocoran Tepi Semen Ionomer Kaca Modifikasi Resin dan Semen Ionomer Kaca Modifikasi Resin Glass Hybrid pada Restorasi Kelas V**
DARIN SALSABILA H P, drg. Margareta Rinastiti, M.Kes., Ph.D., Sp.KG(K); drg. Raras Ajeng Enggardipta, MDSc, Sp
**Universitas Gadjah Mada, 2020 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/**

# DAFTAR ISI

Daftar isi Halaman

HALAMAN JUDUL ..... i
HALAMAN PERSYARATAN ..... ii
BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI ..... iii
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING ..... iv
HALAMAN PENGESAHAN DEKAN ..... v
HALAMAN PERSEMBAHAN ..... vi
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN ..... vii
KATA PENGANTAR ..... viii
DAFTAR ISI ..... xi
DAFTAR GAMBAR ..... xiii
DAFTAR TABEL ..... xiv
DAFTAR LAMPIRAN ..... xv
INTISARI ..... xvi
*ABSTRACT* ..... xvii

I. PENDAHULUAN
A. Latar Belakang Masalah ..... 1
B. Rumusan Masalah ..... 4
C. Keaslian Penelitian ..... 5
D. Tujuan Penelitian ..... 5
E. Manfaat Penelitian ..... 6

II. TINJAUAN PUSTAKA
A. Telaah Pustaka ..... 7
1. Kavitas kelas V ..... 7
2. Kebocoran tepi ..... 10
3. Penuaan bahan restorasi ..... 10
4. Semen ionomer kaca modifikasi resin ..... 13
5. *Cavity conditioner* ..... 15
6. Semen ionomer kaca modifikasi resin *glass hybrid* ..... 17
7. Uji kebocoran tepi ..... 18
B. Landasan Teori ..... 19
C. Hipotesis ..... 21

III. METODE PENELITIAN
A. Jenis Penelitian ..... 22
B. Identifikasi Variabel ..... 22
C. Definisi Operasional Variabel ..... 23
D. Subjek Penelitian ..... 25
E. Bahan dan Alat Penelitian ..... 26
F. Jalannya Penelitian ..... 28
G. Analisis Hasil Penelitian ..... 33

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
**Pengaruh Penuaan terhadap Kebocoran Tepi Semen Ionomer Kaca Modifikasi Resin dan Semen Ionomer Kaca Modifikasi Resin Glass Hybrid pada Restorasi Kelas V**
DARIN SALSABILA H P, drg. Margareta Rinastiti, M.Kes., Ph.D., Sp.KG(K); drg. Raras Ajeng Enggardipta, MDSc, Sp
**Universitas Gadjah Mada, 2020 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/**

H. Alur Penelitian..... 34

IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN
A. Hasil Penelitian ..... 35
B. Pembahasan..... 38

V. KESIMPULAN DAN SARAN
A. Kesimpulan ..... 45
B. Saran ..... 45

DAFTAR PUSTAKA ..... 46

LAMPIRAN