

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSYARATAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
INTISARI.....	xiv
ABSTRACT.....	xv
I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	7
C. Keaslian Penelitian.....	7
D. Tujuan Penelitian.....	8
E. Manfaat Penelitian.....	8
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	9
A. Telaah Pustaka.....	9
1. Vinir.....	9
2. <i>Lithium disilicate</i>	11
3. <i>Immediate dentin sealing</i>	13
4. Lapisan <i>coating</i>	17
5. <i>Bonding</i> generasi-8.....	19
6. Resin komposit <i>flowable</i>	20
7. Kekuatan geser pelekatan.....	21
B. Landasan Teori.....	22
C. Kerangka Teori.....	25
D. Kerangka Konsep.....	26
C. Hipotesis.....	27
III. METODE PENELITIAN.....	28
A. Jenis Penelitian.....	28
B. Identifikasi Variabel.....	28
C. Definisi Operasional.....	29
D. Sampel Penelitian.....	31

E. Alat dan Bahan Penelitian.....	31
F. Tahapan Penelitian.....	35
G. Analisis Data.....	41
K. Skema Penelitian.....	42
IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	43
A. Hasil Penelitian.....	43
B. Pembahasan.....	46
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	55
A. Kesimpulan.....	55
B. Saran.....	55
DAFTAR PUSTAKA.....	57
LAMPIRAN.....	59

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Permukaan <i>lithium disilicate</i> dilihat menggunakan SEM.....	12
2. Kerangka Teori.....	24
3. Kerangka Konsep	25
4. Sampel <i>lithium disilicate</i>	32
5. <i>Universal Testing Machine</i>	33
6. Sampel gigi setelah ditanam pada resin akrilik.....	35
7. Preparasi sampel	35
8. Prosedur uji kekuatan geser pelekatan dengan UTM.....	39
9. Alur Penelitian	40

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Rerata dan simpangan baku kekuatan geser pelekatan lithium disilicate pada tiap kelompok perlakuan (MPa)	41
2. Hasil uji normalitas <i>Shapiro-Wilk</i> rerata kekuatan geser pelekatan <i>lithium disilicate</i> pada tiap kelompok perlakuan.....	42
3. Hasil uji ANAVA dua jalur kekuatan geser pelekatan <i>lithium disilicate</i> pada dentin pada tiap kelompok perlakuan.....	43
4. Hasil uji LSD perbandingan kekuatan geser pelekatan <i>lithium disilicate</i> pada tiap kelompok perlakuan	44

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Surat keterangan kelaikan etik penelitian (<i>Ethical Clearance</i>).....	60
2. Foto jalannya penelitian	62
3. Data nilai kekuatan geser pelekatan dentin dengan <i>lithium disilicate</i> (MPa) ...	64
4. Data perhitungan rerata dan simpangan baku	65
5. Hasil uji normalitas kekuatan geser pelekatan <i>lithium disilicate</i> dengan dentin pada setiap kelompok	66
6. Hasil uji homogenitas kekuatan geser pelekatan <i>lithium disilicate</i> pada setiap kelompok	67
7. Hasil uji ANAVA dua jalur kekuatan geser pelekatan <i>lithium disilicate</i> pada setiap kelompok.....	68
8. Hasil uji <i>Post-Hoc</i> LSD kekuatan geser pelekatan <i>lithium disilicate</i> antar kelompok perlakuan	69