

DAFTAR ISI

	Halaman
SAMPUL LUAR	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PERSYARATAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
PERSYARATAN BEBAS PLAGIASI	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
INTISARI.....	xiii
ABSTRACT.....	xiv
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Keaslian Penelitian.....	6
D. Tujuan Penelitian	7
E. Manfaat Penelitian	7
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	8
A. Telaah Pustaka	8
1. Gigi Tiruan Cekat	8
2. <i>Immediate Dentin Sealing</i>	10
3. <i>Resin Coating</i>	13
4. <i>Dentin Bonding Systems</i>	15
5. <i>Surface Treatment</i>	17
6. <i>Interaction With Preheated Composite</i>	18
7. Litium Disilikat	20
8. Restorasi Sementara	21
B. Landasan Teori.....	22
C. Kerangka Teori.....	25
D. Kerangka Konsep.....	25
E. Hipotesis.....	26

III. METODE PENELITIAN.....	27
A. Jenis Penelitian.....	27
B. Identifikasi Variabel Penelitian.....	27
C. Definisi Operasional Variabel.....	28
D. Subjek Penelitian.....	29
E. Alat dan Bahan Penelitian.....	30
F. Jalannya Penelitian.....	31
G. Analisis Hasil Penelitian.....	38
H. Alur Penelitian.....	39
IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	40
A. Hasil Penelitian.....	40
B. Pembahasan.....	44
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	50
A. Kesimpulan.....	50
B. Saran.....	50
DAFTAR PUSTAKA.....	51
LAMPIRAN.....	57

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Rerata nilai uji kekuatan geser pada enam kelompok eksperimen	41
Tabel 2. Uji normalitas <i>Shapiro-Wilk</i>	41
Tabel 3. Uji ANAVA dua jalur	42
Tabel 4. Uji <i>post hoc</i> LSD.....	42

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Prosedur klinis teknik IDS (Carvalho <i>et al.</i> , 2021)	13
Gambar 2. Prosedur klinis teknik <i>resin coating</i> (Nikaido <i>et al.</i> , 2015)	14
Gambar 3. Preparasi sampel penelitian	32
Gambar 4. Aplikasi <i>immediate dentin sealing</i>	34
Gambar 5. Aplikasi <i>resin coating</i>	34
Gambar 6. Pemasangan restorasi sementara	35
Gambar 7. <i>Surface treatment</i> dengan <i>air abrasion</i>	36
Gambar 8. Litium disilikat setelah disementasi	37
Gambar 9. <i>Uji kekuatan geser dengan universal testing machine</i>	37
Gambar 10. Grafik hasil rerata uji kekuatan geser dari enam kelompok sampel .	40

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. <i>Ethical Clearance</i>	57
Lampiran 2. Surat Keterangan Bebas Tanggungan.....	58
Lampiran 3. Data Hasil Penelitian	59
Lampiran 4. Uji Statistik (SPSS)	60