

DAFTAR ISI

Halaman

SAMPUL LUAR	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PERSYARATAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
Intisari	xv
Abstract	xvi
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Keaslian Penelitian	6
D. Tujuan Penelitian	7
E. Manfaat Penelitian	7
II. TINJAUAN PUSTAKA	8
A. Telaah Pustaka	8

1. Restorasi Resin Komposit	8
2. Pita Fiber sebagai Penguat Restorasi Resin Komposit	14
3. Sistem Adhesif.....	18
4. Pembasahan Pita Fiber pada FRC	25
5. Kavitas Kelas I GV Black	28
6. Ketahanan Fraktur	30
7. Saliva Buatan.....	33
B. Landasan Teori.....	34
C. Kerangka Teori.....	38
D. Kerangka Konsep	39
E. Hipotesis	40
III. METODE PENELITIAN	41
A. Jenis Penelitian.....	41
B. Identifikasi Variabel	41
1. Variabel pengaruh.....	41
2. Variabel terpengaruh.....	41
3. Variabel terkendali.....	41
4. Variabel tak terkendali	42
C. Definisi Operasional Variabel	42
D. Spesimen Penelitian	43
E. Bahan dan Alat Penelitian	45
1. Bahan Penelitian	45
2. Alat Penelitian	46

F. Jalannya Penelitian.....	47
1. Pengurusan <i>ethical clearance</i>	47
2. Tahap persiapan spesimen.....	47
3. Tahap penanaman spesimen penelitian.....	47
4. Tahap preparasi kavitas.....	48
5. Tahap restorasi.....	49
6. Tahap perendaman.....	51
7. Tahap uji ketahanan fraktur.....	51
8. Tahap pengamatan dengan mikroskop stereo	52
9. Tahap pengambilan data	52
G. Analisis Data.....	53
H. Skema Penelitian.....	54
IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	55
A. Hasil Penelitian.....	55
B. Pembahasan	59
V. KESIMPULAN DAN SARAN	68
A. Kesimpulan	68
B. Saran	68
DAFTAR PUSTAKA	69
LAMPIRAN	79