

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	iii
HALAMAN PENGESAHAN DEKAN	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
INTISARI	xiv
ABSTRACT	xv
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Keaslian Penelitian.....	3
D. Tujuan Penelitian.....	4
E. Manfaat Penelitian.....	4
II. TINJAUAN PUSTAKA	5
A. Telaah Pustaka.....	5
1. <i>Fiber Reinforced Composite</i>	5
a. Definisi <i>Fiber Reinforced Composite</i>	5
b. Komponen <i>Fiber Reinforced Composite</i>	5
c. <i>E-glass Fiber</i>	7
2. Saliva.....	8
a. Pengertian Saliva	8
b. Derajat Keasaman Saliva	8
c. Saliva Buatan	9
3. Proses Degradasi Resin Komposit	10
4. <i>Streptococcus Mutans</i>	12
a. Klasifikasi <i>Streptococcus mutans</i>	12
b. Karakteristik <i>Streptococcus mutans</i>	13
c. Perlekatan <i>Streptococcus mutans</i>	13
B. Landasan Teori.....	14
C. Hipotesis.....	15

III. METODE PENELITIAN.....	16
A. Jenis Penelitian.....	16
B. Identifikasi Variabel.....	16
C. Definisi Operasional.....	16
D. Subjek Penelitian.....	17
E. Alat dan Bahan Penelitian.....	17
F. Tempat Penelitian.....	19
G. Jalannya Penelitian.....	19
H. Analisis Data.....	21
I. Alur Penelitian.....	22
IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	23
A. Hasil Penelitian.....	23
B. Pembahasan.....	26
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	32
A. Kesimpulan.....	32
B. Saran.....	32
DAFTAR PUSTAKA.....	33
LAMPIRAN.....	36

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Hasil rerata dan simpangan baku jumlah perlekatan koloni <i>Streptococcus mutans</i> pada bahan tumpatan <i>E-glass</i> FRC	23
2. Hasil uji normalitas <i>Saphiro-Wilk</i> pengaruh variasi pH saliva terhadap perlekatan <i>Streptococcus mutans</i> paada <i>E-glass</i> FRC	24
3. Rangkuman hasil uji ANAVA satu jalur pengaruh variasi pH saliva terhadap perlekatan <i>Streptococcus mutans</i> pada <i>E-glass</i> FRC	25
4. Hasil uji LSD pengaruh pH saliva terhadap perlekatan <i>Streptococcus mutans</i> pada <i>E-glass</i> FRC	25

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Surat Kelaikan Etik Penelitian	38
2. Data Hasil Rata-rata dan Standar Deviasi Jumlah Koloni <i>Streptococcus mutans</i> pada Bahan Tumpatan <i>E-glass</i> FRC	39
2. Hasil Uji Analisis Statistik	40
3. Surat Bebas Tanggung Jawab Penelitian Laboratorium Riset Terpadu FKG UGM	42
4. Dokumentasi Penelitian	43