

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSYARATAN .....	ii
BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI.....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iv
HALAMAN PENGESAHAN.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	vi
HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	vii
KATA PENGANTAR .....	viii
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL .....	xiii
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
INTISARI.....	xvi
<i>ABSTRACT</i> .....	xvii
I. PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Perumusan Masalah.....	8
C. Keaslian Penelitian .....	9
D. Tujuan Penelitian .....	10
E. Manfaat Penelitian .....	10
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	11
A. Telaah Pustaka .....	11
1. Kerusakan Gigi .....	11
2. Resin Komposit.....	16
3. Fiber-Reinforced Composite.....	21
4. Short fiber reinforced composite.....	27
5. Ketahanan Fraktur.....	29
6. Penuaan .....	31
7. Thermocycling .....	33

B. Landasan Teori .....	34
D. Kerangka Teori.....	40
C. Kerangka Konsep .....	41
E. Hipotesis .....	41
III. METODOLOGI PENELITIAN.....	42
A. Jenis Penelitian.....	42
B. Identifikasi Variabel .....	42
C. Definisi Operasional Variabel .....	44
D. Spesimen Penelitian .....	45
E. Alat dan Bahan Penelitian .....	47
F. Jalannya Penelitian .....	49
G. Analisis Hasil Penelitian .....	53
H. Alur Penelitian .....	54
IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	55
A. Hasil Penelitian .....	55
B. Pembahasan .....	59
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	66
A. Kesimpulan .....	66
B. Saran.....	66
DAFTAR PUSTAKA .....	67
LAMPIRAN.....	71