



## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSYARATAN.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	iv
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vii
INTISARI.....	x
<i>ABSTRACT</i> .....	xi
I. PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	2
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Keaslian Penelitian .....	5
D. Tujuan Penelitian.....	5
E. Manfaat Penelitian .....	5
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Telaah Pustaka .....	7
1. Resin Komposit Nanofiller .....	7
2. Perubahan Warna Gigi .....	11
3. Bleaching.....	12
B. Landasan Teori.....	16
C. Kerangka Teori.....	18
D. Kerangka Konsep .....	19
E. Hipotesis.....	20
III. Metode Penelitian.....	21
A. Jenis Penelitian.....	21
B. Identifikasi Variabel.....	21
2. Variabel Terpengaruh.....	21
3. Variabel Terkendali.....	21
4. Variabel Tak Terkendali .....	22
C. Definisi Operasional Variabel.....	22
D. Subjek Penelitian.....	22
E. Alat dan Bahan.....	23
F. Jalannya Penelitian.....	24
G. Analisis Data .....	27
H. Alur Penelitian .....	28
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	29
A. Hasil Penelitian .....	29
B. Pembahasan.....	31
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	35
A. Kesimpulan .....	35
B. Saran.....	35
DAFTAR PUSTAKA .....	36
LAMPIRAN .....	46



## DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
Tabel 1. Nilai Kekasaran pemukaan resin komposit nanofiller pada ketiga kelompok perlakuan .....	39
Tabel 2. Hasil uji homogenitas data dengan <i>Shapiro-Wilk</i> .....	39
Tabel 3. Hasil uji Anava satu jalur kekasaran permukaan ketiga kelompok data .....	40



## DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
Gambar 1. Kerangka Teori .....	16
Gambar 2. Kerangka konsep penelitian .....	17
Gambar 3. Cetakan logam.....	23
Gambar 4. Pembagian skema area pengukuran .....	26
Gambar 5. Alur Penelitian .....	27



## DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman	
I.	Data dan Hasil Penelitian .....	46
II.	Hasil Uji Normalitas SPSS <i>Shapiro-Wilk</i> .....	47
III.	Hasil Uji Homogenitas SPSS Levene Test .....	47
IV.	Hasil Uji Anava Satu Jalur .....	47
V.	Bahan dan Alat Penelitian .....	48
VI.	Dokumentasi Tahapan Penelitian .....	49
VII.	Surat Kelaikan Etika Penelitian “ <i>Ehical Clearence</i> ” Komisi Etik Penelitian FKG UGM .....	50
VIII.	Surat Izin Penelitian di Laboratorium Riset Terpadu (LRT) FKG UGM .....	51