



DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSYARATAN.....	ii
BERITA ACARA.....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iv
HALAMAN PENGESAHAN.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vi
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
INTISARI.....	xiv
ABSTRACT.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Perumusan Masalah.....	2
C. Keaslian Penelitian.....	3
D. Tujuan Penelitian.....	3
E. Manfaat Penelitian.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
A. Telaah Pustaka.....	4
1. <i>Fiber Reinforced Composite</i>	4
1.1 Komposisi FRC.....	4
1.2 Sifat FRC.....	5
1.3 <i>E Glass Fiber</i>	6
2. Menyikat Gigi.....	7
2.1 Frekuensi Menyikat Gigi.....	7
2.2 Teknik Menyikat Gigi.....	7
2.3 Efek Menyikat Gigi Terhadap Sifat Resin Komposit.....	9
3. Kekasaran Permukaan.....	10
B. Landasan Teori.....	10
C. Hipotesis.....	11
BAB III METODE PENELITIAN.....	12
A. Jenis Penelitian.....	12
B. Identifikasi Variabel.....	12
1. Variabel Pengaruh.....	12
2. Variabel Terpengaruh.....	12
3. Variabel Terkendali.....	12
C. Definisi Operasional.....	12
D. Subjek Penelitian.....	13
E. Alat dan Bahan Penelitian.....	14
1. Alat Penelitian.....	14



2. Bahan Penelitian.....	15
F. Jalannya Penelitian.....	15
1. Pembuatan Sampel FRC.....	15
2. Pengukuran Kekasaran Permukaan Awal.....	15
3. Penyikatan Sampel.....	16
4. Pengukuran Kekasaran Permukaan Akhir.....	17
G. Analisis Data.....	17
H. Alur Penelitian.....	18
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	19
A. Hasil Penelitian.....	19
B. Pembahasan	21
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	24
A. Kesimpulan.....	24
B. Saran	24
DAFTAR PUSTAKA.....	25
LAMPIRAN.....	28