

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSYARATAN .....	ii
HALAMAN BERITA ACARA.....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iv
HALAMAN PENGESAHAN.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vi
HALAMAN PERNYATAAN .....	vii
KATA PENGANTAR .....	viii
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
INTISARI.....	xvi
<i>ABSTRACT</i> .....	xvii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
D. Keaslian Penelitian.....	4
E. Manfaat Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
A. Telaah Pustaka.....	5
1. Gigi Tiruan Resin Akrilik .....	5
1.1 Definisi Gigi Tiruan Resin Akrilik .....	5
1.2 Komposisi Resin Akrilik.....	6
1.3 Reaksi Polimerisasi .....	8
2. <i>Fiber</i> .....	11
2.1 Definisi <i>fiber</i> .....	11
2.2 Jenis <i>fiber</i> .....	12
2.3 <i>Polyethylene fiber</i> .....	13
3. Derajat Keasaman (pH).....	15
3.1 Definisi pH.....	15
3.2 Derajat Keasaman (pH) Rongga Mulut.....	15

3.3 Pengaruh pH rendah terhadap resin akrilik.....	16
3.4 Pengaruh pH rendah terhadap <i>fiber</i> jenis UHMWPE. ....	17
3.5 Pengukuran derajat keasaman.....	18
4. Kekuatan Transversa.....	19
4.1 Definisi.....	19
4.2 Pengukuran.....	20
B. Landasan Teori.....	21
C. Hipotesis.....	23
<b>BAB III METODE PENELITIAN.....</b>	<b>24</b>
A. Jenis Penelitian.....	24
B. Identifikasi Variabel.....	24
C. Definisi Operasional.....	25
D. Subjek Penelitian.....	25
E. Alat dan Bahan Penelitian.....	27
F. Jalannya Penelitian.....	28
G. Analisis Data.....	32
H. Alur Penelitian.....	33
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>34</b>
A. Hasil Penelitian.....	34
B. Pembahasan.....	36
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>40</b>
A. Kesimpulan.....	40
B. Saran.....	40
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>41</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>46</b>