

## DAFTAR ISI

Daftar Isi	Halaman
HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PERSYARATAN .....	ii
BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI .....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING .....	iv
HALAMAN PERSETUJUAN DEKAN .....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vi
HALAMAN PERNYATAAN .....	vii
KATA PENGANTAR .....	viii
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR .....	xv
DAFTAR LAMPIRAN .....	xvii
INTISARI.....	xviii
<i>ABSTRACT</i> .....	xix
I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Perumusan Masalah .....	5
C. Keaslian Peneitian .....	5
D. Tujuan Penelitian .....	6
E. Manfaat Penelitian .....	7
II. TINJAUAN PUSTAKA	
A. Telaah Pustaka.....	8
1. Diskolorasi Gigi.....	8
a. Definisi Diskolorasi dan Pewarnaan Gigi.....	8
b. Penyebab Diskolorasi Gigi .....	9
b.1. Diskolorasi Ekstrinsik .....	9
b.2. Diskolorasi Intrinsik .....	9
2. Gelombang Ultrasonik.....	10
a. Sejarah Singkat Perkembangan Gelombang Ultrasonik .....	10
b. Mekanisme Gelombang Ultrasonik .....	12
c. Skaler Ultrasonik .....	14

d. Tip Skaler Ultrasonik.....	17
3. Resin Akrilik Kuring Dingin .....	19
a. Definisi Resin Akrilik Kuring Dingin .....	19
b. Sifat Resin Akrilik Kuring Dingin.....	21
4. Kitin dan Kitosan.....	23
5. Email Gigi.....	25
a. Definisi Email Gigi.....	25
b. Komponen dan Struktur Email Gigi .....	27
6. Pengaruh Penggunaan Skaler Ultrasonik .....	32
a. Pengaruh Skaler Ultrasonik secara Umum .....	32
b. Pengaruh Aplikasi Skaler Ultrasonik terhadap Email Gigi .....	33
B. Landasan Teori.....	35
C. Hipotesis .....	37
<b>III. METODOLOGI PENELITIAN</b>	
A.Jenis Penelitian.....	38
B.Identifikasi Variabel .....	38
C.Definisi Operasional.....	39
D.Subjek Penelitian .....	40
E.Bahan dan Alat Penelitian .....	41
F.Jalannya Penelitian .....	42
G.Analisis Data .....	47
H.Alur Penelitian.....	48
<b>IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
A.Hasil Penelitian .....	49
B.Pembahasan .....	55
<b>V. KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
A. Kesimpulan .....	68
B. Saran.....	69
DAFTAR PUSTAKA .....	70
LAMPIRAN	