

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSYARATAN	ii
BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI.....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iv
HALAMAN PENGESAHAN.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vi
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR GAMBAR	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
DAFTAR ARTI SINGKATAN	xviii
INTISARI.....	xix
<i>ABSTRACT</i>	xx
BAB I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Keaslian Penelitian	6
D. Tujuan Penelitian.....	7
E. Manfaat Penelitian.....	8
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	9
A. Telaah Pustaka.....	9
1. Karies gigi.....	9
2. Ion fosfat.....	12
3. Bahan restorasi.....	13
4. <i>Simulated Body Fluid</i> (SBF).....	23
5. Spektrofotometer	25
B. Landasan Teori	27
C. Kerangka Teori.....	30
D. Kerangka Konsep	31
E. Hipotesis	32
BAB III. METODE PENELITIAN.....	34
A. Jenis Penelitian	34

B. Identifikasi Variabel	34
1. Variabel pengaruh.....	34
2. Variabel terpengaruh	34
3. Variabel terkendali.....	34
4. Variabel tak terkendali.....	34
C. Definisi Operasional Variabel	34
D. Spesimen Penelitian	35
1. Spesimen penelitian	35
2. Besar spesimen penelitian.....	36
E. Bahan dan Alat Penelitian	37
1. Bahan penelitian	37
2. Alat penelitian.....	37
F. Jalannya Penelitian	39
1. Pengurusan surat kelayakan etik penelitian	39
2. Pengurusan surat izin penelitian	39
3. Pembuatan cetakan spesimen penelitian.....	39
4. Persiapan spesimen penelitian	41
5. Pengeringan kandungan air dalam spesimen	46
6. Perendaman dalam larutan <i>Simulated Body Fluid</i> (SBF).....	46
7. Uji pelepasan ion fosfat	48
G. Analisis Data	50
H. Alur Penelitian.....	51
 BAB IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	 52
A. Hasil Penelitian.....	52
B. Pembahasan	57
 BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	 65
A. Kesimpulan.....	65
B. Saran.....	66
 DAFTAR PUSTAKA	 67
 LAMPIRAN	 71