

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSYARATAN	ii
BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI.....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	iv
HALAMAN PENGESAHAN DEKAN.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
DAFTAR ARTI SINGKATAN.....	xvii
INTISARI.....	xviii
ABSTRACT.....	xix
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Keaslian Penelitian.....	7
D. Tujuan Penelitian.....	9
E. Manfaat Penelitian	9
II. TINJAUAN PUSTAKA	10
A. Telaah Pustaka.....	10
1. Karies subgingiva.....	10
2. Material bioaktif.....	11
3. <i>Glass ionomer cement</i> (GIC)	12
4. <i>Resin modified glass ionomer cement</i> (RMGIC)	14
5. <i>Enhanced resin modified glass ionomer cement</i> (ERMGIC)....	17
6. <i>Simulated body fluid</i> (SBF).....	19
7. Kemampuan daya serap air dan kelarutan	20
B. Landasan Teori	22
C. Kerangka Teori.....	25
D. Kerangka Konsep	26
E. Hipotesis.....	27
III. METODE PENELITIAN	28
A. Jenis Penelitian.....	28
B. Identifikasi Variabel	28
C. Definisi Operasional Variabel	29

D. Spesimen Penelitian	31
E. Alat dan Bahan Penelitian	32
F. Jalannya Penelitian	34
G. Analisis Data	41
H. Alur Penelitian	42
IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	43
A. Hasil Penelitian	43
B. Pembahasan	47
V. KESIMPULAN DAN SARAN	58
A. Kesimpulan	58
B. Saran	59
DAFTAR PUSTAKA	60
LAMPIRAN	64