

**DAFTAR ISI**

Halaman Judul .....	i
Halaman Pengesahan .....	ii
Kata Pengantar.....	iii
Abstrak.....	v
Abstract.....	vi
Daftar Isi .....	vii
Daftar Gambar .....	x
Daftar Tabel.....	xi
Daftar Singkatan.....	xii

**BAB I PENDAHULUAN**

1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	4
1.3 Tujuan Penelitian .....	5
1.3.1 Tujuan Umum .....	5
1.3.2 Tujuan Khusus .....	5
1.4 Manfaat Penelitian .....	5
1.4.1 Manfaat Akademik .....	5
1.4.2 Manfaat Praktis .....	5

**BAB II TINJAUAN PUSTAKA**

2.1 Enamel .....	6
2.1.1 Definisi Enamel .....	6
2.1.2 Struktur Enamel.....	6
2.1.3 Sifat Optik Enamel.....	8

2.1.4 Translusensi Enamel.....	8
2.2 Demineralisasi dan Remineralisasi.....	9
2.3 Fluor.....	11
2.4.1 Definisi.....	11
2.4.2 Manfaat Fluor.....	11
2.4.3 Macam- macam Penggunaan Fluor.....	12
2.4.4 Topikal Aplikasi Fluor.....	13
2.5 Nano Partikel.....	14
2.5.1 Definisi Ukuran Nano.....	14
2.5.2 Sifat Fisik Nano Partikel.....	15
2.5.3 Nano Partikel di Bidang Kedokteran Gigi.....	16
<b>BAB III KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS PENELITIAN</b>	
3.1 Kerangka Konsep .....	17
3.2 Hipotesis Penelitian.....	18
<b>BAB IV METODE PENELITIAN</b>	
4.1 Rancangan Penelitian .....	19
4.2 Subjek Penelitian .....	19
4.3 Variabel Penelitian .....	20
4.4 Lokasi dan Waktu Penelitian .....	20
4.5 Istrumen Penelitian.....	21
4.6 Definisi Operasional.....	22
4.7 Prosedur Penelitian.....	23
4.8 Analisa Data .....	26
<b>BAB V HASIL PENELITIAN DAN ANALISA DATA.....</b>	27
5.1 Hasil Penelitian.....	27

5.2 Analisa Data ..... 29

BAB VI PEMBAHASAN ..... 32

BAB VII KESIMPULAN ..... 37

DAFTAR PUSTAKA ..... 38

LAMPIRAN ..... 42

