

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI.....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
INTISARI.....	1
ABSTRACT.....	2
BAB I PENDAHULUAN.....	3
A. Latar Belakang.....	3
B. Rumusan Masalah.....	6
C. Tujuan Penelitian.....	6
D. Manfaat Penelitian.....	7
E. Tinjauan Pustaka.....	7
1. Gigi.....	7
2. Karies Gigi.....	8
3. <i>Streptococcus mutans</i> .....	9
4. Pasta Gigi.....	13
6. Nanoemulsi.....	21
6. Deskripsi Tanaman Gambir.....	25
7. Uji Antibakteri.....	32
F. Landasan Teori.....	33
H. Kerangka Konsep.....	34
I. Hipotesis.....	35
BAB II METODE PENELITIAN.....	35
A. Rancangan Penelitian.....	35
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	35

C. Subjek Penelitian.....	36
D. Identifikasi Variabel Penelitian.....	36
E. Definisi Oprasional.....	37
F. Alat dan Bahan.....	38
G. Prosedur Penelitian.....	39
H. Analisis Hasil.....	46
I. Jadwal Penelitian.....	47
<b>BAB III HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>47</b>
A. Ekstrak Gambir.....	47
B. Sifat Fisik Ekstrak Gambir.....	48
C. Nanoemulsi Ekstrak Gambir.....	49
D. Aktivitas Antibakteri Terhadap <i>Streptococcus mutans</i> .....	54
E. Evaluasi Formulasi Sediaan Pasta Gigi.....	57
<b>BAB IV. KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>64</b>
A. Kesimpulan.....	64
B. Saran.....	64
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>65</b>