

## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL DEPAN .....	i
HALAMAN SAMPUL DALAM .....	ii
HALAMAN PRASYARAT GELAR .....	iii
HALAMAN PENGESAHAN DAN PERSETUJUAN .....	iv
HALAMAN PENETAPAN PENGUJI .....	v
HALAMAN BIODATA .....	vi
HALAMAN KATA PENGANTAR .....	viii
HALAMAN ABSTRAK .....	ix
HALAMAN DAFTAR ISI .....	x
HALAMAN DAFTAR TABEL .....	xii
HALAMAN DAFTAR GAMBAR .....	xiii
HALAMAN DAFTAR SINGKATAN .....	xiv
HALAMAN DAFTAR ISTILAH .....	xv
HALAMAN LAMPIRAN .....	xv
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	4
1.3 Pembatasan Masalah .....	8
1.4 Rumusan Masalah .....	9
1.5 Tujuan Penelitian .....	9
1.6 Manfaat Penelitian .....	9
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	11
2.1 Karies Gigi .....	11
2.1.1 Definisi karies .....	11
2.1.2 Etiologi karies .....	11
2.1.3 Pencegahan karies .....	12
2.2 Plak Gigi .....	13
2.2.1 Definisi plak .....	13
2.2.2 Proses terbentuknya plak .....	14
2.2.3 Bakteri dalam plak .....	14
2.2.4 Susunan plak .....	15
2.3 Fluor Bagi Gigi .....	17
2.3.1 Kelebihan kumur dengan fluor .....	19
2.3.2 Kekurangan kumur dengan fluor .....	20
2.3.3 Kerja fluor sebagai antibakteri .....	20
2.4 Teh Hitam .....	21
2.4.1 Sejarah teh hitam .....	21
2.4.2 Perkembangan teh .....	21
2.4.3 Kandungan tanaman teh .....	23
2.4.4 Manfaat teh terhadap kesehatan .....	25
2.4.5 Hubungan teh dengan karies gigi .....	28

BAB III KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS PENELITIAN .....	31
3.1 Kerangka Konsep Penelitian .....	31
3.2 Hipotesis Penelitian .....	33
BAB IV METODE PENELITIAN .....	34
4.1 Jenis Penelitian .....	34
4.2 Populasi Penelitian .....	34
4.3 Sampel, Besar Sampel dan Cara Pengambilan Sampel .....	34
4.3.1 Sampel .....	34
4.3.2 Besar Sampel .....	34
4.3.3 Cara Pengambilan Sampel .....	35
4.4 Lokasi Penelitian dan Waktu Penelitian .....	35
4.4.1 Lokasi Penelitian .....	35
4.4.2 Waktu Penelitian .....	35
4.5 Variabel, Cara Pengukuran dan Definisi Operasional Variabel .....	36
4.5.1 Variabel .....	36
4.6 Teknik Pengumpulan Data dan Instrumen Pengumpulan Data .....	38
4.6.1 Teknik Pengumpulan Data .....	38
4.6.2 Instrumen Pengumpulan Data .....	38
4.7 Teknik Analisis Data .....	39
4.8 Cara Kerja .....	39
Alur Penelitian .....	41
BAB V HASIL PENGUMPULAN DATA DAN ANALISA DATA .....	42
5.1 Gambaran Umum .....	42
5.2 Hasil Pengumpulan Data .....	42
5.3 Analisa Data .....	43
5.3.1 Analisa data tingkat kekeruhan bakteri dalam plak setelah diberikan perlakuan berkumur menggunakan larutan teh hitam 25%, fluor 0,2% dan aquadest .....	43
5.3.2 Analisis data deskriptif dari 2 kelompok perlakuan .....	44
BAB VI PEMBAHASAN .....	47
BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN .....	51
7.1 Kesimpulan .....	51
7.2 Saran .....	51
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	