

DAFTAR ISI

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
INTISARI.....	xvii
ABSTRACT.....	xviii
 I. PENDAHULUAN	 1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Keaslian Penelitian.....	5
D. Tujuan Penelitian	5
E. Manfaat Penelitian	6
 II. TINJAUAN PUSTAKA	 7
A. Telaah Pustaka	7
1. Perawatan Saluran Akar.....	7
2. Periodontitis Apikalis.....	9
3. <i>Enterococcus faecalis</i>	10
4. Biofilm	15
5. Larutan Irigasi	20
6. <i>Eco Enzyme</i> Kulit Nanas.....	22
B. Landasan Teori.....	25
C. Hipotesis	27
 III. METODE PENELITIAN.....	 28
A. Jenis Penelitian.....	28
B. Identifikasi Variabel.....	28
1. Variabel pengaruh	28
2. Variabel terpengaruh.....	28

3. Variabel terkontrol.....	28
4. Variabel tak terkontrol.....	28
C. Definisi Operasional	29
D. Subjek Penelitian	29
E. Alat dan Bahan.....	29
1. Alat.....	29
2. Bahan	30
F. Jalannya Penelitian.....	31
1. Permohonan <i>Ethical Clearance</i>	31
2. Pembelian <i>Eco Enzyme</i> Kulit Nanas.....	31
3. Filtrasi Cairan <i>Eco Enzyme</i> Kulit Nanas.....	31
4. Pembuatan Media <i>Brain Heart Infusion Broth</i> (BHI-B)	31
5. Pembuatan Suspensi Bakteri.....	32
6. Penentuan <i>Minimum Inhibitory Concentration</i> (MIC)	32
7. Uji Destruksi Biofilm.....	33
G. Analisis Hasil Penelitian	35
H. Alur Penelitian	37
IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	38
A. Hasil Penelitian	38
B. Pembahasan	42
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	47
A. Kesimpulan.....	47
B. Saran.....	47
DAFTAR PUSTAKA	48
LAMPIRAN.....	51