

## 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.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiv
INTISARI.....	xv
<i>ABSTRACT</i> .....	xvi
I. PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	5
C. Keaslian Penelitian.....	5
D. Tujuan Penelitian .....	6
E. Manfaat Penelitian .....	6
II. TINJAUAN PUSTAKA .....	7
A. Telaah Pustaka .....	7
1. Perawatan Saluran Akar.....	7
2. Biofilm .....	11
3. <i>Enterococcus faecalis</i> .....	15
4. <i>Eco Enzyme</i> .....	18
5. Tanaman Nanas .....	20
B. Landasan Teori.....	23
C. Hipotesis.....	25
III. METODE PENELITIAN.....	26
A. Jenis Penelitian.....	26
B. Identifikasi Variabel.....	26
1. Variabel pengaruh .....	26
2. Variabel terpengaruh.....	26
3. Variabel terkendali .....	26
4. Variabel tak terkendali .....	26
C. Definisi Operasional.....	26

D. Subjek Penelitian.....	27
E. Alat dan Bahan.....	27
1. Alat.....	27
2. Bahan.....	28
F. Jalannya Penelitian.....	29
1. Permohonan <i>Ethical Clearance</i> .....	29
2. Pembelian <i>Eco Enzyme</i> Kulit Nanas .....	29
3. Filtrasi Cairan <i>Eco Enzyme</i> Kulit Nanas .....	29
4. Pembuatan Media <i>Brain Heart Infusion Broth</i> (BHI-B) .....	29
5. Pembuatan Suspensi Bakteri .....	30
6. Penentuan <i>Minimum Inhibitory Concentration</i> (MIC) .....	30
7. Uji Penghambatan Pembentukan Biofilm .....	32
G. Analisis Hasil Penelitian .....	33
H. Alur Penelitian .....	35
IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN .....	36
A. Hasil Penelitian .....	36
B. Pembahasan.....	40
V. KESIMPULAN DAN SARAN.....	44
A. Kesimpulan .....	44
B. Saran.....	44
DAFTAR PUSTAKA .....	45
LAMPIRAN .....	50