

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSYARATAN	ii
BERITA ACARA	iii
HALAMAN PERSETUJUAN	iv
HALAMAN PENGESAHAN	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
INTISARI	xvi
<i>ABSTRACT</i>	xvii
 I. PENDAHULUAN	 1
A. Latar Belakang	1
B. Perumusan Masalah	5
C. Keaslian Penelitian	6
D. Tujuan Penelitian	6
E. Manfaat Penelitian	6
 II. TINJAUAN PUSTAKA	 8
A. Telaah Pustaka	8
1. Perawatan Saluran Akar	8
2. <i>Enterococcus faecalis</i>	10
3. Larutan Irigasi	16
4. <i>Time-Kill Assay</i>	18
5. <i>Eco Enzyme</i> Kulit Nanas	19
B. Landasan Teori	26
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 Terkendali	28
4. Variabel Tak Terkendali	28
C. Definisi Operasional Variabel	29
D. Subjek Penelitian	30
E. Bahan dan Alat Penelitian	30
1. Bahan penelitian	30
2. Alat penelitian	30
F. Jalannya Penelitian	31
1. <i>Ethical Clearance</i>	31
2. Pembelian Produk <i>Eco Enzyme</i> Kulit Nanas	31
3. Pembuatan Media <i>Brain Heart Infusion Broth</i> (BHI-B)	32
4. Pembuatan Media <i>Brain Heart Infusion Agar</i>	32
5. Pembuatan suspensi bakteri <i>E. faecalis</i>	33
6. Uji MBC	33
7. <i>Time-kill assay</i>	35
8. Perhitungan koloni <i>E. faecalis</i>	36
G. Analisis Hasil Penelitian	36
H. Alur Penelitian	37
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	38
A. Hasil Penelitian	38
B. Pembahasan	44
V. KESIMPULAN DAN SARAN	51
A. Kesimpulan	51
B. Saran	51
DAFTAR PUSTAKA	52
LAMPIRAN	61