

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSYARATAN	ii
BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI.....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iv
HALAMAN PENGESAHAN.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
INTISARI.....	xvii
ABSTRACT.....	xviii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Keaslian Penelitian.....	3
D. Tujuan Penelitian	5
E. Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
A. Telaah Pustaka	6
1. Periodontitis	6
2. Bakteri Periopatogen <i>Porphyromonas gingivalis</i>	6
3. Terapi <i>Scaling Root Planing</i> dan Pemberian Adjuvan	8
4. Gel Periodontal.....	9
5. Bunga Kecombrang (<i>Etlingera elatior</i>)	11
6. Uji Antibakteri Metode Difusi Sumuran.....	13
B. Landasan Teori.....	14
C. Kerangka Teori.....	17

D. Kerangka Konsep	18
E. Hipotesis.....	18
BAB III METODE PENELITIAN.....	19
A. Jenis Penelitian.....	19
B. Identifikasi Variabel.....	19
1. Variabel Pengaruh.....	19
2. Variabel Terpengaruh.....	19
3. Variabel Terkendali.....	19
C. Definisi Operasional.....	19
D. Sampel Penelitian.....	20
E. Alat dan Bahan Penelitian.....	21
1. Alat.....	21
2. Bahan.....	22
F. Jalannya Penelitian.....	22
1. Pengajuan Surat Kelayakan Etik.....	22
2. Pengajuan Surat Izin Penelitian	22
3. Determinasi Tumbuhan	23
4. Pembuatan Ekstrak Etanolik Bunga Kecombrang	23
5. Skrining Fitokimia	23
6. Pembuatan Basis Gel Tanpa Ekstrak	24
7. Penambahan Ekstrak Bunga Kecombrang	25
8. Pembuatan Media Kultur	25
9. Inokulasi Bakteri dan Uji Antibakteri dengan Metode Sumuran.....	25
10. Pengamatan Zona Hambat Pertumbuhan <i>P. gingivalis</i>	26
G. Analisis Data	26
H. Alur Penelitian	27
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	28
A. Hasil Penelitian	28
B. Pembahasan.....	33
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	38
A. Kesimpulan	38
B. Saran.....	38
DAFTAR PUSTAKA	39