

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSYARATAN.....	ii
BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI.....	iii
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING.....	iv
HALAMAN PENGESAHAN DEKAN	v
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vi
HALAMAN PERNYATAAN.....	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
INTISARI	xvi
<i>ABSTRACT</i>	xvii
I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Keaslian Penelitian.....	4
D. Tujuan Penelitian.....	5
E. Manfaat Penelitian.....	5
II. TINJAUAN PUSTAKA	
A. Telaah Pustaka	
1. Bakteri.....	6
2. <i>Streptococcus sanguis</i>	6
3. Daun Mimba (<i>Azadirachta indica</i>).....	7
4. Ekstraksi.....	9
5. <i>Ultrasonic scaler</i>	10

B. Landasan Teori.....	12
C. Hipotesis.....	15
2. METODE PENELITIAN	
A. Jenis Penelitian.....	16
B. Identifikasi Variabel.....	16
1. Variabel Pengaruh.....	16
2. Variabel Terpengaruh.....	16
3. Variabel Terkendali.....	16
4. Variabel Tak Terkendali.....	16
C. Definisi Operasional.....	17
D. Subjek Penelitian.....	18
E. Alat dan Bahan Penelitian.....	18
F. Jalannya Penelitian.....	19
G. Analisis Data.....	22
H. Alur Penelitian.....	23
IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
A. Hasil Penelitian	24
B. Pembahasan.....	31
V. KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan.....	35
B. Saran.....	35
DAFTAR PUSTAKA.....	36

DAFTAR TABEL

Tabel

1. Pengaruh Konsentrasi Ekstrak Daun Mimba Terhadap Diameter Zona Hambat <i>Streptococcus sanguis</i>	25
2. Hasil Uji Normalitas (<i>Shapiro-wilk</i>) Zona Hambat Pertumbuhan Bakteri <i>Streptococcus sanguis</i>	28
3. Hasil Uji Homogenitas Data Zona Hambat Pertumbuhan Bakteri <i>Streptococcus sanguis</i> pada Konsentrasi Ekstrak Berbeda.....	28
4. Hasil Uji <i>One Way Anova</i> Zona Hambat Pertumbuhan Bakteri <i>Streptococcus sanguis</i> pada Perlakuan Analisis <i>Anova</i> pada Diameter Zona Hambatan.....	29
5. Hasil Uji <i>Least Significance Difference (LSD)</i> Zona Hambat Pertumbuhan Bakteri <i>Streptococcus sanguis</i>	30

DAFTAR GAMBAR

Gambar

1. <i>Streptococcus sanguis</i>	7
2. Tanaman daun mimba.....	8
3. <i>Ultrasonic scaler</i>	12
4. Zona hambat yang terbentuk pada perlakuan-perlakuan.....	25
5. Grafik diameter zona hambat bakteri <i>Streptococcus sanguis</i> (mm) pada perlakuan akuades, ekstrak daun mimba 10%, 20%, 30% dan klorheksidin.....	27

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran

- I. Data Hasil Penelitian
- II. Hasil *Output* SPSS
- III. Bahan dan Alat Penelitian
- IV. Hasil Penelitian
- V. *Ethical Clearance*
- VI. Surat Ijin Penelitian Laboratorium Riset Terpadu Lantai 5 UGM
- VII. Surat Ijin Penelitian Laboratorium Biologi Farmasi Fakultas Farmasi UGM
- VIII. Surat Ijin Penelitian Laboratorium Mikrobiologi Fakultas Kedokteran Hewan UGM
- IX. Surat Ijin Penelitian Laboratorium Sistematika Tumbuhan Fakultas Biologi UGM
- X. Surat Keterangan Determinasi Tanaman
- XI. Surat Bebas Laboratorium