



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	Error! Bookmark not defined.
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	v
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
INTISARI.....	xiv
<i>ABSTRACT</i>	xivi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Keaslian Penelitian	4
D. Tujuan Penelitian	5
E. Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
A. Telaah Pustaka	6
1. Karies Gigi	6
2. <i>Streptococcus sanguinis</i>	7
3. Bunga Kecombrang (<i>Etlingera elatior</i>).....	10
4. Antimikroba	14
5. Time Kill Assay	15
B. Landasan Teori	165
C. Hipotesis	17
BAB III METODE PENELITIAN.....	18
A. Jenis Penelitian	18
B. Identifikasi Variabel	18
C. Definisi Operasional Variabel	19
D. Subjek Penelitian	19
E. Bahan dan Alat Penelitian	19
F. Jalannya Penelitian	21
G. Analisis Hasil Penelitian.....	26



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

TIME KILL ASSAY EKSTRAK ETANOL BUNGA KESEMBRANG (*Etlingera elatior*) TERHADAP
BAKTERI *Streptococcus*

sanguinis ATCC 10556 (Kajian *in vitro*)

Anindita Brataningdyah, drg. Heni Susilowati, M.Kes, Ph.D ; Dr. drg. Alma Linggar Jonarta, M.Kes.

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

H. Alur Penelitian	27
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	28
A. Hasil Penelitian.....	28
B. Pembahasan	31
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	37
A. Kesimpulan.....	37
B. Saran	37
DAFTAR PUSTAKA	38