UNIVERSITAS GADJAH MADA
PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK ETANOL DAUN KELOR (Moringa oleifera) KONSENTRASI 40% DAN 80% TERHADAP DAYA HAMBAT BAKTERI Streptococcus mutans
IRFAN SATRIA R, drg. Cahya Yustisia Hasan, Sp.BM(K) ; drg. Yosaphat Bayu Rosanto, M.DSc
Universitas Gadjah Mada, 2020 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

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 xi
DAFTAR TABEL xiii
DAFTAR GAMBAR xiv
DAFTAR LAMPIRAN xv
INTISARI xvi
ABSTRACT xvii
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 7
A. Telaah Pustaka 7
1. Infeksi Odontogenik 7
2. *Streptoccocus mutans* 9
3. *Moringa oleifera* 11
B. Landasan Teori 15
C. Kerangka Teori 17
D. Hipotesis 18
BAB III. METODE PENELITIAN 19
A. Jenis Penelitian 19
B. Variabel Penelitian 19
C. Definisi Operasional 20
D. Subjek Penelitian 20
E. Alat dan Bahan Penelitian 21
1. Alat penelitian 21

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
PENGARUH PEMBERIAN EKSTRAK ETANOL DAUN KELOR (Moringa oleifera) KONSENTRASI 40% DAN 80% TERHADAP DAYA HAMBAT BAKTERI Streptococcus mutans
IRFAN SATRIA R, drg. Cahya Yustisia Hasan, Sp.BM(K) ; drg. Yosaphat Bayu Rosanto, M.DSc
Universitas Gadjah Mada, 2020 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

2. Bahan penelitian 22
F. Jalan Penelitian 22
1. Tahap Persiapan 22
2. Identifikasi Daun Kelor *(Moringa oleifera)* 22
3. Pembuatan Ekstrak Daun Kelor *(Moringa oleifera)* 23
4. Pengenceran Ekstrak Etanol Daun Kelor (*Moringa oleifera)* 23
5. Pembuatan Suspensi Bakteri 24
6. Pembuatan Media Agar MHA *(Mueller Hinton Agar)* 25
7. Pembuatan Larutan Klindamisin 25
8. Uji Antibakteri 25
G. Analisis Data 28
H. Alur Penelitian 29

BAB IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN 30

A. Hasil Penelitian 30
B. Pembahasan 35

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN 39

A. Kesimpulan 39
B. Saran 39

DAFTAR PUSTAKA 40

LAMPIRAN 43