UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Efek Antibakteri Ekstrak Kulit Manggis (Garcinia mangostana) Sebagai Alternatif Bahan Irigasi Saluran Akar Terhadap Bakteri Mix Saluran Akar Gigi Nekrosis
NABILAH, drg. H. Dedy Kusuma Yulianto M.Biotech; drg. Asikin Nur M.Kes., Ph.D
Universitas Gadjah Mada, 2015 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR ISI

Daftar Isi Halaman
HALAMAN JUDUL i
HALAMAN PERSYARATAN ii
HALAMAN BUKTI PELAKSANAAN UJIAN SKRIPSI iii
HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING iv
HALAMAN PENGESAHAN DEKAN v
HALAMAN PERSEMBAHAN vi
HALAMAN KEASLIAN PENELITIAN vii
KATA PENGANTAR viii
DAFTAR ISI xi
DAFTAR TABEL xiii
DAFTAR GAMBAR xiv
DAFTAR LAMPIRAN xv
INTISARI xvi
ABSTRACT xvii

I. PENDAHULUAN 1
A. Latar Belakang 1
B. Rumusan Masalah 4
C. Keaslian Penelitian 4
D. Tujuan Penelitian 5
E. Manfaat Penelitian 5

II. TINJAUAN PUSTAKA 6
A. Telaah Pustaka 6
1. Mikroorganisme saluran akar gigi nekrosis 6
2. Irigasi saluran akar 8
3. Macam-macam bahan irigasi saluran akar 9
4. Manggis (*Garcinia mangostana*) 12
5. Peran ekstrak kulit manggis (*Garcinia mangostana*) sebagai antibakteri 15

B. Landasan Teori 16
C. Hipotesis 18
III. METODE PENELITIAN 19
A. Jenis Penelitian 19
B. Identifikasi Variabel Penelitian 19
C. Definisi Operasional 20
D. Subjek Penelitian 20
E. Bahan dan Alat Penelitian 21
F. Jalannya Penelitian 23
G. Analisis Hasil 27
H. Alur Penelitian 29

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Efek Antibakteri Ekstrak Kulit Manggis (Garcinia mangostana) Sebagai Alternatif Bahan Irigasi Saluran Akar Terhadap Bakteri Mix Saluran Akar Gigi Nekrosis
NABILAH, drg. H. Dedy Kusuma Yulianto M.Biotech; drg. Asikin Nur M.Kes., Ph.D
Universitas Gadjah Mada, 2015 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN 31
A. Hasil Penelitian 31
B. Pembahasan 34

V. KESIMPULAN DAN SARAN 40
A. Kesimpulan 40
B. Saran 40

DAFTAR PUSTAKA 41

LAMPIRAN