

**PENGARUH KONSENTRASI MINYAK ATSIRI KAYU PUTIH (*Melaleuca cajuputi*) SEBAGAI KOMPONEN ANTIBAKTERI OBAT KUMUR TERHADAP DAYA HAMBAT PERTUMBUHAN *Streptococcus mutans***

**SKRIPSI**



Oleh

**DYAH SURYA WULANDARI**  
**20/461821/KG/12110**

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
REPUBLIK INDONESIA  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
YOGYAKARTA  
2023**

**PENGARUH KONSENTRASI MINYAK ATSIRI KAYU PUTIH (*Melaleuca cajuputi*) SEBAGAI KOMPONEN ANTIBAKTERI OBAT KUMUR TERHADAP DAYA HAMBAT PERTUMBUHAN *Streptococcus mutans***

Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan guna  
memperoleh derajat Sarjana Kedokteran Gigi  
Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Gadjah Mada



Oleh  
**DYAH SURYA WULANDARI**  
**20/461821/KG/12110**

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
REPUBLIK INDONESIA  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
YOGYAKARTA  
2023**





UNIVERSITAS GADJAH MADA  
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
PENDIDIKAN STRATA 1

BERITA ACARA  
UJIAN SKRIPSI  
Departemen Biomaterial  
Program Studi Kedokteran Gigi

Tim Penguji Skripsi telah mengadakan Ujian Skripsi pada :

Hari : Rabu  
Tanggal : 27 Desember 2023  
Pukul : 11.00 s/d 12.00 WIB

Bagi mahasiswa  
Nama : Dyah Surya Wulandari

Nomor Mahasiswa : 20/461821/KG/12110  
Tanda Tangan :

Judul Skripsi : Pengaruh Konsentrasi Minyak Atsiri Kayu Putih  
(*Melaleuca cajuputi*) sebagai Komponen Antibakteri Obat  
Kumur terhadap Daya Hambat Pertumbuhan *Streptococcus*  
*mutans*

Nilai :

Yogyakarta, 27 Desember 2023

Tim Penguji

Penguji I Ketua

Penguji II Sekretaris

Penguji III Anggota

Dr. drg. Dyah Irnawati, M.S.  
NIP. 19601226 198803 2 001

Dr. drg. Harsini, M.S.  
NIP. 19590804 198503 2 001

Prof. Dr. drg. Siti Sunarintyas, M.Kes  
NIP. 19650716 199007 2 001

## HALAMAN PERSETUJUAN

**PENGARUH KONSENTRASI MINYAK ATSIRI KAYU PUTIH (*Melaleuca cajuputi*) SEBAGAI KOMPONEN ANTIBAKTERI OBAT KUMUR TERHADAP DAYA HAMBAT PERTUMBUHAN *Streptococcus mutans***

Disusun oleh:

**Dyah Surya Wulandari**  
**20/461821/KG/12110**

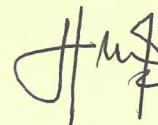
Yogyakarta, 27 Desember 2023

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping



Dr. drg. Dyah Irnawati, M.S.  
NIP. 19601226 198803 2 001



Dr. drg. Harsini, M.S.  
NIP. 19590804 198503 2 001



## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul

**PENGARUH KONSENTRASI MINYAK ATSIRI KAYU PUTIH (*Melaleuca cajuputi*) SEBAGAI KOMPONEN ANTIBAKTERI OBAT KUMUR TERHADAP DAYA HAMBAT PERTUMBUHAN *Streptococcus mutans***

Disusun oleh

**DYAH SURYA WULANDARI**

**20/461821/KG/12110**

Yogyakarta, 27 Desember 2023

Mengetahui:

PROGRAM STUDI S-1 KEDOKTERAN GIGI  
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA

Dekan,



Prof. drg. Suryono, S.H., MM., Ph.D.  
NIP. 19690816 199601 1 002