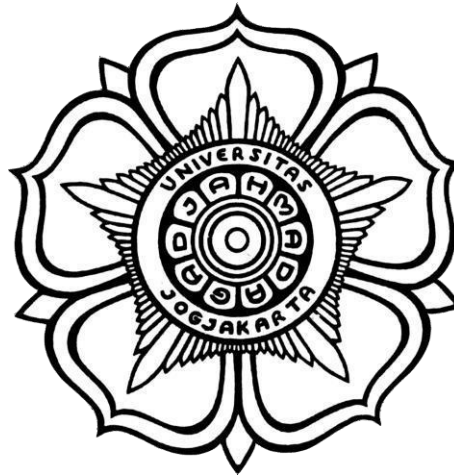


**EFEK EKSTRAK KULIT PISANG RAJA (*Musa paradisiaca* var raja) TERHADAP MOTILITAS TWITCHING BAKTERI *Pseudomonas aeruginosa* ATCC 10145 In Vitro**

SKRIPSI



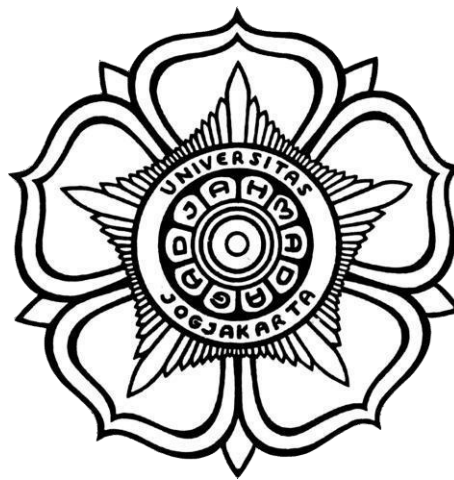
Oleh

**GUSNIARNI INDHI SAPUTRI**  
**20/458937/KG/12019**

KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET  
DAN TEKNOLOGI REPUBLIK INDONESIA  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
YOGYAKARTA  
2024

**EFEK EKSTRAK KULIT PISANG RAJA (*Musa paradisiaca* var  
*raja*) TERHADAP MOTILITAS TWITCHING BAKTERI  
*Pseudomonas aeruginosa* ATCC 10145 In Vitro**

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



Oleh

**GUSNIARNI INDHI SAPUTRI**  
**20/458937/KG/12019**

KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET  
DAN TEKNOLOGI REPUBLIK INDONESIA  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
YOGYAKARTA  
2024



UNIVERSITAS GADJAH MADA  
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
PENDIDIKAN STRATA I

BERITA ACARA  
UJIAN SKRIPSI  
Departemen Biologi Oral

Ujian Skripsi telah dilaksanakan pada:

Hari : Rabu  
Tanggal : 3 Juli 2024  
Pukul : 07.00 WIB

Bagi mahasiswa  
Nama : Gusniarni Indhi Saputri  
Nomor Mahasiswa : 20/458937/KG/12019

Tanda Tangan :

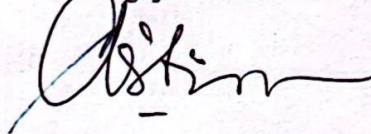
Judul Skripsi : Efek Ekstrak Kulit Pisang Raja (*Musa paradisiaca*  
var *raja*) terhadap Motilitas Twitching Bakteri  
*Pseudomonas aeruginosa* ATCC 10145 In Vitro

Nilai : .....

Yogyakarta, 3 Juli 2024

Tim Penguji

Penguji I Ketua



Prof. Dr. drg. Regina TC Tandelilin, M.Sc.  
NIP. 195905301985032002

Penguji II Sekretaris



drg. Heni Susilowati, M.Kes., Ph.D.  
NIP. 197104211998032002

Penguji III Anggota



Prof. Dr. drg. Juni Handayani, M.Kes., Ph.D.  
NIP. 197203221998032001

## HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi yang berjudul

### **EFEK EKSTRAK KULIT PISANG RAJA (*Musa paradisiaca* var *raja*) TERHADAP MOTILITAS TWITCHING BAKTERI *Pseudomonas aeruginosa* ATCC 10145 In Vitro**

Disusun oleh

**GUSNIARNI INDHI SAPUTRI**  
**20/458937/KG/12019**

Yogyakarta, 6 Juli 2024

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping



Prof. Dr. drg. Regina TC Tandelilin, M.Sc.  
NIP: 195905301985032002



Drg. Heni Susilowati, M.Kes., Ph.D.  
NIP. 197104211998032002

## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul

**EFEK EKSTRAK KULIT PISANG RAJA (*Musa paradisiaca* var raja) TERHADAP MOTILITAS *TWITCHING* BAKTERI *Pseudomonas aeruginosa* ATCC 10145 In Vitro**



Mengetahui:  
PROGRAM STUDI HIGIENE GIGI  
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA

Dekan



Prof. drg. Suryono, S.H., M.M., Ph.D.  
NIP. 196908161996011002