

**PENGARUH KONSENTRASI INFUSA DAUN SIRIH HIJAU
(*Piper betle L.*) SEBAGAI *SELF-DISINFECTANT*
PADA MANIPULASI MATERIAL CETAK
ALGINAT TERHADAP DAYA HAMBAT
PERTUMBUHAN *Enterococcus faecalis***

SKRIPSI



Oleh

**ACHMAD RIZAL ZULKARNAEN
22/498154/KG/12806**

**KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN
TEKNOLOGI REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS GADJAH MADA
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
YOGYAKARTA
2025**


**UNIVERSITAS GADJAH MADA
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
PENDIDIKAN STRATA 1**

**BERITA ACARA
UJIAN SKRIPSI
Program Studi Higiene Gigi**

Tim Penguji Skripsi telah mengadakan Ujian Skripsi pada:

Hari : Kamis
Tanggal : 4 Desember 2025
Pukul : 10.00 s/d 11.00 WIB

Bagi mahasiswa

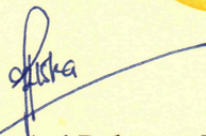
Nama : Achmad Rizal Zulkarnaen
Nomor Mahasiswa : 22/498154/KG/12806
Tanda Tangan : 
Judul Skripsi : Pengaruh Konsentrasi Infusa Daun Sirih Hijau (*Piper Betle* L.) Sebagai *Self-Disinfectant* Pada Manipulasi Material Cetak Alginat Terhadap Daya Hambat Pertumbuhan *Enterococcus Faecalis*

Nilai :

Yogyakarta, 4 Desember 2025

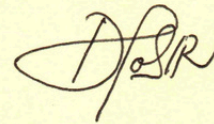
Tim Penguji

Penguji I
Ketua



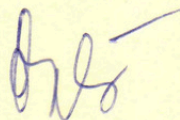
Dr. drg. Friska Ani Rahman, MDSc.
NIP. 111198304201207202

Penguji II
Sekretaris



Dr. drg. Dyah Irnawati, M.S.
NIP. 196012261988032001

Penguji III
Anggota



Prof. Dr. drg. Widowati Siswomihardjo, M.S.
NIP. 195805031984032001

HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi yang berjudul

**PENGARUH KONSENTRASI INFUSA DAUN SIRIH HIJAU
(*Piper betle L.*) SEBAGAI *SELF-DISINFECTANT*
PADA MANIPULASI MATERIAL CETAK
ALGINAT TERHADAP DAYA HAMBAT
PERTUMBUHAN *Enterococcus faecalis***

Disusun oleh

ACHMAD RIZAL ZULKARNAEN
22/498154/KG/12806

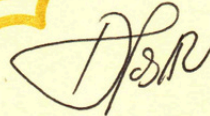
Yogyakarta, 1 Desember 2025

Pembimbing



Dr. drg. Friska Ani Rahman, MDSc.
NIP. 111198304201207202

Pembimbing Pendamping



Dr. drg. Dyah Irnawati, M.S.
NIP. 196012261988032001

HALAMAN PENGESAHAN DEKAN

Skripsi yang berjudul

**PENGARUH KONSENTRASI INFUSA DAUN SIRIH HIJAU
(*Piper betle* L.) SEBAGAI *SELF-DISINFECTANT*
PADA MANIPULASI MATERIAL CETAK
ALGINAT TERHADAP DAYA HAMBAT
PERTUMBUHAN *Enterococcus faecalis***



Yogyakarta, 1 Desember 2025

Mengetahui:

PROGRAM STUDI HIGIENE GIGI
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA



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