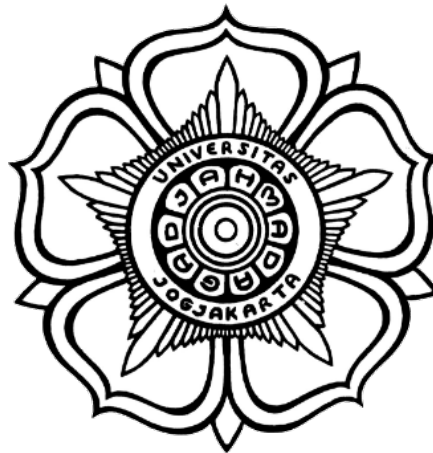


PENGARUH ASAM ASETAT BUAH KEDONDONG (*Spondias dulcis*), KITOSAN, DAN MINYAK ATSIRI JAHE MERAH (*Zingiber officinale* var. *rubrum*) TERHADAP ZONA HAMBAT PERTUMBUHAN BAKTERI *Escherichia coli*

SKRIPSI



Oleh:

KARTIKA MEDHA RINJANI
22/496445/KG/12769

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

HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi yang berjudul

PENGARUH PEMBERIAN NANOEMULSI ASAM ASETAT KEDONDONG (*Spondias dulcis*), KITOSAN, DAN MINYAK ATSIRI JAHE MERAH (*Zingiber officinale* var. *rubrum*) TERHADAP ZONA HAMBAT *Staphylococcus aureus*


Disusun oleh

FARREL NOVRIDANSYAH ASSJARIF
22/497214/KG/12778

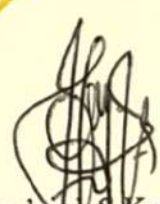
Yogyakarta, 3 Desember 2025

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping



Dr. drg. Archadian Nuryanti, M.Kes.
NIP. 196105091988032002



Bektî Nurâ€™aini, S.Kp.G., M.P.H.
NIKA. 111199108202301201

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul

**PENGARUH ASAM ASETAT BUAH KEDONDONG (*Spondias dulcis*),
KITOSAN, DAN MINYAK ATSIRI JAHE MERAH (*Zingiber officinale*
var. *rubrum*) TERHADAP ZONA HAMBAT PERTUMBUHAN
BAKTERI *Escherichia coli***

Disusun oleh

KARTIKA MEDHA RINJANI

22/496445/KG/12769

Yogyakarta, 3 Desember 2025

Mengetahui:

PROGRAM STUDI KEDOKTERAN GIGI

FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI

UNIVERSITAS GADJAH MADA

Dekan



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

NIP. 19690816 199601 1 002