



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Potensi Daya Hambat Propolis Active Gel (Propagel) terhadap Pertumbuhan Bakteri *Porphyromonas gingivalis* ATCC 33277 (Kajian *in vitro*)
FARREL RIFDA PARAMESTI, Prof. drg. Suryono, S.H., M.M., Ph.D. ; drg. Sri Pramestri Lastianny, M.S., Sp.Perio(K)

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**POTENSI DAYA HAMBAT *PROPOLIS ACTIVE GEL*
(PROPAGEL) TERHADAP PERTUMBUHAN
BAKTERI *Porphyromonas gingivalis*
ATCC 33277 (Kajian *in vitro*)**

SKRIPSI



Oleh
FARREL RIFDA PARAMESTI
20/455230/KG/11979

KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET
DAN TEKNOLOGI REPUBLIK INDONESIA
UNIVERSITAS GADJAH MADA
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
YOGYAKARTA
2023



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Potensi Daya Hambat Propolis Active Gel (Propagel) terhadap Pertumbuhan Bakteri *Porphyromonas gingivalis* ATCC 33277 (Kajian *in vitro*)
FARREL RIFDA PARAMESTI, Prof. drg. Suryono, S.H., M.M., Ph.D. ; drg. Sri Pramestri Lastianny, M.S., Sp.Perio(K)

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi yang berjudul

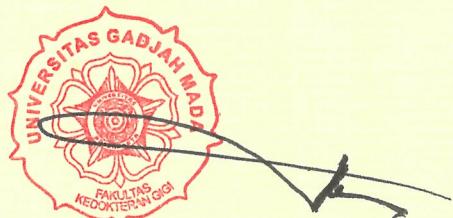
**POTENSI DAYA HAMBAT *PROPOLIS ACTIVE GEL (PROPAGEL)*
TERHADAP PERTUMBUHAN BAKTERI
Porphyromonas gingivalis ATCC 33277
(Kajian *in vitro*)**



Mengetahui:

PROGRAM STUDI S1
KEDOKTERAN GIGI
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA

Dekan,



Prof. drg. Suryono, S.H., M.M., Ph.D.
NIP. 19690816 199601 1002