

**PENGARUH APLIKASI GEL PROPOLIS-ALOE VERA-ASAM
HIALURONAT TERHADAP KADAR TNF- α
CAIRAN SULKUS GINGIVA SETELAH
*SCALING ROOT PLANING***

(Uji Klinis Pada Pasien Periodontitis)

TESIS



diajukan oleh :

CAMELIA DEVI PUSPITA

24/536303/PKG/01745

**PROGRAM STUDI MAGISTER ILMU KEDOKTERAN GIGI KLINIK
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025**

**PENGARUH APLIKASI GEL PROPOLIS-ALOE VERA-ASAM
HIALURONAT TERHADAP KADAR TNF- α
CAIRAN SULKUS GINGIVA SETELAH
*SCALING ROOT PLANING***

(Uji Klinis Pada Pasien Periodontitis)

TESIS



diajukan oleh :

CAMELIA DEVI PUSPITA

24/536303/PKG/01745

**PROGRAM STUDI MAGISTER ILMU KEDOKTERAN GIGI KLINIK
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025**

**PENGARUH APLIKASI GEL PROPOLIS-ALOE VERA-ASAM
HIALURONAT TERHADAP KADAR TNF- α
CAIRAN SULKUS GINGIVA SETELAH
SCALING ROOT PLANING
(Uji Klinis Pada Pasien Periodontitis)**

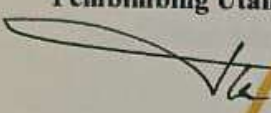
Dipersiapkan dan disusun oleh:

CAMELIA DEVI PUSPITA


Telah dipertahankan di depan Tim Penguji dan Penilai
Pada tanggal 16 Desember 2025
dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima

Susunan Dewan Penguji dan Penilai


Pembimbing Utama


Prof.drg.Suryono,S.H.,M.M.,PhD

Penguji 1


Prof. Dr. drg. Ahmad Syaify, Sp. Perio (K)

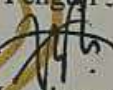
Pembimbing Pendamping


Dr.drg.Rezmelia Sari,M.Sc., Sp. Perio (K)

Penguji 2


Dr. drg. Dahlia Herawati, S.U.,Sp.Perio(K)

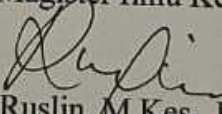
Penguji 3


drg. Kwartarini Murdiastuti, Sp.Perio(K),
Ph.D

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar
Magister of Dental Science


Tanggal: 16 Desember 2025

Ketua Program Studi Magister Ilmu Kedokteran Gigi Klinis


Drg. Ruslin, M.Kes., Ph.D

NIP. 197404051999031002

Mengetahui,
Dekan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Gajah Mada


Prof. drg. Suryono, SH, MM, Ph.D

NIP. 196908161996011002

**UNIVERSITAS GADJAH MADA – FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
PROGRAM PENDIDIKAN MAGISTER ILMU KEDOKTERAN GIGI
KLINIS**

Dengan ini menyatakan bahwa Tesis dengan judul :

**PENGARUH APLIKASI GEL PROPOLIS-ALOE VERA-ASAM
HIALURONAT TERHADAP KADAR TNF- α
CAIRAN SULKUS GINGIVA SETELAH
SCALING ROOT PLANING
(Uji Klinis Pada Pasien Periodontitis)**

Dipersiapkan dan disusun oleh:

CAMELIA DEVI PUSPITA

Telah dibaca dengan seksama dan telah dinyatakan memenuhi standar ilmiah, baik jangkauannya maupun kualitasnya sebagai Tesis jenjang Pendidikan Magister Ilmu Kedokteran Gigi Klinis Minat Periodonsia

Pembimbing

Tanda tangan

Nama terang

1.....

1. Prof. drg. Suryono, SH., MM., Ph.D

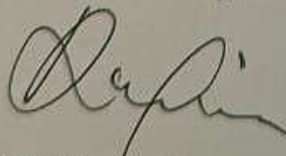
2.....

2. Dr.drg.Rezmelia Sari,M.Sc., Sp. Perio (K)

Tesis ini telah diserahkan kepada Program Pendidikan Ilmu Kedokteran Gigi Klinis Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Gadjah Mada dan telah diterima sebagai syarat untuk memenuhi jenjang Pendidikan Ilmu Kedokteran Gigi Klinis Minat Periodonsia.

Yogyakarta,

Ketua Program Studi Magister
Ilmu Kedokteran Gigi Klinis



drg. Ruslin, M.Kes., Ph.D
NIP. 197404051999031002

Universitas Gadjah Mada
Fakultas Kedokteran Gigi
Dekan



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