

**PERBANDINGAN KEDALAMAN *PROBING*, *RELATIVE ATTACHMENT LEVEL*, DAN EKSPRESI *MATRIX METALLOPROTEINASE-8* PASCA APLIKASI GEL PROPOLIS-ALOE VERA-ASAM HIALURONAT DAN GEL ASAM HIALURONAT**

(Uji Klinis pada *Gingival Crevicular Fluid* Pasien Periodontitis)

TESIS



Oleh:

JESSY WIJAYA  
22/508916/PKG/01635

**PROGRAM PENDIDIKAN DOKTER GIGI SPESIALIS  
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2026**

**TESIS**

**PERBANDINGAN KEDALAMAN *PROBING*, *RELATIVE ATTACHMENT LEVEL*, DAN EKSPRESI *MATRIX METALLOPROTEINASE-8* PASCA APLIKASI GEL PROPOLIS-ALOE VERA-ASAM HIALURONAT DAN GEL ASAM HIALURONAT**  
**(Uji Klinis pada *Gingival Crevicular Fluid* Pasien Periodontitis)**

Dipersiapkan dan disusun oleh:

**JESSY WIJAYA**

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji dan Penilai  
Pada tanggal 22 Januari 2026  
dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima

**Susunan Dewan Penguji dan Penilai**

Pembimbing Utama

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

Pembimbing Pendamping

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

Penguji 1

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

Penguji 2

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

Penguji 3

drg. Vincensia Maria Karina, MDS.,  
Sp.Perio, Subsp.MP(K)

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar  
Spesialis Periodonsia  
Tanggal: 22 Januari 2026

Ketua Program Studi Pendidikan Dokter Gigi Spesialis Periodonsia

Dr. drg. Rezmelia Sari, M.Sc., Sp.Perio, Subsp.RPID(K)  
NIP 198502222015042002

Mengetahui,

Dekan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Gadjah Mada

Prof. drg. Suryono, S.H., M.M., Ph.D.  
NIP 19690816199611002



**UNIVERSITAS GADJAH MADA – FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
PROGRAM PENDIDIKAN DOKTER GIGI SPESIALIS PERIODONSIA**

Dengan ini menyatakan bahwa Tesis dengan judul:

**PERBANDINGAN KEDALAMAN *PROBING*, *RELATIVE ATTACHMENT LEVEL*, DAN EKSPRESI *MATRIX METALLOPROTEINASE-8* PASCA APLIKASI GEL PROPOLIS-ALOE VERA-ASAM HIALURONAT DAN GEL ASAM HIALURONAT**

**(Uji Klinis pada *Gingival Crevicular Fluid* Pasien Periodontitis)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

**Jessy Wijaya**

Telah dibaca dengan seksama dan dinyatakan memenuhi standar ilmiah, baik jangkauannya maupun kualitasnya sebagai Tesis jenjang Pendidikan Dokter Gigi Spesialis Periodonsia

Pembimbing

Tanda tangan

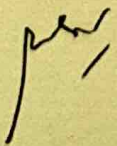
- 1..... 1. Dr. drg. Rezmelia Sari, M.Sc., Sp.Perio,  
Subsp.RPID(K)
- 2..... 2. Prof. drg. Suryono, S.H., M.M., Ph.D.

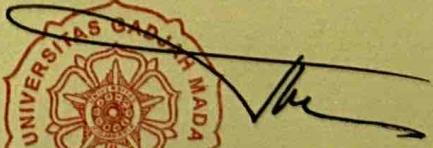

Tesis ini telah diserahkan kepada Program Pendidikan Dokter Gigi Spesialis Periodonsia Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Gadjah Mada dan telah diterima sebagai syarat untuk memenuhi jenjang Pendidikan Dokter Gigi Spesialis Periodonsia.

Yogyakarta, 22 Januari 2026

Ketua Program Studi Pendidikan  
Dokter Gigi Spesialis Periodonsia

Universitas Gadjah Mada  
Fakultas Kedokteran Gigi  
Dekan

  
Dr. drg. Rezmelia Sari, M.Sc.,  
Sp.Perio, Subsp. RPID(K)  
NIP 198502212015042002

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

## PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Jessy Wijaya  
NIM : 22/508916/PKG/01635  
Tahun Terdaftar : 2022  
Program Studi : Pendidikan Dokter Gigi Spesialis Periodonsia  
Fakultas : Fakultas Kedokteran Gigi

Menyatakan bahwa dalam dokumen ilmiah Tesis ini tidak terdapat bagian dari karya ilmiah yang telah diajukan untuk memperoleh gelar akademik di suatu lembaga Pendidikan Tinggi dan juga terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang/lembaga lain, kecuali yang secara tertulis disitasi dalam dokumen ini dan disebutkan sumbernya secara lengkap dalam daftar pustaka.

Dengan demikian saya menyatakan bahwa dokumen ilmiah ini bebas dari unsur-unsur plagiasi dan apabila dokumen ilmiah Tesis ini di kemudian hari terbukti merupakan plagiasi dari hasil karya penulis lain dan/atau dengan sengaja mengajukan karya atau pendapat yang merupakan hasil karya penulis lain, maka penulis bersedia menerima sanksi akademik dan/atau sanksi hukum yang berlaku.

Yogyakarta, 15 Januari 2026



Jessy Wijaya