

**STUDI *IN SILICO* INTERAKSI ASAM HYALURONAT TERHADAP  
INTERLEUKIN-6 PENDERITA COVID-19  
DENGAN PERIODONTITIS**

**TESIS**

Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan sebutan  
Spesialis Periodonsia

**Program Studi Periodonsia  
Kelompok Ilmu Kedokteran Gigi**



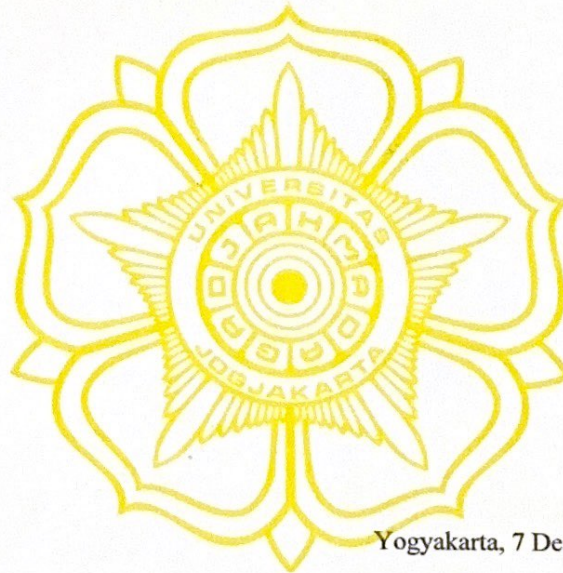
Oleh:  
**SYAFRUDIN AULIA AZHAR**  
**20/468562/PKG/01446**

Kepada  
**PROGRAM PENDIDIKAN DOKTER GIGI SPESIALIS  
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2023**

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**TESIS YANG BERJUDUL**

**STUDI *IN SILICO* INTERAKSI ASAM HYALURONAT TERHADAP  
INTERLEUKIN-6 PENDERITA COVID-19  
DENGAN PERIODONTITIS**



Yogyakarta, 7 Desember 2022

Mengetahui,  
Dekan  
Fakultas Kedokteran Gigi  
Universitas Gadjah Mada



drg. Suryono, S.H., M.M., PhD  
NIP. 19690816 199601 1 002



**TESIS**

**STUDI *IN SILICO* INTERAKSI ASAM HYALURONAT TERHADAP  
INTERLEUKIN-6 PENDERITA COVID-19  
DENGAN PERIODONTITIS**


Dipersiapkan dan disusun oleh  
**Syafrudin Aulia Azhar**


Telah dipertahankan di depan Tim Penguji  
**Pada tanggal: 7 Desember 2022**  
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima

Susunan Tim Penguji dan Penilai


**Pembimbing Utama**


**Anggota Tim Penguji dan Penilai**


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

  
drg. Sri Pramestri Lastianny, MS.,  
SpPerio(K)


**Pembimbing Pendamping**

  
Dr. drg. Ahmad Syaify, SpPerio(K)

  
Dr. drg. Dahlia Herawati, SU., Sp.Perio(K)

  
drg. Vincensia Maria Karina, MDSc.,  
SpPerio(K)

Yogyakarta, 7 Desember 2022  
Universitas Gadjah Mada  
Fakultas Kedokteran Gigi  
Dekan

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



**UNIVERSITAS GADJAH MADA - FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
PROGRAM PENDIDIKAN DOKTER GIGI SPESIALIS**

Dengan ini menyatakan bahwa tesis dengan judul:

**STUDI *IN SILICO* INTERAKSI ASAM HYALURONAT TERHADAP  
INTERLEUKIN-6 PENDERITA COVID-19  
DENGAN PERIODONTITIS**

**Oleh: Syafrudin Aulia Azhar**

Telah dibaca dengan seksama dan telah dinyatakan memenuhi standar ilmiah, baik  
jangkauan maupun kualitasnya sebagai Tesis jenjang pendidikan Dokter Gigi Spesialis.

Tanda Tangan



Pembimbing

Nama Terang

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

Tanda Tangan



Dr. drg. Dahlia Herawati, SU., Sp.Perio(K)

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

Yogyakarta, 7 Desember 2022

Ketua Program Studi Periodonsia

Tanda Tangan



Nama Terang

drg. Kwartarini Murdiastuti, Sp.Perio(K)., Ph.D  
NIP. 19661029 199103 2 001

Dekan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Gadjah Mada

Tanda Tangan



drg. Suryono, S.H., M.M., Ph.D  
NIP. 19610610 198803 1 002