

**PENGARUH LAMA ETSA ASAM PADA IMPLAN GIGI TITANIUM
DENGAN PELAPISAN ALUMUNIMUM OKSIDA (Al₂O₃) METODE
SPUTTERING TERHADAP PERSENTASE HEMOLISIS
(Kajian In Vitro)**

TESIS

**Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai gelar
Dokter Gigi Spesialis Program Studi Spesialis Prostodonsia
Kelompok Ilmu Kedokteran Gigi**



Oleh:

ADELLA SYVIA MAHARANI

19/450673/PKG/01363

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

**PENGARUH LAMA ETSA ASAM PADA IMPLAN GIGI TITANIUM
DENGAN PELAPISAN ALUMINIUM OKSIDA (Al_2O_3) METODE
SPUTTERING TERHADAP PERSENTASE HEMOLISIS
(Kajian In Vitro)**

TESIS

**Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai gelar
Dokter Gigi Spesialis Program Studi Spesialis Prostodonsia
Kelompok Ilmu Kedokteran Gigi**



Oleh:

ADELLA SYVIA MAHARANI

19/450673/PKG/01363

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

TESIS

PENGARUH LAMA ETSA ASAM PADA IMPLAN GIGI TITANIUM DENGAN PELAPISAN ALUMINIUM OKSIDA (Al₂O₃) METODE SPUTTERING TERHADAP PERSENTASE HEMOLISIS (Kajian In Vitro)

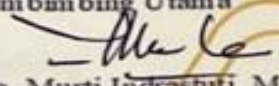
Dipersiapkan dan disusun oleh:

ADELLA SYVIA MAHARANI

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji dan Penilai
Pada tanggal 15 Juni 2023
dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima

Susunan Dewan Penguji dan Penilai

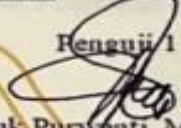
Pembimbing Utama


drg. Murti Indrastuti, M.Kes.,
Sp.Prof.(K)

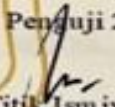
Pembimbing Pendamping


Dr. drg. Suparyono Saleh,
Sp.Prof.(K)

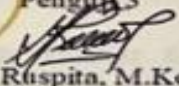
Penguji 1


drg. Nunuk Purwati, M.Kes., Ph.D

Penguji 2


Dr. drg. Titik Ismiyati, MS.,
Sp.Prof.(K)

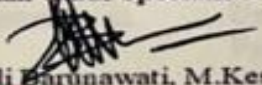
Penguji 3


drg. Intan Ruspita, M.Kes., Ph.D.,
Sp.Prof.(K)

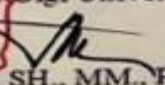
Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk
memperoleh gelar Spesialis

Tanggal 15 Juni 2023

Ketua Program Studi Spesialis Prostodonsia


Dr. drg. Sri Budi Barunawati, M.Kes., Sp.Prof.(K)

Mengetahui,
Dekan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Gadjah Mada


drg. Suryono, SH., MM., Ph.D
NIP.196908161996011002

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

Dengan ini menyatakan bahwa Tesis dengan judul:

**PENGARUH LAMA ETSA ASAM PADA IMPLAN GIGI TITANIUM
DENGAN PELAPISAN ALUMUNIMUM OKSIDA (Al₂O₃) METODE
SPUTTERING TERHADAP PERSENTASE HEMOLISIS
(Kajian In Vitro)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:
Adella Syvia Maharani

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

Pembimbing
Tanda tangan

Nama terang

1.

1. drg. Murti Indrastuti, M.Kes., Sp.Pros(K)

2.

2. Dr. drg. Suparyono Saleh, Sp.Pros(K)

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

Yogyakarta, 15 Juni 2023

Ketua program Studi Spesialis Prostodonsia

Universitas Gadjah Mada
Fakultas Kedokteran Gigi

Dekan

Dr. drg. Sri Budi Barunawati, M.Kes., SpPros.(K)
NIP 197712062005012001

drg. Suryono, SH., MM., Ph.D
NIP 096908161996011002

PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Adella Syvia Maharani
NIM : 19/450673/PKG/01363
Tahun Terdaftar : 2019
Program Studi : Spesialis Prostodonsia
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 Juni 2023



Adella Syvia Maharani