

**PENGARUH PENAMBAHAN NANO HIDROKSIAPATIT CANGKANG
KERANG ABALON (*Haliotis squamata*) TERHADAP KEKERASAN
DAN PERTUMBUHAN *Streptococcus mutans* BASIS GIGI
TIRUAN RESIN AKRILIK POLIMERISASI PANAS**

TESIS



Diajukan oleh:
EVI RUSMAWATI
2/495890/PKG/01593

**PROGRAM PENDIDIKAN DOKTER GIGI SPESIALIS
PROGRAM STUDI PROSTODONSIA
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025**

TESIS

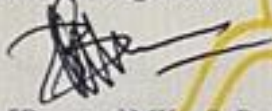
PENGARUH PENAMBAHAN NANO HIDROKSIAPATIT CANGKANG KERANG ABALON (*Haliotis squamata*) TERHADAP KEKERASAN DAN PERTUMBUHAN *Streptococcus mutans* BASIS GIGI TIRUAN RESIN AKRILIK POLIMERISASI PANAS

Dipersiapkan dan disusun oleh:
Evi Rusmawati

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji dan Penilai
Pada tanggal: 28 Juli 2025
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima

Susunan Tim Penguji dan Penilai

Pembimbing Utama



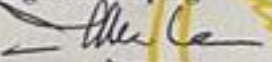
Dr. drg. Sri Budi Barunawati, M.Kes., Sp. Pros., Subsp. PKIKG (K)

Penguji 1



drg. Aryan Morita, MSc., PhD

Pembimbing Pendamping



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

Penguji 2



drg. Intan Rusplia, M.Kes., PhD., Sp. Pros., Subsp. TMDOP (K)

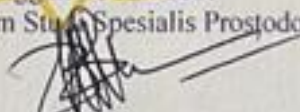
Penguji 3



drg. Adella Syifa Maharani, MDSc., Sp. Pros.

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan memperoleh gelar Spesialis
Tanggal: 28 Juli 2025

Ketua Program Studi Spesialis Prostodonsia



Dr. drg. Sri Budi Barunawati, M.Kes., Sp. Pros., Subsp. PKIKG (K)

Mengetahui,

Dekan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Gadjah Mada



Prof. 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 PENAMBAHAN NANO HIDROKSIAPATIT CANGKANG
KERANG ABALON (*Haliotis squamata*) TERHADAP KEKERASAN
DAN PERTUMBUHAN *Streptococcus mutans* BASIS GIGI
TIRUAN RESIN AKRILIK POLIMERISASI PANAS**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Evi Rusmawati

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. Dr. drg. Sri Budi Barunawati, M.Kes., Sp.Proc., Subsp. PKIKG (K)

2.

2. drg. Murti Indresuti, M.Kes., Sp.Proc., Subsp. PKIKG (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, 28 Juli 2025

Ketua Program Studi Spesialis Prostodonsia

Universitas Gadjah Mada
Fakultas Kedokteran Gigi
Dekan



Dr. drg. Sri Budi Barunawati, M.Kes., Sp.Proc., Subsp. PKIKG (K)
NIP. 197712062005012001



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

PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Evi Rusmawati
NIM : 22/495890/PKG/01593
Tahun Terdaftar : 2022
Peminatan : Program Pendidikan Dokter Gigi Spesialis
Program Studi : 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, 28 Juli 2025



METERAI
TEMPEL
05B0DAMX425497059
Evi Rusmawati