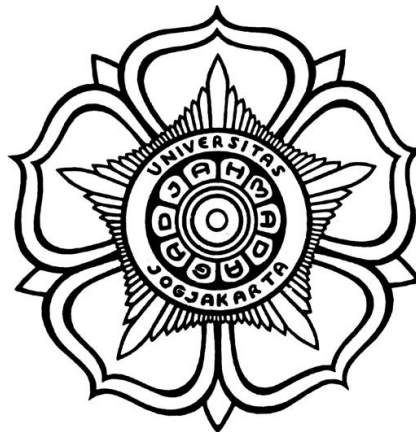


**PENGARUH PEMBERIAN SEKRETOM DAN EKSOSOM
PADA PERANCAH GELATIN TERHADAP EKSPRESI
PROTEIN RUNX2 PADA PROSES OSEOINTEGRASI
IMPLAN GIGI**

TESIS

**Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai gelar
Dokter Gigi Spesialis Prostodonsia**



Oleh:

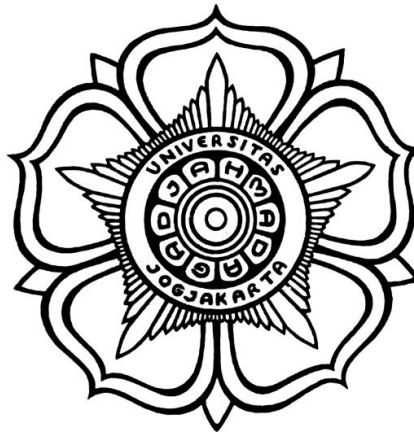
**AGUSTINUS KENNY WIJAYA
20/468564/PKG/01448**

**PROGRAM PENDIDIKAN DOKTER GIGI SPESIALIS
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024**

**PENGARUH PEMBERIAN SEKRETOM DAN EKSOSOM
PADA PERANCAH GELATIN TERHADAP EKSPRESI
PROTEIN RUNX2 PADA PROSES OSEOINTEGRASI
IMPLAN GIGI**

TESIS

**Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai gelar
Dokter Gigi Spesialis Prostodonsia**



Oleh:

**AGUSTINUS KENNY WIJAYA
20/468564/PKG/01448**

**PROGRAM PENDIDIKAN DOKTER GIGI SPESIALIS
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024**

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://eetd.repository.ugm.ac.id/>

**PENGARUH PEMBERIAN SEKRETOM DAN EKSOSOM
PADA PERANCAH GELATIN TERHADAP EKSPRESI
PROTEIN RUNX2 PADA PROSES OSEOINTEGRASI
IMPLAN GIGI**

Dipersiapkan dan disusun oleh :
AGUSTINUS KENNY WIJAYA

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji dan Penilai
Pada tanggal 10 Juni 2024
dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima

Susunan Dewan Penguji dan Penilai

Pembimbing Utama,

Penguji 1,

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

Dr. drg. Anne Handrini Dewi, M.Kes.

Pembimbing Pendamping,

Penguji 2,

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

Prof. Dr. drg. Titik Ismiyati, M.S.,
Sp. Pros., Subsp. PKIKG (K)

Penguji 3,

drg. Intan Ruspita, M.Kes., Ph.D.,
Sp. Pros., Subsp. OGST (K)

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk
memperoleh gelar spesialis
Tanggal: 12 Juli 2024

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, S.H., M.M., Ph.D.
NIP 19690816 199601 1002

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

Dengan ini menyatakan bahwa Tesis dengan judul:

**PENGARUH PEMBERIAN SEKRETOM DAN EKSOSOM
PADA PERANCAH GELATIN TERHADAP EKSPRESI
PROTEIN RUNX2 PADA PROSES OSEOINTEGRASI
IMPLAN GIGI**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Agustinus Kenny Wijaya

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

**Pembimbing
Tanda tangan**

Nama Terang

1.....

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

2.....

2. drg. Murti Indrastuti, M.Kes., Sp. Pros., 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, 12 Juli 2024

Ketua Program Studi Spesialis Prostodonsia

**Universitas Gadjah Mada
Fakultas Kedokteran Gigi
Dekan**

**Dr. drg. Sri Budi Barunawati, M.Kes., Sp. Pros., Subsp. PKIKG (K)
NIP 19771206 200501 2001**

**Prof. drg. Suryono, S.H., M.M., Ph.D.
NIP 19690816 199601 1002**