

**PENGARUH APLIKASI GEL SILDENAFIL SITRAT 5% TERHADAP
ANGIOGENESIS DAN LAJU PENUTUPAN LUKA PADA
PENYEMBUHAN SEKUNDER LUKA EKSISI PALATUM
(Penelitian *in Vivo* pada Tikus Wistar)**

TESIS

untuk memenuhi persyaratan mencapai gelar Dokter Gigi Spesialis
Program Studi Ilmu Bedah Mulut dan Maksilofasial
Kelompok Ilmu Kedokteran Gigi



Diajukan oleh:

Bima Baskara

18/435675/PKG/01237

Kepada:

**PROGRAM PENDIDIKAN DOKTER GIGI SPESIALIS
PROGRAM STUDI BEDAH MULUT DAN MAKSILOFASIAL
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024**

TESIS

**PENGARUH APLIKASI GEL SILDENAFIL SITRAT 5% TERHADAP
ANGIOGENESIS DAN LAJU PENUTUPAN LUKA PADA
PENYEMBUHAN SEKUNDER LUKA EKSISI PALATUM
(Penelitian *in Vivo* pada Tikus Wistar)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh.

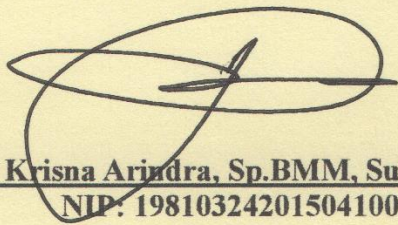
Bima Baskara
18/435675/PKG/01237

Pembimbing Utama



drg. Cahya Yustisia Hasan, Sp.BM, Subsp. C.O.M.(K)
NIP: 197320282005012001

Pembimbing Pendamping



drg. Pinky Krisna Arindra, Sp.BMM, Subsp. Ped.O.M.(K)
NIP: 198103242015041001

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

Dengan ini dinyatakan bahwa tesis dengan judul:

PENGARUH APLIKASI GEL SILDENAFIL SITRAT 5% TERHADAP
ANGIOGENESIS DAN LAJU PENUTUPAN LUKA PADA
PENYEMBUHAN SEKUNDER LUKA EKSISI PALATUM
(Penelitian *in Vivo* pada Tikus Wistar)

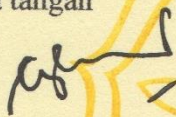
Yang dipersiapkan dan disusun oleh: Bima Baskara

Telah dibaca dengan seksama dan telah dianggap memenuhi standar ilmiah, baik
jangkauannya maupun kualitasnya, sebagai Tesis jenjang Pendidikan Dokter Gigi
Spesialis/Prodi: Ilmu Bedah Mulut dan Maksilofasial

Pembimbing
Tanda tangan

Nama terang

1.



1. drg. Cahya Yustisia Hasan., Sp. B.M.M.,
Subsp.C.O.M.(K)

2.



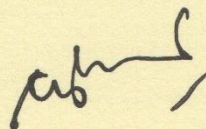
2. drg. Pingky Krisna Arindra, Sp.B.M.M.,
Subsp, Ped.O.M.(K)

Tesis ini telah diserahkan kepada PPDGS Fakultas Kedokteran Gigi Universitas
Gadjah Mada dan telah diterima sebagai syarat untuk memenuhi jenjang
Pendidikan Dokter Gigi Spesialis/Prodi. Ilmu Bedah Mulut dan Maksilofasial

Yogyakarta, 5 Maret 2024

Program Studi
Ilmu Bedah dan Maksilofasial
Ketua,

Fakultas Kedokteran Gigi
Universitas Gadjah Mada
Dekan/ Penanggungjawab



drg. Cahya Yustisia Hasan, Sp. B. M.
M., Subsp. C. O. M.(K)
NIP 197310282005012001



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

**PENGARUH APLIKASI GEL SILDENAFIL SITRAT 5% TERHADAP
ANGIOGENESIS DAN LAJU PENUTUPAN LUKA PADA
PENYEMBUHAN SEKUNDER LUKA EKSISI PALATUM
(Penelitian *in Vivo* pada Tikus Wistar)**

TESIS

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Bima Baskara

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji dan Penilai

Pada tanggal. 5 Maret 2024

Susunan Tim Penguji

Pembimbing Utama

drg. Cahya Yustisia Hasan., Sp.
B.M.M., Subsp.C.O.M.(K)

Anggota Tim Penguji dan Penilai

1.

drg. Didit Istadi, Sp. B M. M., Subsp.
Ped.O.M.(K)

Pembimbing Pendamping

drg. Pingky Krisna Arindra,
Sp.B.M.M., Subsp, Ped.O.M.(K)

Dr. drh. Tri Wahyu Pangestuningsih,
M.P.

3.

drg. Andi Tajrin, M.Kes., Sp.B.M.M.,
Subsp. C.O.M.(K)., Ph.D

Yogyakarta, 5 Maret 2024

Universitas Gadjah Mada

Fakultas Kedokteran Gigi

Dekan / Penanggungjawab PPDGS



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