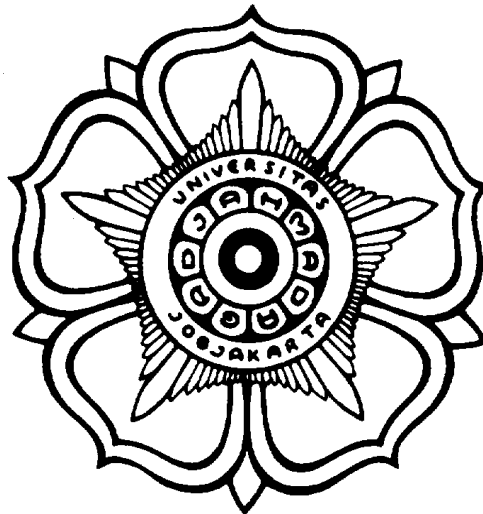


**PENGARUH DIAMETER KAWAT FIKSASI *STAINLESS*
STEEL TIPE *SOFT* PADA *ARCHBAR* TERHADAP
KEKUATAN TARIK DAN TORSI**

TESIS

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



diajukan oleh
Nanang Krisnawan
16/405591/PKG/01064

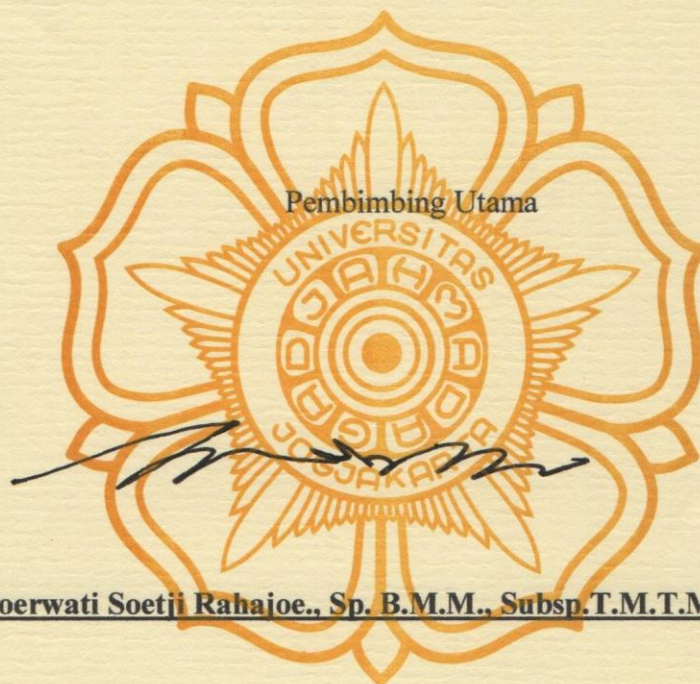
Kepada
PROGRAM PENDIDIKAN DOKTER GIGI SPESIALIS
PROGRAM STUDI BEDAH MULUT DAN MAKSILOFASIAL
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024

TESIS

**PENGARUH DIAMETER KAWAT FIKSASI *STAINLESS*
STEEL TIPE *SOFT* PADA *ARCHBAR* TERHADAP
KEKUATAN TARIK DAN TORSI**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:


Nanang Krisnawan
16/405591/PKG/01064



Pembimbing Utama

drg. Poerwati Soetji Rahajoe., Sp. B.M.M., Subsp.T.M.T.M.J. (K), Ph.D.

Pembimbing Pendamping



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

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

Dengan ini dinyatakan bahwa tesis dengan judul:

PENGARUH DIAMETER KAWAT FIKSASI *STAINLESS STEEL* TIPE *SOFT*
PADA *ARCHBAR* TERHADAP KEKUATAN TARIK DAN TORSI

Yang dipersiapkan dan disusun oleh: Nanang Krisnawan

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

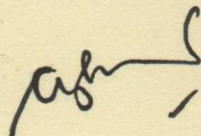
drg. Poerwati Soetji Rahajoe., Sp. B.M.M.,
Subsp. T.M.T.M.J. (K), Ph.D.
drg. Pingky Krisna Arindra, Sp.B.M.M.,
Subsp. Ped.O.M.(K)

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

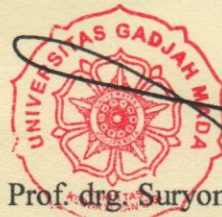
Yogyakarta, 6 Maret 2024

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 DIAMETER KAWAT FIKSASI STAINLESS STEEL TIPE
SOFT PADA ARCHBAR TERHADAP KEKUATAN TARIK DAN TORSI**

TESIS

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

Nanang Krisnawan

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji dan Penilai

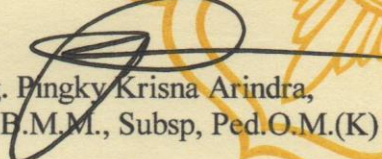
Pada tanggal: 6 Maret 2024

Susunan Tim Penguji

Pembimbing Utama

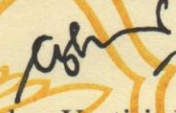

drg. Poerwati Soetji Rahajoe., Sp.
B.M.M., Subsp. T.M.T.M.J. (K), Ph.D.

Pembimbing Pendamping


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

Anggota Tim Penguji dan Penilai

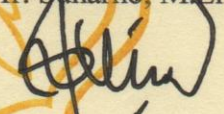
1.


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

2.


Prof. Ir. Sunarno, M.Eng., PhD., IPU

3.



Dr. drg. Vera Julia, Sp.B.M.M., Subsp.
T.M.T.M.J. (K)

Yogyakarta, 6 Maret 2024

Universitas Gadjah Mada

Fakultas Kedokteran Gigi

Dekan / Penanggungjawab PPDGS


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