



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Pengaruh Kombinasi Hidrogel Kolagen - Kitosan dan Injectable Platelet-Rich Fibrin Terhadap Perubahan Dimensi Tulang Alveolar pada Soket Pasca Ekstraksi Gigi Tikus Wistar (Kajian pada Tinggi Tulang Bukal dan Lingual serta Volume Tulang Alveolar)
Kent Sidharta, drg. Kwartarini M., Sp.Perio(K), Ph.D; Prof. drg. Suryono, S.H, M.M, Ph.D
Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**PENGARUH KOMBINASI HIDROGEL KOLAGEN - KITOSAN DAN
INJECTABLE PLATELET-RICH FIBRIN TERHADAP PERUBAHAN
DIMENSI TULANG ALVEOLAR PADA SOKET PASCA
EKSTRAKSI GIGI TIKUS WISTAR**

**(Kajian pada Tinggi Tulang Bukal dan Lingual
serta Volume Tulang Alveolar)**

TESIS

Program Studi Dokter Gigi Spesialis Periodonsia



Oleh :
KENT SIDHARTA
21/491198/PKG/01547

Kepada
PROGRAM PENDIDIKAN DOKTER GIGI SPESIALIS PERIODONIA
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2024



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Pengaruh Kombinasi Hidrogel Kolagen - Kitosan dan Injectable Platelet-Rich Fibrin Terhadap Perubahan Dimensi Tulang Alveolar pada Soket Pasca Ekstraksi Gigi Tikus Wistar (Kajian pada Tinggi Tulang Bukal dan Lingual serta Volume Tulang Alveolar)

Kent Sidharta, drg. Kwartarini M., Sp.Perio(K), Ph.D; Prof. drg. Suryono, S.H, M.M, Ph.D

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

TESIS

**PENGARUH KOMBINASI HIDROGEL KOLAGEN - KITOSAN DAN
INJECTABLE PLATELET-RICH FIBRIN TERHADAP PERUBAHAN
DIMENSI TULANG ALVEOLAR PADA SOKET PASCA
EKSTRAKSI GIGI TIKUS WISTAR**
**(Kajian pada Tinggi Tulang Bukal dan Lingual
serta Volume Tulang Alveolar)**

Dipersiapkan dan disusun oleh:
KENT SIDHARTA

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji dan Penilai
pada tanggal 28 Oktober 2024
dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima

Susunan Dewan Penguji dan Penilai

Pembimbing Utama

drg. Kwartarini M., Sp.Perio(K), Ph.D drg. Sri Pramesti Lastianny, MS., Sp. Perio(K)

Pembimbing Pendamping

Prof. drg. Suryono, S.H, M.M, Ph.D Dr. Ing. Ahmad Syaify, Sp. Perio(K)

Penguji 1

Penguji 2

Penguji 3

drg. Rezmelia Sari, MSc., SpPerio(K)

Penguji 4

drg. Vincensia Maria Karina, MDSc, Sp. Perio(K)

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk
memperoleh gelar Spesialis
Tanggal: 28 Oktober 2024

Ketua Program Studi Spesialis Periodontics

drg. Kwartarini Murdiastuti, Sp.Perio(K), Ph.D
NIP. 196610291991032001

Mengetahui,

Dekan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Gadjah Mada

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



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Pengaruh Kombinasi Hidrogel Kolagen - Kitosan dan Injectable Platelet-Rich Fibrin Terhadap Perubahan Dimensi Tulang Alveolar pada Soket Pasca Ekstraksi Gigi Tikus Wistar (Kajian pada Tinggi Tulang Bukal dan Lingual serta Volume Tulang Alveolar)

Kent Sidharta, drg. Kwartarini M., Sp.Perio(K), Ph.D; Prof. drg. Suryono, S.H, M.M, Ph.D

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

**UNIVERSITAS GADJAH MADA – FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
PROGRAM SPESIALIS PERIODONIA**

Dengan ini menyatakan bahwa Tesis dengan judul:

**PENGARUH KOMBINASI HIDROGEL KOLAGEN - KITOSAN DAN
INJECTABLE PLATELET-RICH FIBRIN TERHADAP PERUBAHAN
DIMENSI TULANG ALVEOLAR PADA SOKET PASCA
EKSTRAKSI GIGI TIKUS WISTAR**

**(Kajian pada Tinggi Tulang Bukal dan Lingual
serta Volume Tulang Alveolar)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh:

KENT SIDHARTA

Telah dibaca dengan seksama dan telah dinyatakan memenuhi standar ilmiah, baik jangkauannya maupun kualitasnya sebagai Tesis jenjang

Pendidikan Spesialis Periodonsia

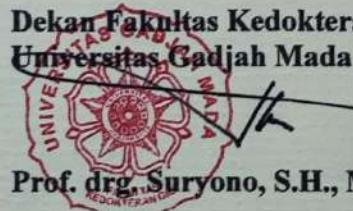


Tesis ini telah diserahkan kepada Program Pendidikan Dokter Gigi Spesialis Periodonsia Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Gadjah Mada dan telah diterima sebagai syarat untuk memenuhi jenjang Pendidikan Spesialis Periodonsia.

Yogyakarta, 28 Oktober 2024

Ketua Program Studi Spesialis Periodonsia Dekan Fakultas Kedokteran Gigi

Universitas Gadjah Mada



drg. Kwartarini Murdiastuti, Sp.Perio(K),
Ph.D

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



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Pengaruh Kombinasi Hidrogel Kolagen - Kitosan dan Injectable Platelet-Rich Fibrin Terhadap Perubahan Dimensi Tulang Alveolar pada Soket Pasca Ekstraksi Gigi Tikus Wistar (Kajian pada Tinggi Tulang Bukal dan Lingual serta Volume Tulang Alveolar)

Kent Sidharta, drg. Kwartarini M., Sp.Perio(K), Ph.D; Prof. drg. Suryono, S.H, M.M, Ph.D

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

HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Kent Sidharta
NIM : 21/491198/PKG/01547
Tahun terdaftar : 2021
Program studi : Periodonsia
Fakultas : Kedokteran gigi

Menyatakan bahwa dalam dokumen ilmiah Tesis ini tidak terdapat bagian dari karya ilmiah lain yang telah diajukan untuk meperoleh gelar akademik di suatu Lembaga Pendidikan Tinggi, dan juga tidak 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 palgiasi dan apabila dokumen ilmiah Tesis ini dikemudian 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 atau sanksi hukum yang berlaku.

Yogyakarta, 28 Oktober 2024



Kent Sidharta
21/491198/PKG/01547