



UNIVERSITAS TRISAKTI

FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI

FACULTY OF DENTISTRY – UNIVERSITAS TRISAKTI

KAMPUS B – Jl. Kyai Tapa No. 260 – Grogol – Jakarta Barat 11440 – Indonesia

Telp : +62-21-5672731 (Hunting)

Fax : +62-21-5655787

E-mail : fkg@trisakti.ac.id

Website : https://trisakti.ac.id

SURAT TUGAS

Nomor: 088/SK/DEK/FGK/XII/2024

Dekan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Trisakti

Dasar : Buku Petunjuk Teknis Penulisan Skripsi Program Studi Pendidikan Dokter Gigi Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Trisakti tahun 2021.

M E N U G A S K A N :

Kepada : Dosen Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Trisakti yang namanya tercantum pada lampiran surat tugas ini.

Untuk : Menguji Seminar Proposal / Ujian Skripsi mahasiswa Program Studi Pendidikan Dokter Gigi Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Trisakti.

Waktu : Semester Gasal 2024/2025

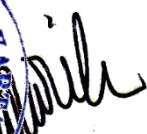
Demikian tugas tersebut agar dilaksanakan dengan sebaik-baiknya dengan penuh rasa tanggung jawab.

Ditetapkan : di Jakarta

Pada tanggal: 30 Desember 2024

D e k a n,



 drg. Wiwiek Boedjiastoto, M.Kes., Sp.B.M.M., Ph.D 



UNIVERSITAS TRISAKTI

FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI

FACULTY OF DENTISTRY – UNIVERSITAS TRISAKTI

KAMPUS B – Jl. Kyai Tapa No. 260 – Grogol – Jakarta Barat 11440 – Indonesia
Telp : +62-21-5672731 (Hunting)
Fax : +62-21-5655787

E-mail : fkg@trisakti.ac.id
Website : https://trisakti.ac.id

LAMPIRAN SURAT TUGAS DEKAN PENGUJI SEMINAR PROPOSAL/UJIAN SKRIPSI
SEMESTER GASAL 2024/2025

Nomor: 088/SK/DEK/FKG/XII/2024

Tanggal : 30 Desember 2024

No	NAMA DOSEN
1	Prof. Dr. drg. F. Loes D. Sjahrudin, M.Kes.
2	Prof. Dr. drg. Lies Zubardiah, Sp.Perio.
3	Prof. Dr. drg. Melanie S. Djamil, M.Biomed., Ph.D.
4	Prof. Dr. drg. Tri Erri Astoeti, M.Kes.
5	Prof. drg. Janti Sudiono, MDSc., Sp.PMM. (K)
6	Prof. drg. Rahmi Amtha, M.D.S., Sp.PM., Ph.D.
7	Dr. drg. Ciptadhi Tri Oka Binartha, M.Kes.
8	Dr. drg. Dewi Priandini, Sp.PM.
9	Dr. drg. Didi Nugroho S., M.Sc.
10	Dr. drg. Eko Fibryanto, Sp.KG.
11	Dr. drg. Harryanto Wijaya, M.Kes.
12	Dr. drg. Indrayadi Gunardi, Sp.PM.
13	Dr. drg. Johan Arief Budiman, Sp.Ort.
14	Dr. drg. Jeti Erawati, Sp.Perio
15	Dr. drg. Johan Arief Budiman, Sp.Ort.
16	Dr. drg. Joko Kusnoto, M.S., Sp.Ort.
17	Dr. drg. M. Ihsan Rizal, M.Kes.
18	Dr. drg. Meiny Faudah Amin, Sp.KG., (K)
19	Dr. drg. R.r. Asyurati Asia, M.Kes.
20	Dr. drg. Sri Ratna Laksmiastuti, Sp.KGA.
21	Dr. drg. Tien Suwartini, Sp.KG., (K)
22	Dr. drg. Trijani Suwandi, Sp.Perio.
23	Dr. drg. Wita Anggraini, M.Biomed., Sp.Perio.
24	Dr. drg. Yohana Yusra, M.Kes.
25	Dr. Erni Erfan, S.Pd., M.Biomed.
26	Dr. Himawan Halim, D.M.D., M.S., Sp.Ort.
27	Dr. Komariah, S.Si., M.Biomed.
28	Dr. drg. Anggraeny Putri Sekar Palupi, Sp.BM.
29	Dr. drg. Enrita Dian Rahmadini, Sp.KGA.
30	drg. Abdul Gani Soulissa, M.P.H.
31	drg. Ade Prijanti D., Sp.KG., (K), Ph.D
32	drg. Albert, Sp.Perio.
33	drg. Anastasia Elsa Prahasti, Sp.KG., (K)
34	drg. Andrian Nova Fitri, Sp.PM.
35	drg. Andy Wirahadikusumah, Sp.Pros.
36	drg. Annisaa Putri Ariyani, M.M., M.K.G.
37	drg. Arianne Dwimega, Sp.KGA.
38	drg. Aryadi, Sp.KG., (K)
39	drg. Bernard Ongki Iskandar, Sp.KG., (K)
40	drg. Caesary Cloudya Panjaitan, M.M., M.K.G.
41	drg. Carolina Damayanti Marpaung, Sp.Pros., Ph.D.
42	drg. Deviyanti Pratiwi, M.Kes.
43	drg. Dewi Liliang Margareta, M.Kes.
44	drg. Dewi Ranggaini, M.K.G.
45	drg. Dhyani Widhianingsih, Sp.KGA., Ph.D.
46	drg. Dina Ratnasari, Sp.KG., (K)
47	drg. Eddy, Ph.D.
48	drg. Eka Seftiana Indah Sari, Sp.Pros.
49	drg. Elline, Sp.KG., (K)
50	drg. Fajar Hamonangan Nasution, Sp.Ort., Ph.D.
51	drg. Fergy Christin Maitimu, M.M., Sp.Perio.
52	drg. Ferry Sandra, Ph.D.
53	drg. Firstine Kelsi Hartanto, MCLinDent., Sp.PM.



UNIVERSITAS TRISAKTI

FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI

FACULTY OF DENTISTRY – UNIVERSITAS TRISAKTI

KAMPUS B – Jl. Kyai Tapa No. 260 – Grogol – Jakarta Barat 11440 – Indonesia
Telp : +62-21-5672731 (Hunting)
Fax : +62-21-5655787

E-mail : fkg@trisakti.ac.id
Website : https://trisakti.ac.id

54	drg. Goalbertus, M.M., M.K.M.
55	drg. I. Gusti Ayu Ratih Utari Mayun, Sp.Pros.
56	drg. Intan Farizka, Sp.Rad.O.M.
57	drg. Isya Hanin, Sp.Pros.
58	drg. Jackson Dipankara, M.K.G.
59	drg. James Handojo, Sp.Pros.
60	drg. Jessica Endriana, M.Si.
61	drg. Johni Halim, M.K.G.
62	drg. Lia Hapsari Andayani, M.Epid.
63	drg. Luki Astuti, Sp.Perio.
64	drg. M. Novo Perwira Lubis, Sp.RKG., Subsp.Rad.D., (K)
65	drg. M. Orliando Roeslan, M.Kes., Ph.D.
66	drg. Magdalena Juliani H. B., M.Kes.
67	drg. Marie Louisa, Sp.Perio.
68	drg. Marta Juslily, M.B.A., M.K.G.
69	drg. Melaniwati, Sp.KG.
70	drg. Mikha Sundjojo, Sp.Perio.
71	drg. Mita Juliawati, M.A.R.S.
72	drg. Niko Falatehan, Sp.Pros.
73	drg. Nova Adrian, Sp.Pros.
74	drg. Octarina, M.Si.
75	drg. Olivia Nauli Komala, Sp.Perio.
76	drg. Olivia Piona Sahelangi, Sp.Ort.
77	drg. Pretty Trisfilha, M.Biomed
78	drg. Priska Natassya, M.Si.
79	drg. Rezky Anggraeni, M.K.G.
80	drg. Ria Aryani Hayuningtyas, M.Sc.
81	drg. Ricky Anggara Putranto, Sp.Perio.
82	drg. Riko Nofrizal, Sp.Ort.
83	drg. Rizki, M.M., M.Si.
84	drg. Rosalina Tjandrawinata, M.Si., Ph.D.
85	drg. Rosita Stefani, M.M, Sp.KG.
86	drg. Sariyani Pancasari Audry Arifin
87	drg. Selviana Wulansari, Sp.KG., (K)
88	drg. Sharren Teguh, Sp.Pros.
89	drg. Sheila Soesanto, M.K.G.
90	drg. Siti Chandra Dwidjayanti, Sp.Pros.
91	drg. Sri Lestari, M.Kes.
92	drg. Taufiq Ariwibowo, Sp.KG., (K)
93	drg. Tansza Permata Setiana Putri, Ph.D
94	drg. Tiarma Talenta Theresia, M.Epid.
95	drg. Tri Putriany Agustin, Sp.KGA.
96	drg. Vidya Nursolihati, M.Dent., Sp.Perio
97	drg. Wiena Widyastuti, Sp.KG., (K)
98	drg. Wiwiek Poedjiastoeti, M.Kes., Sp.BMM., Ph.D.
99	drg. Yayuk Yuliarsi, M.S.
100	drg. Yenny Pragustine, Sp.Pros.
101	drg. Yessy Ariesanti, Sp.BM.
102	drg. Yuniar Zen, Sp.Ort.
103	Drs. Alfred Pakpahan, M.Si.
104	Siti Salsabila, S.K.G, M.Si.

Ditandatangani : di Jakarta

Pada tanggal : 30 Desember 2024

Isi k a n,

 drg. Wiwiek Poedjiastoeti, M.Kes.,Sp.B.M.M.,Ph.D



**EFEKTIVITAS NANOKOMPOSIT AgNO_3 – *Cymbopogon*
Citratus – KITOSAN TERHADAP PERTUMBUHAN
*Pseudomonas aeruginosa***

LAPORAN PENELITIAN



SKRIPSI INI DIBUAT SEBAGAI KARYA TULIS ILMIAH
PROGRAM SARJANA KEDOKTERAN GIGI STRATA 1

ANNISA AZRIANTY

NIM : 040002100021

FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS TRISAKTI
JAKARTA
2025

LEMBAR PENGESAHAN

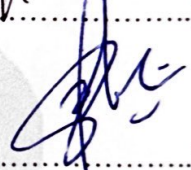
Skripsi ini diajukan oleh:

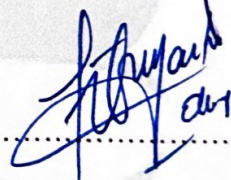
Nama : Annisa Azrianty
NIM : 040002100021
Program Studi : Pendidikan Dokter Gigi
Judul Skripsi : Efektivitas Nanokomposit AgNO₃ – *Cymbopogon Citratus* – Kitosan Terhadap Pertumbuhan *Pseudomonas aeruginosa*

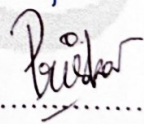
Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Kedokteran Gigi pada Program Studi Pendidikan Dokter Gigi, Fakultas Kedokteran Gigi, Universitas Trisakti.

DEWAN PENGUJI

Pembimbing : Dr. Komariah, S.Si., M.Biomed. 032711760 (.....)

Ketua Penguji : drg. Ferry Sandra, Ph.D.. (.....)

Penguji 1 : Dr. drg. Eko Fibryanto, Sp.KG., (K). (.....)

Penguji 2 : drg. Priska Natassya, M.Si. (.....)

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal : 22 Januari 2025

Efektivitas Nanokomposit AgNO₃ – *Cymbopogon Citratus* – Kitosan Terhadap Pertumbuhan *Pseudomonas aeruginosa*(Skripsi)



BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI

Telah dilaksanakan ujian skripsi :

Hari/Tanggal : Kamis, 16 Januari 2025

Tahun Akademik : 2024/2025

Nama mahasiswa : Annisa Azrianty

NIM : 040002100021

Judul Skripsi : Efektivitas Nanokomposit AgNO₃ – *Cymbopogon citratus* – Kitosan
Terhadap Pertumbuhan *Pseudomonas aeruginosa*

Mata Kuliah : Histologi

Rekapitulasi Nilai : **87,41**

NO	KETERANGAN	NILAI
1	Ketua Penguji	84,93
2	Anggota Penguji 1	84
3	Anggota Penguji 2	85
TOTAL		253,93
RERATA		84,64

NO	KETERANGAN	NILAI
1	Pembimbing	90
TOTAL		90

Jakarta, 13 Januari 2025

NO		NAMA PENGUJI	TANDA TANGAN
1	KETUA PENGUJI	drg. Ferry Sandra, PBO, MIPM, Ph.D.	
2	ANGGOTA PENGUJI 1	Dr. drg. Eko Fibryanto, Sp.KG., (K)	
3	ANGGOTA PENGUJI 2	drg. Priska Natassya, M.Si.	

NO		NAMA PENGUJI	TANDA TANGAN
1	PEMBIMBING UTAMA	Dr. Komariah,S.Si.,M.Biomed	
2	PEMBIMBING PENDAMPING		



UNIVERSITAS TRISAKTI

FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI

FACULTY OF DENTISTRY – UNIVERSITAS TRISAKTI

KAMPUS B – Jl. Kyai Tapa No. 260 – Grogol – Jakarta Barat 11440 – Indonesia

Telp : +62-21-5672731 (Hunting)

Fax : +62-21-5655787

KETUA PENGUJI

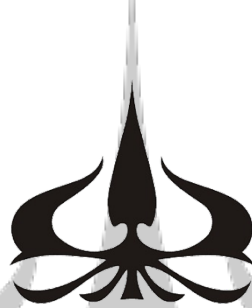
E-mail : fk@trisakti.ac.id

Website : <https://trisakti.ac.id>



**ANALISIS KRISTALINITAS DAN KELARUTAN TERHADAP
KOMBINASI *DEMINERALIZED BONE MATRIX*
DAN KALSIUM HIDROKSIDA**

LAPORAN PENELITIAN



UNIVERSITAS TRISAKTI

SKRIPSI INI DIBUAT SEBAGAI KARYA TULIS ILMIAH
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER GIGI (STRATA 1)

FIRDA AMALIA

NIM : 040002100051

UNIVERSITAS TRISAKTI

FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI

UNIVERSITAS TRISAKTI

JAKARTA

2025

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh

Nama : Firda Amalia
NIM : 040002100051
Program Studi : Pendidikan Dokter Gigi
Judul Skripsi/Tesis : Analisis Kristalinitas dan Kelarutan Terhadap Kombinasi
Demineralized Bone Matrix dan Kalsium Hidroksida

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Kedokteran Gigi pada Program Studi Pendidikan Dokter Gigi, Fakultas Kedokteran Gigi, Universitas Trisakti.

DEWAN PENGUJI

Pembimbing, NIDN : drg. Florencia Livia Kurniawan, M.K.G, 0329108804 (.....)

Pembimbing, NIDN : Dr. drg. Octarina, MSI, 0317108305 (.....)

Penguji : drg. Ferry Sandra, Ph.D (.....)

Penguji : drg. Dewi Liliany Margaretta, M.Kes. (.....)

Penguji : drg. Deviyanti Pratiwi, M.Kes. (.....)

Ditetapkan di : Jakarta
Tanggal : 24 Januari 2025



BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI

Telah dilaksanakan ujian skripsi :

Hari/Tanggal : Senin, 13 Januari 2025

Tahun Akademik : 2024/2025

Nama mahasiswa : Firda Amalia

NIM : 040002100051

Judul Skripsi : Analisis Kristalinitas dan Kelarutan terhadap Kombinasi

Demineralized Bone Matrix dan Kalsium Hidroksida

Mata Kuliah : Bahan Alam dan Ilmu Material Kedokteran Gigi

Rekapitulasi Nilai : **87,41**

NO	KETERANGAN	NILAI
1	Ketua Penguji	84,38
2	Anggota Penguji 1	83
3	Anggota Penguji 2	83,65
TOTAL		251,03
RERATA		83,68

NO	KETERANGAN	NILAI
1	Pembimbing	93
TOTAL		93

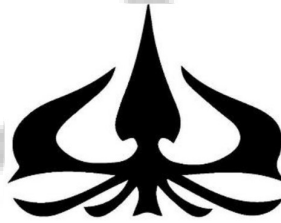
Jakarta, 13 Januari 2025

NO		NAMA PENGUJI	TANDA TANGAN
1	KETUA PENGUJI	drg. Ferry Sandra, PBO, MIPM, Ph.D.	
2	ANGGOTA PENGUJI 1	drg. Dewi Liliany M, M.Kes.	
3	ANGGOTA PENGUJI 2	drg. Deviyanti Pratiwi, M.Kes.	

NO		NAMA PENGUJI	TANDA TANGAN
1	PEMBIMBING UTAMA	drg. Florencia Livia, MKG	
2	PEMBIMBING PENDAMPING	Dr. drg. Octarina, MSi	

In silico MOLECULAR DOCKING SENYAWA ALKALOID *Alstonia scholaris* TERHADAP RESEPTOR *Porphyromonas gingivalis* DAN *Treponema denticola*

LAPORAN PENELITIAN



UNIVERSITAS TRISAKTI

SKRIPSI INI DIBUAT SEBAGAI KARYA TULIS ILMIAH
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER GIGI (STRATA 1)

SYAFIA HUSAIN

NIM : 0400002100147

UNIVERSITAS TRISAKTI

FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI

UNIVERSITAS TRISAKTI

JAKARTA

2025

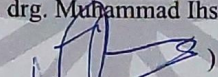
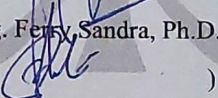
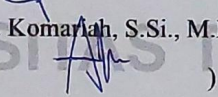
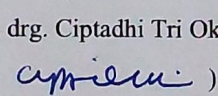
LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh

Nama : Syafia Husain
NIM : 040002100147
Program Studi : Pendidikan Dokter Gigi
Judul Skripsi : *In silico Molecular Docking* Senyawa Alkaloid
Alstonia scholaris Terhadap Reseptor
Porphyromonas gingivalis dan *Treponema denticola*

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Kedokteran Gigi pada Program Studi Pendidikan Dokter Gigi, Fakultas Kedokteran Gigi, Universitas Trisakti.

DEWAN PENGUJI

Pembimbing, NIDN : Dr. drg. Muhammad Ihsan Rizal, M.Kes., 0326078203
()
Penguji : drg. Ferry, Sandra, Ph.D.
()
Penguji : Dr. Komariah, S.Si., M.Biomed.
()
Penguji : Dr. drg. Ciptadhi Tri Oka Binartha, M.Kes.
()

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal : 30 Januari 2025



BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI

Telah dilaksanakan ujian skripsi :

Hari/Tanggal : Rabu, 22 Januari 2025

Tahun Akademik : 2024/2025

Nama mahasiswa : Syafia Husain

NIM : 0400002100147

Judul Skripsi : Potensi *Alstonia scholaris* Terhadap *Porphyromonas gingivalis* dan *Treponema denticola* Secara *in silico*

Mata Kuliah : Biokimia

Rekapitulasi Nilai :

NO	KETERANGAN	NILAI	NO	KETERANGAN	NILAI
1	Ketua Penguji	85,48	1	Pembimbing	90
2	Anggota Penguji 1	90	TOTAL		90
3	Anggota Penguji 2	85			
TOTAL		260,48			
RERATA		86,83			

Jakarta, 22 Januari 2025

NO		NAMA PENGUJI	TANDA TANGAN
1	KETUA PENGUJI	drg. Ferry Sandra, PBO, MIPM, Ph.D.	
2	ANGGOTA PENGUJI 1	Dr. Komariah,S.Si.,M.Biomed	
3	ANGGOTA PENGUJI 2	Dr. drg. Ciptadhi Tri Oka Binartha, M.Kes	

NO		NAMA PENGUJI	TANDA TANGAN
1	PEMBIMBING UTAMA	Dr. drg. Muhammad Ihsan Rizal, M.Kes	
2	PEMBIMBING PENDAMPING		



UNIVERSITAS TRISAKTI

FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI

FACULTY OF DENTISTRY – UNIVERSITAS TRISAKTI

KAMPUS B – Jl. Kyai Tapa No. 260 – Grogol – Jakarta Barat 11440 – Indonesia
Telp : +62-21-5672731 (Hunting)
Fax : +62-21-5655787

KETUA PENGUJI

E-mail : fk@trisakti.ac.id
Website : <https://trisakti.ac.id>

