



FORM 15

HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN
KARYA ILMIAH DOSEN FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI UNIVERSITAS AIRLANGGA
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL)
NOMOR : /UN3.1.2.5.3/PK/2023

A. Identitas Karya Ilmiah

- Judul Jurnal Ilmiah Artikel : Chitosan Antibacterial Activity Against Streptococcus viridans
- Jumlah Penulis : 6 (enam) orang. Dian Agustin Wahjuningrum¹, Halida Dwi Pramesti², Manuel Raynaldy Sihombing², Zabrina Luthfiana Devi², M. Roelianto¹ and **Setyabudi¹*(Correspondence)**
- Status Pengusul : Penulis ke 6
- Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : **Malaysian Journal of Medicine and Health Sciences**
b. Nomor ISSN ; **1675-8544/ EISSN : 2636-9346**
c. Volume , Nomor, Bulan, Tahun : 17(SUPP13): 54-59, Dec 2021
d. Penerbit : Faculty of Medicine and Health Sciences
e. DOI artikel : -
f. Alamat web Jurnal :
https://medic.upm.edu.my/upload/dokumen/2021122817392510_2021_0567.pdf
g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di :
Q4 (SJR) 0.139, H.Indeks : 10,Coverage : from 2007 to Present

- B. Kategori Publikasi Karya Ilmiah (berdasarkan kategori yang tepat) :
- | | |
|--|--|
| | Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10) |
| | Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10) |
| | Jurnal Ilmiah Internasional terindeks di Web of Science clarivate analytic/kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR) |

C. Hasil Validasi Ketua Departemen

Telah diperiksa dan divalidasi dengan baik, dan sampai pernyataan ini dibuat sebagai karya ilmiah **original / plagiat***, sehingga kami turut bertanggung jawab bahwa karya ilmiah tersebut telah memenuhi syarat kaidah ilmiah, norma akademik, dan norma hukum, sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 17 Tahun 2010 tanggal 16 Agustus 2010 tentang Pencegahan dan Pananggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi. Namun demikian, apabila di kemudian hari ternyata terbukti bahwa karya ilmiah tersebut merupakan karya Ilmiah Plagiat, maka akan menjadi tanggung jawab mutlak penulis tersebut di atas, baik secara perdata maupun pidana. Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya

Surabaya, 3 April 2023

Ketua Departemen
Ilmu Konservasi Gigi



Dr. Widya Saraswati, drg., M.Kes., Sp.KG.(K)
NIP. 197210072005012001

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : Link Sinta <https://sinta.kemdikbud.go.id/profile>

A	Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul : Chitosan Antibacterial Activity Against Streptococcus viridans	
2	Nama Penulis : Dian Agustin Waljuningrum ¹ , Halida Dwi Pramesti ² , Manuel Raynaldy Sihombing ² , Zabrina Luthfiana Devi ² , M. Roehianto ¹ and Setyabudi ^{1*} (Correspondence)	
3	Nama Jurnal : Malaysian Journal of Medicine and Health Sciences	
B	Peng-index : Jurnal Internasional Bereputasi Q1 17(SUPP13): 54-59 ISSN - 1675-8544/ EISSN : 2636-9346 Penerbit - Faculty of Medicine and Health Sciences	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none">1. Artikel ini membahas tentang : Aktivitas Antibakteri Chitosan Terhadap Streptococcus viridans2. Artikel ini juga membahas tentang : Streptococcus viridans adalah bakteri anaerob fakultatif paling umum yang dapat menyebabkan infeksi pulpa dan saluran akar di rongga mulut. Bakteri gram positif ini dapat menyebabkan pulpa nekrosis, indikasi untuk perawatan saluran akar.3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul : Teknologi klinik dan bioaktif material4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul : Model Pengelolaan Udara Berdasarkan Pola Sebaran Aerosol Selama Prosedur Perawatan Gigi Di Praktek Dokter Gigi Dalam Upaya Patient Safety. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Tesis pengusul yang berjudul: Potensi Flavonoid Propolis Terhadap Hambatan Perlekatan Glukan Bakteri Streptococcus mutans.
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol style="list-style-type: none">1. Alamat Web Jurnal : https://medic.upm.edu.my/upload/dokumen/2021122817392510_2021_0567.pdf2. Kebenaran ISSN : 1675-8544/ EISSN : 2636-93463. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada predatory4. Syarat komposisi Editor Board : lebih dari 3 negara untuk JIB5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis correspondence6. Keberkalaan penerbitan : 28 terbitan pertahun7. Subjek area dan katagori jurnal : Ilmu Kedokteran
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none">1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin) : 9%2. Fabrikasi : tidak ada3. Falsifikasi : tidak ada4. Praktek kepaluan : tidak ada
	Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)	
✓	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%) = 12,4	
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya	

Surabaya, 10 April 2023

Penilai Angka Kredit I

Dr. Indeswati Diyatri, drg., MS.

196203151987012001

Biokimia dan Biologi Molekuler Kedokteran Gigi

Fakultas Kedokteran Gigi Unair

Lektor Kepala/Pembina/IVA

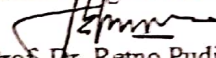
Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : Link Sinta <https://sinta.kemdikbud.go.id/profile>

A	Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul : Chitosan Antibacterial Activity Against Streptococcus viridans	
2	Nama Penulis : Dian Agustin Wahjuningrum ¹ , Halida Dwi Pramesti ² , Manuel Raynaldy Sihombing ² , Zabrina Luthfiana Devi ² , M. Roelianto ¹ and Setyabudi ¹ *(Correspondence)	
3	Nama Jurnal : Malaysian Journal of Medicine and Health Sciences	
B	Peng-index : Jurnal Internasional Bereputasi Q4 17(SUPP13): 54-59 ISSN = 1675-8544/ EISSN : 2636-9346 Penerbit = Faculty of Medicine and Health Sciences	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none">1. Artikel ini membahas tentang : Aktivitas Antibakteri Chitosan Terhadap Streptococcus viridans2. Artikel ini juga membahas tentang : Streptococcus viridans adalah bakteri anaerob fakultatif paling umum yang dapat menyebabkan infeksi pulpa dan saluran akar di rongga mulut. Bakteri gram positif ini dapat menyebabkan pulpa nekrosis, indikasi untuk perawatan saluran akar.3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul : Teknologi klinik dan bioaktif material4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul : Model Pengelolaan Udara Berdasarkan Pola Sebaran Aerosol Selama Prosedur Perawatan Gigi Di Praktek Dokter Gigi Dalam Upaya Patient Safety. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Tesis pengusul yang berjudul: Potensi Flavonoid Propolis Terhadap Hambatan Perlekatan Glukan Bakteri Streptococcus mutans.
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol style="list-style-type: none">1. Alamat Web Jurnal : https://medic.upm.edu.my/upload/dokumen/2021122817392510_2021_0567.pdf2. Kebenaran ISSN : 1675-8544/ EISSN : 2636-93463. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada predatory4. Syarat komposisi Editor Board : lebih dari 3 negara untuk JIB5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis correspondence6. Keberkalan penerbitan : 28 terbitan pertahun7. Subjek area dan katagori jurnal : Ilmu Kedokteran
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none">1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin) : 9%2. Fabrikasi : tidak ada3. Falsifikasi : tidak ada4. Praktek kepaluan : tidak ada
	Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)	
✓	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%) = 16	
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya	

Surabaya, 10 April 2023

Penilai Angka Kredit 2


Prof. Dr. Retno Pudji Rahayu, drg., M.Kes., Sp.PMMF(K)

195911141986032002

Infeksi Rongga Mulut

Fakultas Kedokteran Gigi Unair

Guru Besar/Pembina Utama Muda/IVc