



HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN
KARYA ILMIAH DOSEN FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI UNIVERSITAS AIRLANGGA
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL)
NOMOR : 282 /UN3.1.25.3 /PK/2022

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah Artikel : Deficiencies in root canal fillings subsequent to adaptive instrumentation of oval canals.
Jumlah Penulis : 8 (delapan) orang
Status Pengusul : Penulis ke 8
(Correspondence)
Ajinkya M. Pawar 1 , Anuj Bhardwaj 2, Kulvinder S. Banga 1 , Gurdeep Singh 3 , Anda Kfir 4 , Alexander Maniangat Luke 5,6,* , Vialyne Dinata 7 and Dian Agustin Wahjuningrum 7*

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Biology
b. Nomor ISSN ; e 2079-7737
c. Volume , Nomor, Bulan, Tahun
d. Penerbit : MDPI
e. DOI artikel : <https://doi.org/10.3390/biology10111074>
f. Alamat web Jurnal :
<https://www.mdpi.com/2079-7737/10/11/1074>
g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di :
Q1 (2021) 0,9, H.51, Coverage : 2012 on going

B. Kategori Publikasi Karya Ilmiah
(beri v pada 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, 24 November 2022

Ketua Departemen
Ilmu Konservasi Gigi



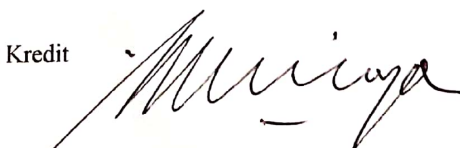
Dr.Widya Saraswati,drg.,M.Kes.,Sp.KG.(K)
NIP. 197210072005012001

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

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

A		Identitas Karya Ilmiah
	1	Judul: Deficiencies in root canal fillings subsequent to adaptive instrumentation of oval canals
	2	Nama Penulis: Ajinkya M. Pawar 1, Anuj Bhardwaj 2, Kulvinder S. Banga 1, Gurdeep Singh 3, Anda Kfir 4, Alexander Maniangat Luke 5,6,* , Vialyne Dinata 7 and Dian Agustin Wahjuningrum 7*
	3	Nama Jurnal : Jurnal Internasional Bereputasi BIOLOGY
B		Peng-index: Jurnal Internasional bereputasi (Q1) Q1 (2021) 0,9, H.51, Coverage: 2012 on going ISSN e 2079-7737, Doi: https://doi.org/10.3390/biology10111074 Penerbit:MDPI
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini membahas tentang: Pengaruh instrumentasi preparasi saluran akar gigi dalam perawatan endodontik menggunakan XP-endo shaper plus (XP-SP) dan full-sequence SAF (F-SAF) terhadap adaptasi bahan pengisi saluran akar termoplastik pada saluran akar oval. 2. Artikel ini juga membahas tentang Potensi penumpukan debris menggunakan XP-endo shaper plus (XP-SP) dan full-sequence SAF (F-SAF) sehingga akan mempengaruhi outcome perawatan saluran akar gigi/perawatan endodontik yang secara klinik nampak sebagai adanya rasa nyeri (<i>Flare up</i>) pasca perawatan endodontik. 3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul: Endodontik (Endodontik Klinik dan Rekayasa Jaringan) 4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul: Patogenesis Molekular Resorpsi Tulang Alveolaris Pada Periodontitis Apikalis Akibat Induksi Lps Dalam Saluran Akar Gigi Tikus Wistar
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol style="list-style-type: none"> 1. Alamat Web Jurnal: https://www.mdpi.com/2079-7737/10/11/1074 1. Kebenaran ISSN: e 2079-7737 2. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit): tidak masuk pada predatory 3. Syarat komposisi Editor Board: lebih dari 4 negara untuk JIB 4. Syarat kontributor penulis artikel: Penulis anggota 5. Keberkalaan penerbitan: 1 terbitan pertahun 6. Subjek area dan katagori jurnal : Agricultural and Biological Sceinces, Agricultural and Bioloical Sceinces (Miscellaneous)
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity): Similarity Index (Turnitin): 23% 2. Fabrikasi: tidak ada 3. Falsifikasi: tidak ada 4. Praktek kepalsuan : tidak ada
	Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)	
✓	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%) = 7,8	
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya	

Surabaya,
Penilai Angka Kredit




Nama : Prof. Dr. Soegeng Wahluyo., drg., M. Kes., Sp. KGA-KKA
 NIP : 195411101981031003
 Bidang Ilmu : Kedokteran Gigi Anak
 Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi Unair

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5986013>

A	Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul: Deficiencies in root canal fillings subsequent to adaptive instrumentation of oval canals	
2	Nama Penulis: Ajinkya M. Pawar 1, Anuj Bhardwaj 2, Kulvinder S. Banga 1, Gurdeep Singh 3, Anda Kfir 4, Alexander Maniangat Luke 5,6,* , Vialyne Dinata 7 and Dian Agustin Wahjuningrum 7*	
3	Nama Jurnal : Jurnal Internasional Bereputasi : BIOLOGY	
B	Peng-index: Jurnal Internasional bereputasi (Q1) Q1 (2021) 0,9, H.51, Coverage: 2012 on going ISSN e 2079-7737 Doi: https://doi.org/10.3390/biology10111074 Penerbit:MDPI	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini membahas tentang: Pengaruh instrumentasi preparasi saluran akar gigi dalam perawatan endodontik menggunakan XP-endo shaper plus (XP-SP) dan full-sequence SAF (F-SAF) terhadap adaptasi bahan pengisi saluran akar termoplastik pada saluran akar oval. 2. Artikel ini juga membahas tentang Potensi penumpukan debris menggunakan XP-endo shaper plus (XP-SP) dan full-sequence SAF (F-SAF) sehingga akan mempengaruhi outcome perawatan saluran akar gigi/perawatan endodontik yang secara klinik nampak sebagai adanya rasa nyeri (<i>Flare up</i>) pasca perawatan endodontik. 3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul: Endodontik (Endodontik Klinik dan Rekayasa Jaringan) 4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul: Patogenesis Molekular Resorpsi Tulang Alveolaris Pada Periodontitis Apikalis Akibat Induksi Lps Dalam Saluran Akar Gigi Tikus Wistar
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol style="list-style-type: none"> 1. Alamat Web Jurnal: https://www.mdpi.com/2079-7737/10/11/1074 1. Kebenaran ISSN: e 2079-7737 2. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit): tidak masuk pada predatory 3. Syarat komposisi Editor Board: lebih dari 4 negara untuk JIB 4. Syarat kontributor penulis artikel: Penulis anggota 5. Keberkalaan penerbitan: 1 terbitan pertahun 6. Subjek area dan katagori jurnal : Agricultural and Biological Scieinces, Agricultural and Bioioical Scieinces (Miscellaneous)
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity): Similarity Index (Turnitin): 23% 2. Fabrikasi: tidak ada 3. Falsifikasi: tidak ada 4. Praktek kepalsuan : tidak ada
	Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)	
✓	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%) $35 \times 40\% : 2 = 7$	
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya	

Surabaya,
Penilai Angka Kredit



Nama : Prof. Dr. Rr. Asti Meizarini, drg., MS
 NIP : 195905051984032001
 Bidang Ilmu : Biomaterial Natural herbal : Rhizome
 Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi Unair
 Jabatan / Pangkat : Guru Besar/ Pembina Utama Madya/ IVd