



UNIVERSITAS AIRLANGGA  
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
DEPARTEMEN ILMU KONSERVASI GIGI

Jalan Mayjen.Prof.Dr.Moestopo 47 Surabaya 60132 Telp. (031) 5030255, Fax (031) 5020256 Website : <http://www.fkg.unair.ac.id> – E-mail : fkg@unair.ac.i

FORM 15

HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN  
KARYA ILMIAH DOSEN FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI UNIVERSITAS AIRLANGGA  
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH NASIONAL)  
NOMOR : 304 /UN3.1.2 .5.3/PK/2022

A. Identitas Karya Ilmiah

- Judul Jurnal Ilmiah Artikel : The antibacterial efficacy of calcium hydroxide–iodophors and calcium hydroxide–barium sulfate root canal dressings on Enterococcus faecalis and Porphyromonas gingivalis in vitro.
- Jumlah Penulis : 7 ( tujuh ) orang.
- Status Pengusul : Penulis ke 4  
Eric Priyo Prasetyo1, Devi Eka Juniarti1, Galih Sampoerno1, **Dian Agustin Wahjuningrum1**, Ananta Tantri Budi1, Dyanita Hasri2, Evelyn Tjendronegoro
- Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Dental Journal (Majalah Kedokteran Gigi)  
b. Nomor ISSN ; 2442-9740 p.1978-9740  
c. Volume , Nomor, Bulan, Tahun : 54/ 2/ Tahun 2021 p.108-112  
d. Penerbit : FKG UNAIR  
e. DOI artikel : <https://doi.org/10.20473/j.djmk.v55.i2.p62-66>  
f. Alamat web Jurnal :  
<https://e-journal.unair.ac.id/MKG/article/view/33660>  
g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di :

- B. Kategori Publikasi Karya Ilmiah (beri □ pada kategori yang tepat) :  Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)  
 Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)  
 Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)  
 Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)

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	<b>Judul :</b>	The antibacterial efficacy of calcium hydroxide-iodophors and calcium hydroxide-barium sulfate root canal dressings on Enterococcus faecalis and Porphyromonas gingivalis in vitro.
2	<b>Nama Penulis :</b>	Eric Priyo Prasetyo <sup>1</sup> , Devi Eka Juniarti <sup>1</sup> , Galih Sampoerno <sup>1</sup> , Dian Agustin Wahjuningrum <sup>1</sup> , Ananta Tantri Budi <sup>1</sup> , Dyanita Hasri <sup>2</sup> , Evelyn Tjendronegoro
3	<b>Nama Jurnal :</b>	Jurnal Nasional Terakreditasi Dental Journal (Majalah Kedokteran Gigi)
<b>B</b>		<b>Peng-index :</b> Jurnal Nasional Terakreditasi Vol. 55, No. 2 Juni 2022 p.62-66, ISSN.: p-ISSN: 1978-3728; e-ISSN: 2442-9740. Accredited No. 158/E/KPT/2021, Publisher : Airlangga University Press DOI: 10.20473/j.djmk.v55.i2.p62-66
<b>C</b>	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Artikel ini membahas tentang : Membandingkan efikasi kemampuan antibakteri antara CH-iodophors dan CH-barium sulfate sebagai root canal dressing terhadap mikroorganisma Enterococcus faecalis dan Porphyromonas gingivalis.</li> <li>2. Artikel ini juga membahas tentang Pengaruh Enterococcus faecalis dan Porphyromonas gingivalis terhadap keberhasilan perawatan saluran akar endodontik</li> <li>3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul : Endodontik (Endodontik Klinik dan Rekayasa Jaringan)</li> <li>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</li> </ol>
<b>D</b>	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Alamat Web Jurnal : <a href="https://ejournal.unair.ac.id/MKG/article/view/33660/21089">https://ejournal.unair.ac.id/MKG/article/view/33660/21089</a></li> <li>2. Kebenaran ISSN :</li> <li>3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada predatory</li> <li>4. Syarat komposisi Editor Board : lebih dari 4 negara</li> <li>5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis anggota</li> <li>6. Keberkalaan penerbitan : terbitan pertahun</li> <li>7. Subjek area dan katagori jurnal : Kedokteran Gigi</li> </ol>
<b>E</b>	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin) :</li> <li>2. Fabrikasi : tidak ada</li> <li>3. Falsifikasi : tidak ada</li> <li>4. Praktek kepalsuan : tidak ada</li> </ol>
		Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)
		Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)
✓		Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya = 1,66

Surabaya,  
Penilai Angka Kredit

Nama : Prof.Dr.Soengeng Wahlyuo.,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	
1	<b>Judul :</b> The antibacterial efficacy of calcium hydroxide-iodophors and calcium hydroxide-barium sulfate root canal dressings on Enterococcus faecalis and Porphyromonas gingivalis in vitro.
2	<b>Nama Penulis :</b> Eric Priyo Prasetyo <sup>1</sup> , Devi Eka Juniarti <sup>1</sup> , Galih Sampoerno <sup>1</sup> , Dian Agustin Wahjuningrum <sup>1</sup> , Ananta Tantri Budi <sup>1</sup> , Dyanita Hasri <sup>2</sup> , Evelyn Tjendronegoro
3	<b>Nama Jurnal :</b> Jurnal Nasional Terakreditasi : Dental Journal (Majalah Kedokteran Gigi)
B	
Peng-index : Jurnal Nasional Terakreditasi Vol. 55, No. 2 Juni 2022 p.62-66, ISSN.: p-ISSN: 1978-3728; e-ISSN: 2442-9740. Accredited No. 158/E/KPT/2021 Publisher : Airlangga University Press DOI: 10.20473/j.djmk.v55.i2.p62-66	
C	
Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Artikel ini membahas tentang : Membandingkan efikasi kemampuan antibakteri antara CH-iodophors dan CH-barium sulfat sebagai root canal dressing terhadap mikroorganisma Enterococcus faecalis dan Porphyromonas gingivalis.</li><li>2. Artikel ini juga membahas tentang Pengaruh Enterococcus faecalis dan Porphyromonas gingivalis terhadap keberhasilan perawatan saluran akar endodontik</li><li>3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul : Endodontik (Endodontik Klinik dan Rekayasa Jaringan)</li><li>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</li></ol>
D	
Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Alamat Web Jurnal : <a href="https://e-journal.unair.ac.id/MKG/article/view/33660/21089">https://e-journal.unair.ac.id/MKG/article/view/33660/21089</a></li><li>2. Kebenaran ISSN :</li><li>3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada predatory</li><li>4. Syarat komposisi Editor Board : lebih dari 4 negara</li><li>5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis anggota</li><li>6. Keberkalaan penerbitan : terbitan pertahun</li><li>7. Subjek area dan katagori jurnal : Kedokteran Gigi</li></ol>
E	
Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin) :</li><li>2. Fabrikasi : tidak ada</li><li>3. Falsifikasi : tidak ada</li><li>4. Praktek kepalsuan : tidak ada</li></ol>
Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60% )	
Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)	
✓	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya = $25 \times 40\% : 6 = 1,66$

Surabaya,  
Penilai Angka Kredit

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