



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

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah Artikel : The Effect of Combination Calcium Hydroxide-Propolis Application to Amount of Neutrophil Cells on Wistar Rat Pulp Perforation
Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang. Ira Widjiastuti, **Setyabudi** and Nia Nur Haliza
Status Pengusul : Penulis ke 2
Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Conservative Dentistry Journal
b. Nomor ISSN ; 27228045- 20871848
c. Volume , Nomor, Bulan, Tahun : Vol. 10 No. 2 July-December 2020; 66-70
d. Penerbit : **FKG Unair**
e. DOI artikel : -
f. Alamat web Jurnal : <https://ojs2.e-journal.unair.ac.id/CDJ/article/view/28144>

B. Kategori Publikasi Karya Ilmiah
(beri tanda pada kategori yang tepat)

- | | |
|-------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> | Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2) |
| <input type="checkbox"/> | Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4) |
| <input type="checkbox"/> | Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6) |
| <input checked="" type="checkbox"/> | 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, 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 :	The Effect of Combination Calcium Hydroxide-Propolis Application to Amount of Neutrophil Cells on Wistar Rat Pulp Perforation
2	Nama Penulis:	Ira Widjiastuti, Setyabudi and Nia Nur Haliza
3	Nama Jurnal :	Conservative Dentistry Journal.
B	Peng-index : Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi Vol. 10 No. 2 July-December 2020; 66-70 ISSN: 2087-1848 Penerbit : Conservative Dentistry Journal	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini membahas tentang: Menganalisis perbedaan jumlah sel neutrophil pada perforasi pulpa tikus Wistar setelah aplikasi kombinasi kalsium hidroksida-propolis dibandingkan dengan kalsium hidroksida-aquadest. 2. Artikel ini juga membahas tentang Kalsium hidroksida dikombinasikan dengan propolis yang memiliki efek anti-inflamasi melalui penghambatan jalur Nf-kB dan sitokin pro-inflamasi. Proses tersebut akan menghambat peningkatan permeabilitas vaskular dan kemotaksis neutrofil. Proses inflamasi bias mempercepat dengan mengontrol jumlah sel neutrofil sebagai penanda fase akut, sehingga proses penyembuhan banyak terjadi secara cepat. 3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul: Teknologi klinik dan bioaktif material 4. 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://ojs2.e-journal.unair.ac.id/CDJ/article/view/28144 2. Kebenaran ISSN: 2087-1848 3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada predatory 4. Syarat komposisi Editor Board : lebih dari 3 negara untuk JIB 5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis ke-2 6. Keberkalaan penerbitan : 2 terbitan pertahun 7. Subjek area dan katagori jurnal : Kedokteran Gigi
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin) : 7% 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%)
✓		Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya = \

Surabaya, 10 April 2023

Penilai Angka Kredit 1


Dr. Lideswati Diyatri, drg., MS.

196203151987012001

Biokimia dan Biologi Molekuler Kedokteran Gigi

Fakultas Kedokteran Gigi Unair

Lektor Kepala/Pembina/IVa

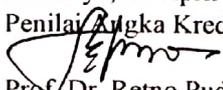
Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

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

A	Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul :	The Effect of Combination Calcium Hydroxide-Propolis Application to Amount of Neutrophil Cells on Wistar Rat Pulp Perforation
2	Nama Penulis:	Ira Widjiastuti, Setyabudi and Nia Nur Haliza
3	Nama Jurnal :	Conservative Dentistry Journal.
B	Peng-index : Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi Vol. 10 No. 2 July-December 2020; 66-70 ISSN: 2087-1848 Penerbit : Conservative Dentistry Journal	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none">1. Artikel ini membahas tentang: Menganalisis perbedaan jumlah sel neutrophil pada perforasi pulpa tikus Wistar setelah aplikasi kombinasi kalsium hidroksida-propolis dibandingkan dengan kalsium hidroksida-aquadest.2. Artikel ini juga membahas tentang Kalsium hidroksida dikombinasikan dengan propolis yang memiliki efek anti-inflamasi melalui penghambatan jalur Nf-kB dan sitokin pro-inflamasi. Proses tersebut akan menghambat peningkatan permeabilitas vaskular dan kemotaksis neutrofil. Proses inflamasi bias mempercepat dengan mengontrol jumlah sel neutrofil sebagai penanda fase akut, sehingga proses penyembuhan banyak terjadi secara cepat.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://ojs2.e-journal.unair.ac.id/CDJ/article/view/281442. Kebenaran ISSN: 2087-18483. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada predatory4. Syarat komposisi Editor Board : lebih dari 3 negara untuk JIB5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis ke-26. Keberkalaan penerbitan : 2 terbitan pertahun7. Subjek area dan katagori jurnal : Kedokteran Gigi
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none">1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin) : 7%2. Fabrikasi: tidak ada3. Falsifikasi: tidak ada4. Praktek kepalsuan: tidak ada
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	

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