

**HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN  
VALIDASI DAN PENILAIAN  
KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA  
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH NASIONAL)**

Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Role of Propolis in Pulp Pain by Inhibiting Cyclooxygenase-2 Expression

Jumlah penulis : Penulis 2 dari ( 3 ) orang Penulis

Status Pengusul : Penulis Ke 2 koresponden

Identitas Jurnal Ilmiah :  
 a. Nama Jurnal : Conservative Dentistry Journal  
 b. Nomor **Online ISSN : 2722-8045, Print ISSN : 2087-1848**  
 c. Volume 11, Nomor 1, bulan, tahun : 2021  
 d. Penerbit : .FKG UNAIR  
 e. DOI artikel : DOI :  
 f. Alamat web / Repositori Jurnal :  
**<https://e-journal.unair.ac.id/CDJ/article/view/28175/14852>**

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

B. 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,  
Wakil Dekan II,

  
 Dr. Muhammad Luthfi, drg., M.Kes  
 NIP 196703061996011001

<b>Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu</b>	
<b>Profil Sinta: Link Sinta <a href="https://sinta.kemdikbud.go.id/profile">https://sinta.kemdikbud.go.id/profile</a></b>	
<b>A</b>	Identitas Karya Ilmiah
1	<b>Judul :</b> The Role of Propolis in Pulp Pain by Inhibiting Cyclooxygenase-2 Expression
2	<b>Nama Penulis:</b> Ira Widjiastuti,1 Widya Saraswati,1 Annisa Rahma
3	Nama Jurnal : Conservative Dentistry Journal
<b>B</b>	Vol. 11 No. 1 Januari-June 2021; 11-18 <b>Online ISSN : 2722-8045</b> <b>Print ISSN : 2087-1848</b> <a href="https://e-journal.unair.ac.id/CDJ/article/view/28175/14852">https://e-journal.unair.ac.id/CDJ/article/view/28175/14852</a> <b>Penerbit: FKG UNAIR</b>
<b>C</b>	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Artikel ini membahas tentang: Potensi kemampuan propolis dalam menghambat rasa nyeri odontogen</li> <li>2. Artikel ini juga membahas tentang Mekanisme hambatan nyeri gigi oleh bahan alam propolis melalui jalur pengaktifan cyclooxygenase-2, nantinya diharapkan propolis dapat dimanfaatkan sebagai anti nyeri topikal yang selama ini dipergunakan klinisi seperti eugenol. Sehingga diharapkan dapat menjadi kandidat bahan anti nyeri sekaligus anti karies yang bisa menggantikan bahan kimia yang sela mini menjadi medikamen utama perawatan nyeri gigi.</li> <li>3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul : bidang Restorasi Ilmu Konservasi Gigi (teknologi restorasi)</li> <li>4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul: Analisis mekanisme aktivasi Inflammasome terhadap pyroptosis dan apoptosis pada sel odontoblast pulpa akibat induksi resin monomer HEMA</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://e-journal.unair.ac.id/CDJ/article/view/28175/14852">https://e-journal.unair.ac.id/CDJ/article/view/28175/14852</a></li> <li>2. Kebenaran ISSN: <b>Print ISSN : 2087-1848</b> <b>Online ISSN : 2722-8045</b></li> <li>3. Termasuk "Predatory" (jurnal; penerbit) : <b>tidak masuk pada predatory</b></li> <li>4. Syarat komposisi Editor Board: lebih dari 4 negara untuk JIB</li> <li>5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis correspondence</li> <li>6. Keberkalaan penerbitan : Semiannual Periodical</li> <li>7. Subjek area dan katagori jurnal : Medical Research</li> </ol>
<b>E</b>	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Indikasi plagiasi: (-) Similarity Index (Turnitin) : 19%</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%) 2
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya

Surabaya,  
Penilai Angka Kredit 1

Dr.Muhammad Luthfi, drg., M.Kes.,  
NIP.196703061996011001  
Imunologi Molekuler Infeksi Rongga Mulut  
Fakultas Kedokteran Gigi Unair

<b>Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu</b>	
<b>Profil Sinta: Link Sinta <a href="https://sinta.kemdikbud.go.id/profile">https://sinta.kemdikbud.go.id/profile</a></b>	
<b>A</b>	Identitas Karya Ilmiah
1	<b>Judul :</b> The Role of Propolis in Pulp Pain by Inhibiting Cyclooxygenase-2 Expression
2	<b>Nama Penulis:</b> Ira Widjiastuti,1 Widya Saraswati,1 Annisa Rahma
3	Nama Jurnal : Conservative Dentistry Journal
<b>B</b>	Vol. 11 No. 1 Januari-June 2021; 11-18 <b>Online ISSN : 2722-8045</b> <b>Print ISSN : 2087-1848</b> <a href="https://e-journal.unair.ac.id/CDJ/article/view/28175/14852">https://e-journal.unair.ac.id/CDJ/article/view/28175/14852</a> <b>Penerbit: FKG UNAIR</b>
<b>C</b>	<p>Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Artikel ini membahas tentang: Potensi kemampuan propolis dalam menghambat rasa nyeri odontogen</li> <li>2. Artikel ini juga membahas tentang Mekanisme hambatan nyeri gigi oleh bahan alam propolis melalui jalur pengaktifan cyclooxygenase-2, nantinya diharapkan propolis dapat dimanfaatkan sebagai anti nyeri topikal yang selama ini dipergunakan klinisi seperti eugenol. Sehingga diharapkan dapat menjadi kandidat bahan anti nyeri sekaligus anti karies yang bisa menggantikan bahan kimia yang sela mini menjadi medikamen utama perawatan nyeri gigi.</li> <li>3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul : bidang Restorasi Ilmu Konservasi Gigi (teknologi restorasi)</li> <li>4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul: Analisis mekanisme aktivasi Inflammasome terhadap pyroptosis dan apoptosis pada sel odontoblast pulpa akibat induksi resin monomer HEMA</li> </ol>
<b>D</b>	<p>Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Alamat Web Jurnal : <a href="https://e-journal.unair.ac.id/CDJ/article/view/28175/14852">https://e-journal.unair.ac.id/CDJ/article/view/28175/14852</a></li> <li>2. Kebenaran ISSN: <b>Print ISSN : 2087-1848</b> <b>Online ISSN : 2722-8045</b></li> <li>3. Termasuk "Predatory" (jurnal; penerbit) : <b>tidak masuk pada predatory</b></li> <li>4. Syarat komposisi Editor Board: lebih dari 4 negara untuk JIB</li> <li>5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis correspondence</li> <li>6. Keberkalaan penerbitan : Semiannual Periodical</li> <li>7. Subjek area dan katagori jurnal : Medical Research</li> </ol>
<b>E</b>	<p>Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Indikasi plagiasi: (-) Similarity Index (Turnitin) : 19%</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%) 2
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya

Surabaya,  
Penilai Angka Kredit 2



Dr. Indeswati Diyatri, drg., MS  
NIP. 196203151987012001  
Biokimia dan Biologi Molekuler Kedokteran Gigi  
Fakultas Kedokteran Gigi Unair