

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

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Calcium Hydroxide Upregulates Interleukin-10 Expression in Time Dependent Exposure and Induces Osteogenic Differentiation of Human Umbilical Cord Mesenchymal Stem Cells

Jumlah penulis : 10 (Sepuluh) orang

Status Pengusul : Penulis Ke-8

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Pharmaceutical Research
b. Nomor ISSN: 0975-2366
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol 13, Issue 1, p. 140-145, Jan - Mar 2021
d. Penerbit : Advanced Scientific Research
e. DOI artikel : <https://doi.org/10.31838/ijpr/2021.13.01.023>
f. Website : <http://www.ijpronline.com/ViewArticleDetail.aspx?ID=17981>
g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : <https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=19700174645&tip=sid&clean=0>

- B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
(beri pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)
 Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics / 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, 31 Maret 2023

Wakil Dekan II,



Nama : Dr. Muhammad Luthfi, drg., M.Kes.

NIP : 196703061996011001

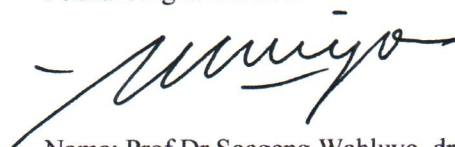
Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi. Universitas Airlangga

* Coret salah satu

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta	<p>https://sinta.kemdikbud.go.id/profile/scopus</p> <p>http://ijpronline.com/ViewArticleDetail.aspx?ID=17981</p>
A	<p>Identitas Karya Ilmiah</p> <p>1. Judul : Calcium Hydroxide Upregulates Interleukin-10 Expression in Time Dependent Exposure and Induces Osteogenic Differentiation of Human Umbilical Cord Mesenchymal Stem Cells</p> <p>2. Nama Penulis : Eric Priyo Prasetyo, Mefina Kuntjoro, Setyabudi Goenharto, Devi Eka Juniarti, Febriastuti Cahyani, Nike Hendrijantini, Alexander Patera Nugraha, Ninuk Hariyani, Fedik Abdul Rantam</p> <p>3. Nama Jurnal : International Journal of Pharmaceutical Research. Publisher : Advanced Scientific Research</p>
B	<p>Peng-index : Scopus</p> <p>Terakreditasi: Scopus Q2, SCImago Journal Rank (SJR):0,28 H index : 24 Impact factor: 0.08.</p>
C	<p>Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah</p> <p>1. Artikel ini membahas efek anti inflamasi dari kalsium hidroksida pada stem cell yang berasal dari tali plasenta bayi</p> <p>2. Riset ini menemukan bahwa kalsium hidroksida dapat meningkatkan ekspresi IL-10 dari tali plasenta bayi. Semakin lama paparannya akan semakin tinggi ekspresi IL_10. Kelak gabungan stem cell dan tali plasenta akan dapat digunakan sebagai bahan untuk regenerasi pulpa dan periapical</p> <p>3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu Kedokteran Gigi, khususnya Ilmu Kesehatan Gigi Masyarakat dengan spesifikasi pada epidemiologi kesehatan rongga mulut.</p> <p>4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul pada tahun 2018 yang berjudul: <i>Root caries over the generations.</i></p>
D	<p>Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan</p> <p>1. Alamat Web Jurnal : http://www.ijpronline.com/ViewArticleDetail.aspx?ID=17981</p> <p>2. Kebenaran ISSN/ISBN : ISSN. 0975-2366</p> <p>3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : Tidak masuk pada predatory.</p> <p>4. Syarat komposisi Editor Board : 1 editorial in-chief, 3 associate editor, lebih dari 50 advisory board lebih dari 5 negara (http://www.ijpronline.com/EditorialBoard.aspx)</p> <p>5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis ke-8 dari 10</p> <p>6. Keberkalaan penerbitan : 4 terbitan pertahun</p> <p>7. Subjek area dan katagori jurnal : pharmacology</p>
E	<p>Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik</p> <p>1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 20%, Primary Source 2% sehingga tidak ada indikasi plagiasi.</p> <p>2. Fabrikasi : Tidak ada</p> <p>3. Falsifikasi : Tidak ada</p> <p>4. Praktek kepaluan : Tidak ada</p>
<p>Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%) :</p>	
<p>Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing-masing 40%)</p>	
<p>Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya : 1,75</p>	

Surabaya, 11 April 2023
Penilai Angka Kredit II



Nama: Prof.Dr.Soegeng Wahlujo, drg.,M.Kes.,SpKGA(K)

NIP: 195411101981031003

Bidang Ilmu: Regeneratif Jaringan Keras Gigi dan Pulpa Hubungan dengan "trace" Element

Unit Kerja: Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Airlangga


Jabatan/Pangkat: Guru Besar / Pembina Utama Madya /IVe

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta	<p style="text-align: center;">https://sinta.kemdikbud.go.id/profile/scopus</p> <p style="text-align: center;">http://ijpronline.com/ViewArticleDetail.aspx?ID=17981</p>
A	<p>Identitas Karya Ilmiah</p> <p>1. Judul : Calcium Hydroxide Upregulates Interleukin-10 Expression in Time Dependent Exposure and Induces Osteogenic Differentiation of Human Umbilical Cord Mesenchymal Stem Cells</p> <p>2. Nama Penulis : Eric Priyo Prasetyo, Mefina Kuntjoro, Setyabudi Goenharto, Devi Eka Juniarti, Febriastuti Cahyani, Nike Hendrijantini, Alexander Patera Nugraha, Ninuk Hariyani, Fedik Abdul Rantam</p> <p>3. Nama Jurnal : International Journal of Pharmaceutical Research. Publisher : Advanced Scientific Research</p>
B	<p>Peng-index : Scopus</p> <p>Terakreditasi: Scopus Q2, SCImago Journal Rank (SJR):0,28 H index : 24 Impact factor: 0.08.</p>
C	<p>Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini membahas efek anti inflamasi dari kalsium hidroksida pada stem cell yang berasal dari tali plasenta bayi 2. Riset ini menemukan bahwa kalsium hidroksida dapat meningkatkan ekspresi IL-10 dari tali plasenta bayi. Semakin lama paparannya akan semakin tinggi ekspresi IL_10. Kelak gabungan stem cell dan tali plasenta akan dapat digunakan sebagai bahan untuk regenerasi pulpa dan periapical 3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu Kedokteran Gigi, khususnya Ilmu Kesehatan Gigi Masyarakat dengan spesifikasi pada epidemiologi kesehatan rongga mulut. 4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul pada tahun 2018 yang berjudul: <i>Root caries over the generations.</i>
D	<p>Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Alamat Web Jurnal : http://www.ijpronline.com/ViewArticleDetail.aspx?ID=17981 2. Kebenaran ISSN/ISBN : ISSN. 0975-2366 3. Termasuk "Predatory" : Tidak masuk pada predatory. tidak (jurnal; penerbit) 4. Syarat komposisi Editor Board : 1 editorial in-chief, 3 associate editor, lebih dari 5 advisory board lebih dari 5 negara (http://www.ijpronline.com/EditorialBoard.aspx) 5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis ke-8 dari 10 6. Keberkalaan penerbitan : 4 terbitan pertahun 7. Subjek area dan katagori jurnal : pharmacology
E	<p>Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 20%, Primary Source 2% sehingga tidak ada indikasi plagiasi. 2. Fabrikasi : Tidak ada 3. Falsifikasi : Tidak ada 4. Praktek kepalsuan : Tidak ada
<p>Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%) :</p>	
<p>Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing-masing 40%)</p>	
<p>Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya : 175</p>	

Surabaya, 11 April 2023

Penilai Angka Kredit 1



Nama: Prof. Dr. Retno Pudji Rahayu, drg., MKes., Sp.PMMF(K)

NIP: 195911141986032002

Bidang Ilmu: Infeksi rongga mulut

Unit Kerja: Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Airlangga

Jabatan/Pangkat: Guru Besar / IV c