

**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 Increases Human Umbilical Cord Mesenchymal Stem Cells Expressions of Apoptotic Protease-Activating Factor-1, Caspase-3 and Caspase-9.*

Jumlah penulis : (9) orang

Status Pengusul : Penulis Ke-8

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : *Clinical, Cosmetic and Investigational Dentistry*
 b. Nomor ISSN: 1179-1357
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol.13, p.59-65, 2021
 d. Penerbit : Dove Medical Press Ltd
 e. DOI artikel : <http://doi.org/10.2147/CCIDE.S284240>
 f. Alamat web Jurnal : <https://www.dovepress.com/clinical-cosmetic-and-investigational-dentistry-journal>
 g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : <https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=20000195083&tip=sid&clean=0>

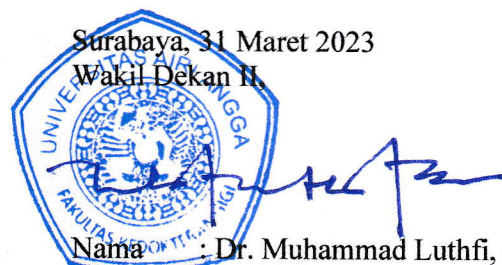
B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
 (beri pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)
 Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak 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

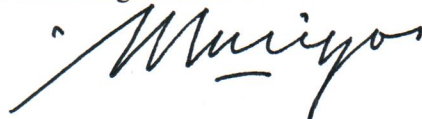
<https://sinta.kemdikbud.go.id/profile/scopus>

Profil Sinta : <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85103055172&origin=resultlist>

A	Identitas Karya Ilmiah	<ul style="list-style-type: none"> 1. Judul : Calcium Hydroxide Increases Human Umbilical Cord Mesenchymal Stem Cells Expressions of Apoptotic Protease-Activating Factor-1, Caspase-3 and Caspase-9 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 3. Nama Jurnal : Clinical, Cosmetic and Investigational Dentistry Publisher : Dove Medical Press Ltd
B	Peng-index	Scopus Terakreditasi: Scopus Q2, SCImago Journal Rank (SJR):0,38. H index : 25. Impact factor: 1.48
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ul style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini membahas mengenai pengaruh calcium hydroxide pada stem cell dari tali pusar manusia (HUCMSCs) 2. HUCMSCs menunjukkan peningkatan APAF-1, Caspase-3 dan caspase 9 setelah paparan dengan calcium hydroxide 3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu Kedokteran Gigi. Pada tahap lanjut akan bermanfaat juga pada bidang Kesehatan masyarakat setelah uji lanjutannya menguat 4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul pada tahun 2018 yang berjudul: <i>Root caries over the generations.</i>
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ul style="list-style-type: none"> 1. Alamat Web Jurnal : https://www.dovepress.com/clinical-cosmetic-and-investigational-dentistry-journal 2. Kebenaran ISSN/ISBN : ISSN. 1179-1357 3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : Tidak masuk pada predatory. 4. Syarat komposisi Editor Board : Terdiri dari 1 orang Editor-in-Chief, dan 19 editorial board yang berasal dari lebih dari 5 negara yang berbeda. (Link: https://www.dovepress.com/journal-editor-clinical-cosmetic-and-investigational-dentistry-eic54) 5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis 8 dari 9 6. Keberkalaan penerbitan : Setiap bulan 7. Subjek area dan kategori jurnal : Dentistry
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ul style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 24%, Primary Source 3% sehingga tidak ada indikasi plagiasi. 2. Fabrikasi : Tidak ada 3. Falsifikasi : Tidak ada 4. Praktek kepalsuan : Tidak ada praktik kepalsuan
Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%) :		
Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing-masing 40%)		
Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya:		1,75

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

<https://sinta.kemdikbud.go.id/profile/scopus>

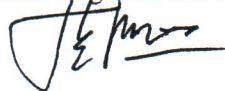
Profil Sinta

: <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85103055172&origin=resultslist>

A	Identitas Karya Ilmiah	<ul style="list-style-type: none"> 1. Judul : Calcium Hydroxide Increases Human Umbilical Cord Mesenchymal Stem Cells Expressions of Apoptotic Protease-Activating Factor-1, Caspase-3 and Caspase-9 2. Nama Penulis : Eric Priyo Prasetyo, Mefina Kuntjoro, Setyabudi Goenharo, Devi Eka Juniarti, Febriastuti Cahyani, Nike Hendrijantini, Alexander Patera Nugraha, Ninuk Hariyani, Fedik Abdul Rantam 3. Nama Jurnal : Clinical, Cosmetic and Investigational Dentistry Publisher : Dove Medical Press Ltd
B	Peng-index	: Scopus Terakreditasi: Scopus Q2, SCImago Journal Rank (SJR):0,38. H index : 25. Impact factor: 1.48
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ul style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini membahas mengenai pengaruh calcium hydroxide pada stem cell dari tali pusar manusia (HUCMSCs) 2. HUCMSCs menunjukkan peningkatan APAF-1, Caspase-3 dan caspase 9 setelah paparan dengan calcium hydroxide 3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu Kedokteran Gigi. Pada tahap lanjut akan bermanfaat juga pada bidang Kesehatan masyarakat setelah uji lanjutannya menguat 4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul pada tahun 2018 yang berjudul: <i>Root caries over the generations.</i>
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ul style="list-style-type: none"> 1. Alamat Web Jurnal : https://www.dovepress.com/clinical-cosmetic-and-investigational-dentistry-journal 2. Kebenaran ISSN/ISBN : ISSN. 1179-1357 3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : Tidak masuk pada predatory. 4. Syarat komposisi Editor Board : Terdiri dari 1 orang Editor-in-Chief, dan 19 editorial board yang berasal dari lebih dari 5 negara yang berbeda. (Link: https://www.dovepress.com/journal-editor-clinical-cosmetic-and-investigational-dentistry-eic54) 5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis 8 dari 9 6. Keberkalaan penerbitan : Setiap bulan 7. Subjek area dan katagori jurnal : Dentistry
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ul style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 24%, Primary Source 3% sehingga tidak ada indikasi plagiasi. 2. Fabrikasi : Tidak ada 3. Falsifikasi : Tidak ada 4. Praktek kepalsuan : Tidak ada praktik kepalsuan
Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%) :		
Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing-masing 40%)		
Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya: 1,75		

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