

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

**A. Identitas Karya Ilmiah**

- Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Cytotoxicity of calcium hydroxide on human umbilical cord mesenchymal stem cells
- Jumlah penulis : Dua Belas (12) orang
- Status Pengusul : Penulis Ke 1 dan Penulis Korespondensi
- Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal :Pesquisa Brasileira em Odontopediatria e Clinica Integrada  
 b. Nomor ISSN: 1519-0501 dan 1983-4632  
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 2020, 1, Juli, 2020  
 d. Penerbit : Association of Support to Oral Health Research - APESB  
 e. DOI artikel : 10.1590/pboci.2020.141  
 f. Alamat web Jurnal : <https://www.scielo.br/j/pboci/a/MN3ndvvJDkWnpRjDnCjmCnf/?lang=en>  
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI atau di : Scopus Q3

**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**, 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 Maret 2023  
 Ketua Departemen Ilmu Konservasi Gigi,



Nama : Dr. Widya Saraswati, drg., M.Kes., Sp.KG(K).

NIP : 197210072005012001

Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi Unair

\* Coret salah satu

# Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

**Profil Sinta :** <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6168086>

<b>A</b>	Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul : Cytotoxicity of calcium hydroxide on human umbilical cord mesenchymal stem cells	
2	Nama Penulis : <b>Eric Priyo Prasetyo*</b> , Ira Widjiastuti, Febriastuti Cahyani, Mefina Kuntjoro, Nike Hendrijantini, Ninuk Hariyani, Ervina Restiwulan Winoto, Alexander Patera Nugraha, Sianiwati Goenharto, Helen Susilowati, Eryk Hendrianto, Fedik Abdul Rantam	
3	Nama Jurnal : <b>Pesquisa Brasileira em Odontopediatria e Clinica Integrada</b>	
<b>B</b>	Peng-index : Jurnal Internasional Bereputasi dan Berfaktor Dampak, Scopus Q3 diterbitkan oleh Association of Support to Oral Health Research (APESB) SJR (2021) :0.2 H.Index: 12 Coverage :2009-2023.	
<b>C</b>	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> <li>Artikel ini membahas mengenai : Sitotoksitas calcium hydroxide terhadap human umbilical cord mesenchymal stem cells</li> <li>Pada artikel ini juga membahas : Pemeriksaan toksisitas calcium hydroxide terhadap human umbilical cord mesenchymal stem cells</li> <li>Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu : Bidang Ilmu Konservasi Gigi, Sub Bidang Ilmu Endodontik (Endodontik Regeneratif dan Pemanfaatan Sel Punca).</li> <li>Tidak ada keterkaitan dengan naskah disertasi yang berjudul: Pengaruh pemberian human umbilical cord mesenchymal stem cells terhadap remodeling tulang lesi periapikal gigi pada kasus diabetes mellitus.</li> </ol>
<b>D</b>	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol style="list-style-type: none"> <li>Alamat Web Jurnal :</li> <li><a href="https://www.scielo.br/j/pboci/a/MN3ndvvJDkWnpRjDnCjmCnf/?lang=en">https://www.scielo.br/j/pboci/a/MN3ndvvJDkWnpRjDnCjmCnf/?lang=en</a></li> <li>Kebenaran ISSN/ISBN : 15190501, 19834632</li> <li>Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada Predatory</li> <li>Syarat komposisi Editor Board : lebih dari 4 negara</li> <li>Syarat kontributor penulis artikel : Penulis Pertama, korespondensi author</li> <li>Keberkalaan penerbitan : 4 terbitan pertahun</li> <li>Subjek area dan katagori jurnal : Dentistry</li> </ol>
<b>E</b>	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"> <li>Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 19% Prmary source 1% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi</li> <li>Fabrikasi : tidak ada fabrikasi data penelitian atau tidak ada penambahan data penelitian yang tidak sesuai dengan yang diperoleh selama penelitian</li> <li>Falsifikasi : tidak ada falsifikasi data penelitian atau tidak ada pengubahan / pengurangan data penelitian</li> <li>Praktek kepalsuan : tidak ada praktek kepalsuan</li> </ol>
<input checked="" type="checkbox"/>	Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%) = 20,4	
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)	
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya	

Surabaya,  
Penilai Angka Kredit 1

Nama	: Prof.Dr.Retno Pudji Rahayu,drg.,M.Kes
NIP	: 195911141986032002
Bidang Ilmu	: Infeksi Rongga Mulut
Unit Kerja	: Fakultas Kedokteran Gigi Unair
Jabatan /Pangkat	: Guru Besar /Pembina Utama Muda IV/c

# Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

**Profil Sinta :** <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6168086>

<b>A</b>	Identitas Karya Ilmiah
1	Judul : Cytotoxicity of calcium hydroxide on human umbilical cord mesenchymal stem cells
2	Nama Penulis : <b>Eric Priyo Prasetyo*</b> , Ira Widjiastuti, Febriastuti Cahyani, Mefina Kuntjoro, Nike Hendrijantini, Ninuk Hariyani, Ervina Restiwulan Winoto, Alexander Patera Nugraha, Sianiwati Goenhardt, Helen Susilowati, Eryk Hendrianto, Fedik Abdul Rantam
3	Nama Jurnal : <b>Pesquisa Brasileira em Odontopediatria e Clinica Integrada</b>
<b>B</b>	Peng-index : Jurnal Internasional Bereputasi dan Berfaktor Dampak, Scopus Q3 diterbitkan oleh Association of Support to Oral Health Research (APESB) SJR (2021) :0.2 H.Index: 12 Coverage :2009-2023.
<b>C</b>	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah <ol style="list-style-type: none"> <li>Artikel ini membahas mengenai : Sitotoksitas calcium hydroxide terhadap human umbilical cord mesenchymal stem cells</li> <li>Pada artikel ini juga membahas : Pemeriksaan toksisitas calcium hydroxide terhadap human umbilical cord mesenchymal stem cells</li> <li>Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu : Bidang Ilmu Konservasi Gigi, Sub Bidang Ilmu Endodontik (Endodontik Regeneratif dan Pemanfaatan Sel Punca).</li> <li>Tidak ada keterkaitan dengan naskah disertasi yang berjudul: Pengaruh pemberian human umbilical cord mesenchymal stem cells terhadap remodeling tulang lesi periapikal gigi pada kasus diabetes mellitus.</li> </ol>
<b>D</b>	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan <ol style="list-style-type: none"> <li>Alamat Web Jurnal :</li> <li><a href="https://www.scielo.br/j/pboci/a/MN3ndvvJDkWnpRjDnCjmCnf/?lang=en">https://www.scielo.br/j/pboci/a/MN3ndvvJDkWnpRjDnCjmCnf/?lang=en</a></li> <li>Kebenaran ISSN/ISBN : 15190501, 19834632</li> <li>Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada Predatory</li> <li>Syarat komposisi Editor Board : lebih dari 4 negara</li> <li>Syarat kontributor penulis artikel : Penulis Pertama, korespondensi author</li> <li>Keberkalaan penerbitan : 4 terbitan pertahun</li> <li>Subjek area dan katagori jurnal : Dentistry</li> </ol>
<b>E</b>	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik <ol style="list-style-type: none"> <li>Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 19% Primary source 1% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi</li> <li>Fabrikasi : tidak ada fabrikasi data penelitian atau tidak ada penambahan data penelitian yang tidak sesuai dengan yang diperoleh selama penelitian</li> <li>Falsifikasi : tidak ada falsifikasi data penelitian atau tidak ada pengubahan / pengurangan data penelitian</li> <li>Praktek kepalsuan : tidak ada praktek kepalsuan</li> </ol>
<input checked="" type="checkbox"/>	Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%) = 20,4
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan supemennya

Surabaya,  
Penilai Angka Kredit 2

Nama : Dr.Muhammad Luthfi,drg.,M.Kes  
 NIP : 196703061996011001  
 Bidang Ilmu : Imunologi Molekuler infeksi rongga mulut  
 Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi Unair  
 Jabatan /Pangkat : Guru Besar /Pembina IV/a