

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

## A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Reliability of Dental Age Estimation in Adults Using the Pulp/Tooth Ratio in Surabaya, Indonesia Population

Jumlah penulis : 6 (enam) orang

Status Pengusul : Penulis Ke 5

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Pharmaceutical Research

b. Nomor ISSN: 0378-5173

c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 13, No. 1, pp. 4716-4720, Jan-

Mar 2021

d. Penerbit : Advanced Scientific Research

e. DOI artikel : .....

f. Alamat web Jurnal : <http://www.ijpronline.com/>

g. Terindek di Scimagojr di : -

- B. 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)

## 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, April 2023

Wakil Dekan II,



Dr. Muhammad Luthfi, drg., M.Kes

NIP.196703061996011001

\* Coret salah satu

<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	Judul : The Reliability of Dental Age Estimation in Adults Using the Pulp/Tooth Ratio in Surabaya, Indonesia Population
	2	Nama Penulis : Arofi Kurniawan, M Rizky Rafianto Wibowo, Beta Novia Rizky, Maria Istiqomah Marini, <b>An'nisaa Chusida (co-author)</b> , Mieke Sylvia Margaretha
	3	Nama Jurnal : International Journal of Pharmaceutical Research
<b>B</b>	Peng-index : terindeks Scimago Q0, diterbitkan oleh Advanced Scientific Research SJR 2021: 0; Coverage: 2010-2021	
<b>C</b>	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<p>Artikel ini membahas tentang akurasi metode estimasi usia dewasa menggunakan metode Cameriere yang dilakukan pada populasi Surabaya yang merupakan bagian dari populasi Mongoloid.</p> <p>Artikel ini juga membahas bahwa pada gigi permanen yang sudah erupsi sempurna, maka perubahan fisiologis yang dapat dianalisis berkaitan dengan usia adalah peningkatan deposisi <i>secondary dentin</i>. Peningkatan struktur ini dapat dihitung berdasarkan rasio antara ruang pulpa dan gigi yang tampak pada foto periapical.</p> <p>Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu identifikasi forensik, salah satunya <i>age estimation</i>, di bidang Odontologi Forensik.</p> <p>Tidak ada keterkaitan dengan naskah disertasi pengusul yang berjudul: Analisis pewarisan bentuk wajah pada populasi Austronesia dengan menggunakan metode <i>Geometric Morphometric</i>.</p> <p>Penelitian ini telah mendapatkan sertifikat uji laik etik dari <i>Ethical Clearance Committee, Faculty of Dental Medicine, Universitas Airlangga</i> (No. 424/HRECC.FODM/IX/2020).</p>
<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="http://www.ijpronline.com/">http://www.ijpronline.com/</a></li> <li>2. Kebenaran ISSN/ISBN : 0378-5173.</li> <li>3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada predatory</li> <li>4. Syarat komposisi Editor Board : Lebih dari 5 negara untuk JIB</li> <li>5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis Anggota</li> <li>6. Keberkalaan penerbitan : 4 terbitan pertahun</li> <li>7. Subjek area dan katagori jurnal : Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics, <b>Pharmaceutical Science</b>, Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics (miscellaneous)</li> </ol>
<b>E</b>	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 19%, Primary Source tidak lebih dari 2% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.
√	Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%) 2	
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)	
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya	

Surabaya,  
Penilai Angka Kredit



Nama : Prof. Dr. Soegeng Wahlyuo, drg., M.Kes., Sp.KGA(K)  
NIP : 195411101981031003  
Bidang Ilmu : Regeneratid Jaringan Keras Gigi dan Pulpa Hubungan dengan "trace" Element  
Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi  
Jabatan / Pangkat : Guru Besar/ Pembina Utama Madya/ IV d

<b>Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu</b>		
Profil Sinta : <a href="https://sinta.kemdikbud.go.id/profile">Link Sinta https://sinta.kemdikbud.go.id/profile</a>		
<b>A</b>	Identitas Karya Ilmiah	
	1	Judul : The Reliability of Dental Age Estimation in Adults Using the Pulp/Tooth Ratio in Surabaya, Indonesia Population
	2	Nama Penulis : Arofi Kurniawan, M Rizky Rafianto Wibowo, Beta Novia Rizky, Maria Istiqomah Marini, <b>An'nisaa Chusida (co-author)</b> , Mieke Sylvia Margaretha
	3	Nama Jurnal : International Journal of Pharmaceutical Research
<b>B</b>	Peng-index : terindeks Scimago Q0, diterbitkan oleh Advanced Scientific Research SJR 2021: 0; Coverage: 2010-2021	
<b>C</b>	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<p>Artikel ini membahas tentang akurasi metode estimasi usia dewasa menggunakan metode Cameriere yang dilakukan pada populasi Surabaya yang merupakan bagian dari populasi Mongoloid.</p> <p>Artikel ini juga membahas bahwa pada gigi permanen yang sudah erupsi sempurna, maka perubahan fisiologis yang dapat dianalisis berkaitan dengan usia adalah peningkatan deposisi <i>secondary dentin</i>. Peningkatan struktur ini dapat dihitung berdasarkan rasio antara ruang pulpa dan gigi yang tampak pada foto periapical.</p> <p>Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu identifikasi forensik, salah satunya <i>age estimation</i>, di bidang Odontologi Forensik.</p> <p>Tidak ada keterkaitan dengan naskah disertasi pengusul yang berjudul: Analisis pewarisan bentuk wajah pada populasi Austronesia dengan menggunakan metode <i>Geometric Morphometric</i>.</p> <p>Penelitian ini telah mendapatkan sertifikat uji laik etik dari <i>Ethical Clearance Committee, Faculty of Dental Medicine, Universitas Airlangga</i> (No. 424/HRECC.FODM/IX/2020).</p>
<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="http://www.ijpronline.com/">http://www.ijpronline.com/</a></li> <li>2. Kebenaran ISSN/ISBN : 0378-5173.</li> <li>3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada predatory</li> <li>4. Syarat komposisi Editor Board : Lebih dari 5 negara untuk JIB</li> <li>5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis Anggota</li> <li>6. Keberkalaan penerbitan : 4 terbitan pertahun</li> <li>7. Subjek area dan katagori jurnal : Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics, <b>Pharmaceutical Science</b>, Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics (miscellaneous)</li> </ol>
<b>E</b>	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 19%, Primary Source tidak lebih dari 2% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.
√	Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%) 2	
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)	
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya	

Surabaya,  
Penilai Angka Kredit

Nama : Prof. Dr. Rr. Asti Meizarini, drg., MS.  
NIP : 195905051984032001  
Bidang Ilmu : Biomaterial Natural herbal : Rhyzome  
Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi Unair  
Jabatan / Pangkat : Guru Besar/ Pembina Utama Madya/ IVd