

**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 Applicable Dental Age Estimation Methods for Children and Adolescents in Indonesia
 Jumlah penulis : 12 (dua belas) orang
 Status Pengusul : Penulis Ke-1 & corresponding author
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Dentistry
 b. Nomor ISSN: 1687-8728
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : volume 2022, Februari 2022
 d. Penerbit : Hindawi
 e. DOI artikel : <https://doi.org/10.1155/2022/6761476>
 f. Alamat web Jurnal : <https://www.hindawi.com/journals/ijd/2022/6761476/>
 g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : Scopus

- 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, 05 April 2023

Wakil Dekan II,

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

NIP : 196703061996011001

Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi
Universitas Airlangga

* Coret salah satu

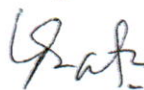
Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu		
Profil Sinta : https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6693600		
A	Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul : The Applicable Dental Age Estimation Methods for Children and Adolescents in Indonesia	
2	Nama Penulis : Arofi Kurniawan (first author & corresponding author) , An'nisaa Chusida, Nur Atika, Tito Krisna Gianosa, Mohammad Denis Solikhin, Mieke Sylvia Margaretha, Haryono Utomo, Maria Istiqomah Marini, Beta Novia Rizky, Beshlina Fitri Widayanti Roosyanto Prakoeswa, Aspalillah Alias, Anand Marya	
3	Nama Jurnal : International Journal of Dentistry	
B	Peng-index : terindeks Scopus/ Scimago Q2, diterbitkan oleh Hindawi. SJR 2021: 0,500; Coverage: 2011-present	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<p>Artikel ini merupakan kajian literatur yang membahas tentang beberapa metode estimasi usia yang dapat digunakan untuk anak-anak dan remaja di Indonesia. Metode estimasi usia yang efektif dan efisien diperlukan dalam proses identifikasi korban bencana massal dan tindak pidana.</p> <p>Berdasarkan hasil kajian literatur diketahui bahwa parameter tumbuh kembang gigi dapat digunakan untuk menghitung estimasi usia pada anak-anak dan remaja di Indonesia. Adapun metode spesifik yang disarankan adalah metode Demirjian, Willems, AlQahtani, TCI-Benindra, Nolla, dan Schour and Massler.</p> <p>Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu pengembangan metode identifikasi forensik, salah satunya <i>dental age estimation</i>, di bidang Odontologi Forensik</p> <p>Tidak ada keterkaitan antara artikel dengan naskah disertasi pengusul yang berjudul: <i>Analysis of 3D Scanned Surface Data of Dental Casts, for Forensic Identification</i>.</p> <p>Penelitian ini merupakan kajian literatur ilmiah, sehingga tidak diperlukan adanya uji laik etik.</p>
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol style="list-style-type: none"> 1. Alamat Web Jurnal : https://www.hindawi.com/journals/ijd/2022/6761476/ 2. Kebenaran ISSN/ISBN : 1687-8728 3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit): tidak masuk pada predatory 4. Syarat komposisi Editor Board: Lebih dari 5 negara untuk JIB 5. Syarat kontributor penulis artikel: Penulis pertama & corresponding author 6. Keberkalaan penerbitan: 1 terbitan pertahun 7. Subjek area dan katagori jurnal: Dentistry (general dentistry)
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	Indikasi plagiasi (lihat check similarity): Similarity Index (Turnitin): 20%, Primary Source tidak lebih dari 2% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.
✓	Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%) = 22,2	
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing-masing 40%)	
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya	

Surabaya,
Penilai Angka Kredit

Nama : Dr. Muhammad Luthfi, drg., M.Kes.
 NIP : 196703061996011001
 Bidang Ilmu : Imunologi molekuler infeksi rongga mulut
 Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi Unair
 Jabatan/ Pangkat : Lektor Kepala/ Pembina/ IVa

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu	
Profil Sinta : https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6693600	
A	Identitas Karya Ilmiah
1	Judul : The Applicable Dental Age Estimation Methods for Children and Adolescents in Indonesia
2	Nama Penulis : Arofi Kurniawan (first author & corresponding author) , An'nisaa Chusida, Nur Atika, Tito Krisna Gianosa, Mohammad Denis Solikhin, Mieke Sylvia Margaretha, Haryono Utomo, Maria Istiqomah Marini, Beta Novia Rizky, Beshlina Fitri Widayanti Roosyanto Prakoeswa, Aspalillah Alias, Anand Marya
3	Nama Jurnal : International Journal of Dentistry
B	Peng-index : terindeks Scopus/ Scimago Q2, diterbitkan oleh Hindawi. SJR 2021: 0,500; Coverage: 2011-present
C	<p>Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah</p> <p>Artikel ini merupakan kajian literatur yang membahas tentang beberapa metode estimasi usia yang dapat digunakan untuk anak-anak dan remaja di Indonesia. Metode estimasi usia yang efektif dan efisien diperlukan dalam proses identifikasi korban bencana massal dan tindak pidana.</p> <p>Berdasarkan hasil kajian literatur diketahui bahwa parameter tumbuh kembang gigi dapat digunakan untuk menghitung estimasi usia pada anak-anak dan remaja di Indonesia. Adapun metode spesifik yang disarankan adalah metode Demirjian, Willems, AlQahtani, TCI-Benindra, Nolla, dan Schour and Massler.</p> <p>Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu pengembangan metode identifikasi forensic, salah satunya <i>dental age estimation</i>, di bidang Odontologi Forensik</p> <p>Tidak ada keterkaitan antara artikel dengan naskah disertasi pengusul yang berjudul: <i>Analysis of 3D Scanned Surface Data of Dental Casts, for Forensic Identification</i>.</p> <p>Penelitian ini merupakan kajian literatur ilmiah, sehingga tidak diperlukan adanya uji laik etik.</p>
D	<p>Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Alamat Web Jurnal : https://www.hindawi.com/journals/ijd/2022/6761476/ 2. Kebenaran ISSN/ISBN : 1687-8728 3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit): tidak masuk pada predatory 4. Syarat komposisi Editor Board: Lebih dari 5 negara untuk JIB 5. Syarat kontributor penulis artikel: Penulis pertama & corresponding author 6. Keberkalaan penerbitan: 1 terbitan pertahun 7. Subjek area dan katagori jurnal: Dentistry (general dentistry)
E	<p>Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik</p> <p>Indikasi plagiasi (lihat check similarity): Similarity Index (Turnitin): 20%, Primary Source tidak lebih dari 2% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.</p>
✓	<p>Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%) = 22</p> <p>Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing-masing 40%)</p> <p>Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya</p>

Surabaya,
Penilai Angka Kredit



Nama : Dr. Indeswati Diyatri, drg., MS.
 NIP : 196203151987012001
 Bidang Ilmu : Biokimia dan Biologi Molekuler Kedokteran Gigi
 Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi Unair
 Jabatan / Pangkat : Lektor Kepala/ Pembina / IVa