

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

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Children and Adolescent Dental Age Estimation by the Willems and Al Qahtani Methods in Surabaya, Indonesia

Jumlah penulis : 12 (dua belas) orang

Status Pengusul : Penulis Ke 3

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : BioMed Research International

b. Nomor ISSN: 2314-6141

c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Volume 2022, Pub : 7 Juli 2022

d. Penerbit : Hindawi Publishing Corporation

e. DOI artikel :

f. Alamat web Jurnal :

<https://www.hindawi.com/journals/bmri/>

g. Terindek di Scimagojr di : SJR 2021 : 0,65 Q2

- 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

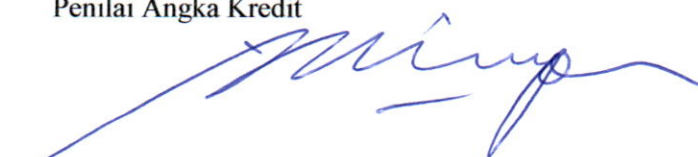
Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6700381>

A		Identitas Karya Ilmiah
	1	Judul : Children and Adolescent Dental Age Estimation by the Willems and Al Qahtani Methods in Surabaya, Indonesia
	2	Nama Penulis : Beshlina Fitri Widayanti Roosyanto Prakoeswa , Arofi Kurniawan , An'nisaa Chusida (co-author) , Maria Istiqomah Marini, Beta Novia Rizky, Mieke Sylvia Margaretha, Haryono Utomo, Anugerah I'zaaz Darmawan, Andini Kamalia Nur Aisyah, Aspalillah Alias, Otty Ratna Wahjuni, Anand Marya
	3	Nama Jurnal : BioMed Research International
B		Peng-index : terindeks Scimago Q2, diterbitkan oleh Hindawi Publishing Corporation. SJR 2021: 0,65; Coverage: 2013-2021
C		<p>Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah</p> <p>Artikel ini membahas tentang estimasi usia anak menggunakan foto radiografi. Metode yang dipilih adalah metode Demirjian dan Willems yang merupakan metode estimasi usia anak menggunakan tahap kalsifikasi gigi.</p> <p>Artikel ini juga membahas bahwa metode Willems yang merupakan modifikasi dari metode Demirjian memiliki akurasi lebih tinggi dalam mengestimasi usia anak dengan rentang 6 – 15 tahun.</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. 523/HRECC.FODM/IX/2021)</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/bmri/ 2. Kebenaran ISSN/ISBN : 2314-6141 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 Anggota 6. Keberkalaan penerbitan : 4 terbitan pertahun 7. Subjek area dan katagori jurnal : Biochemistry, Genetics and Molecular Biology, Biochemistry, Genetics and Molecular Biology (miscellaneous), Immunology and Microbiology, Immunology and Microbiology (miscellaneous), Medicine, Medicine (miscellaneous)
E		<p>Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik</p> <p>Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 18%, Primary Source tidak lebih dari 2% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.</p>
		Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)
		Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)
	√	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya = 0,76

Surabaya, 19 Desember 2022

Penilai Angka Kredit



Nama : Prof. Dr. Soengeng Wahlujo, 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

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : [Link Sinta https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6700381](https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6700381)

A		Identitas Karya Ilmiah
	1	Judul : Children and Adolescent Dental Age Estimation by the Willems and Al Qahtani Methods in Surabaya, Indonesia
	2	Nama Penulis : Beshlina Fitri Widayanti Roosyanto Prakoeswa , Arofi Kurniawan , An'nisaa Chusida (co-author) , Maria Istiqomah Marini, Beta Novia Rizky, Mieke Sylvia Margaretha, Haryono Utomo, Anugerah I'zaaz Darmawan, Andini Kamilia Nur Aisyah, Aspalillah Alias, Otty Ratna Wahjuni, Anand Marya
	3	Nama Jurnal : BioMed Research International
B		Peng-index : terindeks Scimago Q2, diterbitkan oleh Hindawi Publishing Corporation. SJR 2021: 0,65; Coverage: 2013-2021
C		<p>Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah</p> <p>Artikel ini membahas tentang estimasi usia anak menggunakan foto radiografi. Metode yang dipilih adalah metode Demirjian dan Willems yang merupakan metode estimasi usia anak menggunakan tahap kalsifikasi gigi.</p> <p>Artikel ini juga membahas bahwa metode Willems yang merupakan modifikasi dari metode Demirjian memiliki akurasi lebih tinggi dalam mengestimasi usia anak dengan rentang 6 – 15 tahun.</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 (No. 523/HRECC.FODM/IX/2021)</i></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/bmri/ 2. Kebenaran ISSN/ISBN : 2314-6141 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 Anggota 6. Keberkalaan penerbitan : 4 terbitan pertahun 7. Subjek area dan katagori jurnal : Biochemistry, Genetics and Molecular Biology, Biochemistry, Genetics and Molecular Biology (miscellaneous), Immunology and Microbiology, Immunology and Microbiology (miscellaneous), Medicine, Medicine (miscellaneous)
E		<p>Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik</p> <p>Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 18%, Primary Source tidak lebih dari 2% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.</p>
		Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)
		Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)
	√	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya = 0,76

Surabaya, 12 Desember 2022

Penilai Angka Kredit



Nama : Prof. Dr. 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/ IV/d