

**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 Role of MMP-1 Gene in the Osseointegration of Dental Implant  
 Jumlah penulis : 3 (tiga) orang  
 Status Pengusul : Penulis Ke 1  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Malaysian Journal of Medicine and Health Sciences  
 b. Nomor ISSN: 2636-9346  
 c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 17(SUPP2): 146-149, April 2021  
 d. Penerbit : Faculty of Medicine and Health Sciences, University Putra Malaysia  
 e. DOI artikel :  
 f. Alamat web Jurnal :  
[https://medic.upm.edu.my/upload/dokumen/202104291544122020\\_0889\\_38.pdf](https://medic.upm.edu.my/upload/dokumen/202104291544122020_0889_38.pdf)  
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di :  
 Scimago,Q4 SJR (2021) 0,14 H.10

- 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 Internasional 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 Penanggulangan 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



Nama : Prof. Dr. Soegeng Wahluyo, drg, M. Kes, Sp. KGA(K)

NIP : 195411101981031003

Unit Kerja : Dept. Ilmu Kedokteran Gigi Anak

\* Coret salah satu

## Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

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

A		Identitas Karya Ilmiah
1	Judul :	The Role of MMP-1 Gene in the Osseointegration of Dental Implant.
2	Nama Penulis :	1. Mega Moeharyono Puteri, 2. Andra Rizqiawan, 3. Pratiwi Soesilawati
3	Nama Jurnal :	Malaysian Journal of Medicine and Health Sciences
B		Peng-index : Q4 (2021) 0,14 H.10 Coverage : 2007-2021, Penerbit : Faculty of Medicine and Health Sciences, University Putra Malaysia
C		<p>Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Artikel ini membahas mengenai Peran Gen MMP-1 dalam Osseointegrasi Implan Gigi.</li> <li>2. Pada artikel ini juga membahas literatur terkait aturan Gen MMP-1 dalam Osseointegrasi pada Implan Gigi. Polimorfisme DNA terkait peningkatan kadar MMP-1 yang terjadi pada cairan di sekitar implan terkait dengan gangguan osseointegrasi dan periodontitis.</li> <li>3. Pada artikel ini membahas tentang kemungkinan kegagalan implant karena polimorfisme DNA yang dapat dibawa oleh seseorang dari sejak awal kelahiran (genetik)</li> <li>4. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu Kedokteran Gigi Anak (Tumbuh kembang dan kesehatan mulut anak dan individu berkebutuhan khusus)</li> </ol>
D		<p>Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Alamat Web Jurnal : <a href="https://medic.upm.edu.my/upload/dokumen/202104291544122020_0889_38.pdf">https://medic.upm.edu.my/upload/dokumen/202104291544122020_0889_38.pdf</a></li> <li>2. Kebenaran ISSN/ISBN : 2636-9346</li> <li>3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : <b>tidak masuk pada predatory</b></li> <li>4. Syarat komposisi Editor Board : 1 negara</li> <li>5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis pertama dan penulis koresponden</li> <li>6. Keberkalaan penerbitan : 4 terbitan pertahun</li> <li>7. Subjek area dan kategori jurnal : Medicine (miscellaneous)</li> </ol>
E		<p>Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : 16%, sehingga artikel ini tidak ada indikasi Plagiasi</li> <li>2. Fabrikasi : tidak ada</li> <li>3. Falsifikasi : tidak ada</li> <li>4. Praktek kepalsuan : tidak ada</li> </ol>
		Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60% )
		Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)
		Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya