



UNIVERSITAS AIRLANGGA
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI

Jalan Mayjen.Prof.Dr.Moestopo 47 Surabaya 60132 Telp. (031) 5030255, Fax (031) 5020256 Website : <http://www.fkg.unair.ac.id> – E-mail : fkg@unair.ac.id

FORM 15

FORMULIR HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN
KARYA ILMIAH DOSEN FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI UNIVERSITAS AIRLANGGA
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL)

NOMOR : /UN3.1.2 /KP/2023

A. Identitas Karya Ilmiah

- Judul Jurnal Ilmiah Artikel : **The Role of Demineralized Dentin Material Membrane as Guided Bone Regeneration**
- Jumlah Penulis : 5 (lima) penulis, Pratiwi Soesilawati^{1,2,3,4}, Rezka Ajeng Pradhitta⁵, Muhammad Alwino Bayu Firdauzy^{5,6}, Noor Hayaty Abu Kasim⁷,
- Status Pengusul : Penulis Ke. 1
- Identitas Jurnal :
- Nama Jurnal : Malaysian Journal of Medicine and Health Sciences
 - Nomor ISSN : 16758544
 - Volume, Nomor, bulan, tahun: 17 Suplemen 6, September 2021
 - Penerbit : Faculty of Medicine and Health Sciences University Putra Malaysia
 - Doi artikel :
 - Alamat web Jurnal
https://medic.upm.edu.my/upload/dokumen/2021092200535419_2021_0313.pdf
 - Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : Web Of Science, Scopus, Proquest Central, Pubmed, Google Scholar
Q4 (2021) SJR, 0,14, H=10, Coverage = 2007-2021

- B. Kategori Publikasi Karya Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
(beri pada kategori yang Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)
tepat) Jurnal Ilmiah Internasional terindeks di Web of Science clarivate analytic/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, 22 DESEMBER 2021

Surabaya,
a.n Dekan
Wakil Dekan II,

Dr. Muh. Luthfi, drg., M. Kes
NIP.196703061996011001

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 Demineralized Dentin Material Membrane as Guided Bone Regeneration
2	Nama Penulis : Pratiwi Soesilawati ^{1,2,3,4} , Rezka Ajeng Pradhitta ⁵ , Muhammad Alwino Bayu Firdauzy ^{5,6} , Noor Hayaty Abu Kasim ⁷ ,
3	Nama Jurnal : Malaysian Journal of Medicine and Health Sciences
B	Peng-index : Q4 (2020) SJR, 0,14, H=8, Coverage = 2007-2020, ISSN.1675-8544 Publisher : Faculty of Medicine and Health Sciences University Putra Malaysia Vol. 17 / suplemen 6 /Sept. 2021 / p.117-123
C	<p>Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini membahas tentang Guided Bone Regeneration (GBR) adalah metode merawat biomaterial yang terletak di dalam tulang yang cedera untuk mencegah jaringan fibrosa memasuki area tulang yang cedera sebelum tulang pengganti tumbuh sempurna, dibagi menjadi polytetrafluoroethylene (e-PTFE), polyester sintetik biodegradable, dan membran kolagen. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menyajikan evaluasi literatur mengenai aturan novel Demineralized Dentin Material Membrane (DDMM) sebagai GBR. Cacat tulang setelah prosedur pembedahan atau trauma dapat diperbaiki melalui beberapa mekanisme, yang bergantung pada tingkat restriksi, tingkat cedera tulang, dan proses fisiologis. 2. Artikel ini juga membahas tentang Penggunaan regenerasi tulang terbimbing bertujuan untuk memastikan pertumbuhan tulang baru yang sempurna, dengan bentuk yang sama persis dengan tulang aslinya. Prosedur penerapan DDMM sebagai terapi GBR untuk cedera tulang pada kraniomaksilofasial dapat menyediakan sel-sel tulang untuk regenerasi tulang dan melindungi proses regenerasi tulang dari jaringan non-osteogenik. 3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu : Molecular genomic & proteomic in dentistry 4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul : Analisis Varian HLA-DRB 1 pada Jalur Imunogenik sekresi sIgA Saliva sebagai Risiko Karies Gigi
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://medic.upm.edu.my/upload/dokumen/2021092200535419)_2021_0313.pdf 2. Kebenaran ISSN/ISBN : 1675-8544 3. ermasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada predatory 4. Syarat komposisi Editor Board : lebih dari 4 negara 5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis pertama koresponding 6. Keberkalaan penerbitan : 6 terbitan pertahun 7. Subjek area dan katagori jurnal : Medicine (Miscellaneous)
E	<p>Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity 17% artikel tidak ada indikasi plagiasi. 2. Fabrikasi : Tidak ada 3. Falsifikasi : Tidak ada 4. Praktek kepalsuan : Tidak ada
✓	Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%) = 22,86
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya