



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 : **In Vitro Cell Proliferation Assay of Demineralized Dentin Material Membrane in Osteoblastic MC3T3-E1 Cells.**
- Jumlah Penulis : 6 (enam) penulis, Pratiwi S., Andra R, Retno Indrawati R., Ahmad Rizal A, M.Alwino BF, Noor Hayaty AK.
- Status Pengusul : Penulis Ke. 1
- Identitas Jurnal
- Nama Jurnal : Clinical, Cosmetic and Investigational Dentistry.
  - Nomor ISSN 11791357
  - Volume, Nomor, bulan, tahun: / 2021
  - Penerbit : : Dove Medical Press LTD
  - Doi artikel :
  - Alamat web Jurnal  
<https://www.dovepress.com/index.php>
  - Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di :  
Web Of Science, Scopus, Proquest Central, Pubmed, Google Scholar  
Q3 (2020) SJR, 0,38 H=25, Coverage = 2009-2021

- B. Kategori Publikasi Karya Ilmiah (beri  pada kategori yang tepat)
- |                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)  |
| <input type="checkbox"/>            | Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)  |
| <input type="checkbox"/>            | Jurnal Ilmiah Internasional terindeks di Web of Science clarivate analytic/kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR) |

D. 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,

a.n. Dekan  
Wakil Dekan II,



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

## Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

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

<b>A</b>	Identitas Karya Ilmiah	
1	<b>Judul :</b> In Vitro Cell Proliferation Assay of Demineralized Dentin Material Membrane in Osteoblastic MC3T3-E1 Cells.	
2	<b>Nama Penulis :</b> Pratiwi S., Andra R, Retno Indrawati R., Ahmad Rizal A, M.Alwino BF, Noor Hayaty AK	
3	<b>Nama Jurnal :</b> Clinical, Cosmetic and Investigational Dentistry.	
<b>B</b>	<b>Peng-index :</b> Q2, SJR(2020) 0,52. H.Index 23 , Coverage : 2009-2020 Publisher : Dove Medical Press LTD. ISSN.11791357	
<b>C</b>	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Artikel ini membahas tentang Membran bahan dentin demineralisasi (DDMM) adalah regenerasi tulang terpandu bioresorbable baru (GBR) yang berasal dari proses demineralisasi dentin sapi. Bahan/proses ini dapat menjadi alternatif untuk mengatasi disfungsi muskuloskeletal yang merugikan kualitas hidup manusia. Tujuan: Untuk mengevaluasi efek sitotoksik DDMM sebagai membran GBR pada garis sel osteoblas MC3T3-E1.</li> <li>2. Artikel ini juga membahas tentang DDMM adalah biomaterial alternatif yang cocok untuk GBR karena non-sitotoksik dan berpotensi meningkatkan laju perbaikan cacat kraniofasial.</li> </ol> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu : <b>Molecular genomic &amp; proteomic in dentistry</b></li> <li>2. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul : <b>Analisis Varian HLA-DRB 1 pada Jalur Imunogenik sekresi sIgA Saliva sebagai Risiko Karies Gigi</b></li> </ol>
<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="https://www.dovepress.com/index.php">https://www.dovepress.com/index.php</a></li> <li>2. Kebenaran ISSN/ISBN : 11791357</li> <li>3. ermasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : <b>tidak masuk pada predatory</b></li> <li>4. Syarat komposisi Editor Board : <b>lebih dari 4 negara</b></li> <li>5. Syarat kontributor penulis artikel : <b>Penulis pertama koresponding</b></li> <li>6. Keberkalaan penerbitan : 4 terbitan pertahun</li> <li>7. Subjek area dan katagori jurnal : Dentistry (Miscellaneous)</li> </ol>
<b>E</b>	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity 17% artikel 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%) = 21,948 Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%) Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya	