



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

Nomor : 164 /UN3.1.2 .5.0 /KPP/2022

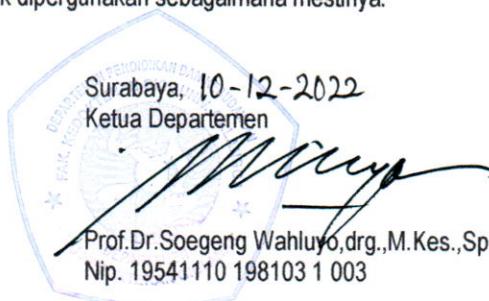
- A. Identitas Karya Ilmiah  
Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Mixed Polymethylmethacrylate and Hydroxyapatite As a Candidate Of Synthetic Graft Materials For Cleft Palate  
Jumlah Penulis : 9 (sembilan) penulis, **Tania Saskianti<sup>1</sup> (corresponding)**, Aisyah Novianti<sup>2</sup>, Diina Sahar<sup>3</sup>, Alexander Patera Nugraha<sup>4</sup>, Tansza Setiana Putri<sup>5</sup>, Masami Kanawa<sup>6</sup>, Mega Moeharyono Puteri<sup>7</sup>, Ardianti Maartrina Dewi<sup>8</sup>, Diah Savitri Ernawati<sup>9</sup>  
Status Pengusul : Penulis Ke. 1  
Indentitas Jurnal Ilmiah :  
a. Nama Jurnal : Journal of International Dental and Medical Research  
b. Nomor ISSN : 1309 – 100X  
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 15 / 2 / 2022 p. 538 - 543  
d. Penerbit : Ektodermal Displazi Grubu  
e. Doi artikel :  
f. Alamat web Jurnal : [http://www.jidmr.com/journal/wp-content/uploads/2022/06/14-D22\\_1742\\_Tania\\_Saskianti\\_Indonesia.pdf](http://www.jidmr.com/journal/wp-content/uploads/2022/06/14-D22_1742_Tania_Saskianti_Indonesia.pdf)  
Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : Web Of Science, Scopus, Proquest Central, Pubmed, Google Scholar  
Q3 (2021) : 0,21, H.Index : 14, Coverage : .2009-2021
- B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : (beri V pada kategori yang tepat)  
 Jurnal Ilmiah Internasional bereputasi (SJR > 0,10)  
 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)

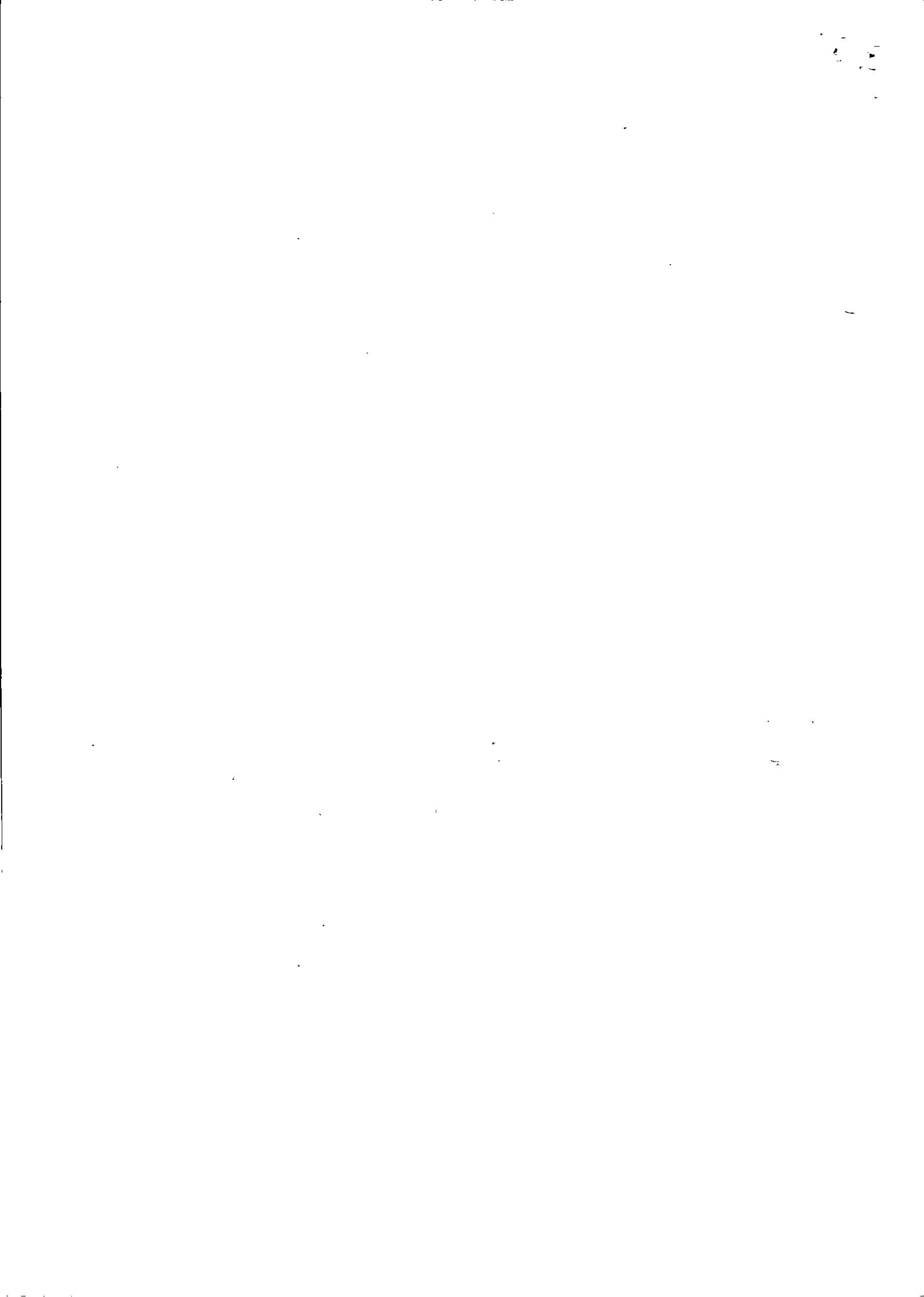
C. Hasil Validasi Ketua Departemen

Telah diperiksa dan divalidasi dengan baik, dan sampai pernyataan ini dibuat sebagai karya ilmiah **original / plagiatis**, 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.





# Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

**Profil Sinta :** <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6050737>

<b>A</b>	Identitas Karya Ilmiah
1	Judul : Mixed Polymethylmethacrylate and Hydroxyapatite As a Candidate Of Synthetic Graft Materials For Cleft Palate
2	Nama Penulis : <b>1.Tania Saskianti1 (corresponding)</b> 2.Aisyah Novianti, Diina Sahar 3.Alexander Patera Nugraha 4. Tansza Setiana Putri 5. Masami Kanawa 6. Mega Moeharyono Puteri 7. Ardianti Maartrina Dewi 8.Diah Savitri Ernawati
3	Nama Jurnal : <b>International Dental and Medical Research</b>
<b>B</b>	Peng-index : Q3 (2021) 0,21, H.Indeks : 14 ,Coverage .2009-2020 ISSN. 1309-100X, Vol.13 No.2 Tahun 2020 Publisher : Ektodermal Displazi Grubu
<b>C</b>	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah <ul style="list-style-type: none"> <li>1. Artikel ini menganalisis tentang potensi campuran polimetilmakrilat (PMMA) dan hidroksiapatit (HA) sebagai kandidat bahan cangkok sintetik untuk celah langit pada anak. Penelitian laboratorium dilakukan dengan menganalisis campuran kedua bahan dengan instrumen X-Ray Diffraction (XRD), Fourier Transform Infra-Red (FTIR), Scanning electron microscope (SEM) dan Energy dispersive X-ray (EDX).</li> <li>2. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menganalisis potensi perancah campuran polimetilmakrilat (PMMA) dan hidroksiapatit (HA) sebagai kandidat bahan cangkok sintetik untuk celah langit pada anak.</li> <li>3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu: <b>Rekayasa Jaringan Kraniofasial anak dan individu berkebutuhan khusus</b> karena inovasi yang ditemukan bermanfaat secara langsung pada rekayasa jaringan tulang palatum anak berkebutuhan khusus dengan celah langit</li> <li>4. Artikel ini tidak ada keterkaitan dengan naskah disertasi pengusul yang berjudul: <b>Enhanced stem cell adhesion and proliferation on mixed self-assembled monolayers (SAMs) under serum free condition</b></li> </ul>
<b>D</b>	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan <ul style="list-style-type: none"> <li>1. Alamat Web Jurnal : <a href="http://www.jidmr.com/journal/wp-content/uploads/2022/06/14-D22_1742_Tania_Saskianti_Indonesia.pdf">http://www.jidmr.com/journal/wp-content/uploads/2022/06/14-D22_1742_Tania_Saskianti_Indonesia.pdf</a></li> <li>2. Kebenaran ISSN : 1309-100X</li> <li>3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : <b>tidak masuk pada predatory</b></li> <li>4. Syarat komposisi Editor Board : 28 Negara</li> <li>5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis pertama dari 8 penulis dan penulis coresponding</li> <li>6. Keberkalaan penerbitan : 4 terbit pertahun</li> <li>7. Subjek area dan katagori jurnal : Dentistry (Miscellaneous)</li> </ul>
<b>E</b>	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik <ul style="list-style-type: none"> <li>1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity index (turnitin) : 10% sehingga artikel ini tidak ada indikasi Plagiasi</li> <li>2. Fabrikasi : <b>Tidak ada</b></li> <li>3. Falsifikasi : <b>Tidak ada</b></li> <li>4. Praktek kepalsuan : <b>Tidak ada</b></li> </ul>
<b>Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%) = 21</b>	
<b>Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)</b>	
<b>Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya</b>	

Surabaya,  
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/ IVd



# Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

**Profil Sinta :** <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6050737>

<b>A</b>	Identitas Karya Ilmiah
1	Judul : Mixed Polymethylmethacrylate and Hydroxyapatite As a Candidate Of Synthetic Graft Materials For Cleft Palate
2	Nama Penulis : <b>1.Tania Saskianti (corresponding)</b> 2.Aisyah Novianti, Diina Sahar 3.Alexander Patera Nugraha 4. Tansza Setiana Putri 5. Masami Kanawa 6. Mega Moeharyono Puteri 7. Ardianti Maartrina Dewi 8.Diah Savitri Ernawati
3	Nama Jurnal : <b>International Dental and Medical Research</b>
<b>B</b>	Peng-index : Q3 (2021) 0,21, H.Indeks : 14 ,Coverage .2009-2020 ISSN. 1309-100X, Vol.13 No.2 Tahun 2020 Publisher : Ektodermal Displazi Grubu
<b>C</b>	<p>Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah</p> <p>1. Artikel ini menganalisis tentang potensi campuran polimetilmetakrilat (PMMA) dan hidroksiapatit (HA) sebagai kandidat bahan cangkok sintetik untuk celah langit pada anak. Penelitian laboratorium dilakukan dengan menganalisis campuran kedua bahan dengan instrumen X-Ray Diffraction (XRD), Fourier Transform Infra-Red (FTIR), Scanning electron microscope (SEM) dan Energy dispersive X-ray (EDX).</p> <p>2. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menganalisis potensi perancah campuran polimetilmetakrilat (PMMA) dan hidroksiapatit (HA) sebagai kandidat bahan cangkok sintetik untuk celah langit pada anak.</p> <p>3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu: <b>Rekayasa Jaringan Kraniofasial anak dan individu berkebutuhan khusus</b> karena inovasi yang ditemukan bermanfaat secara langsung pada rekayasa jaringan tulang palatum anak berkebutuhan khusus dengan celah langit</p> <p>4. Artikel ini tidak ada keterkaitan dengan naskah disertasi pengusul yang berjudul: <b>Enhanced stem cell adhesion and proliferation on mixed self-assembled monolayers (SAMs) under serum free condition</b></p>
<b>D</b>	<p>Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan</p> <p>1. Alamat Web Jurnal : <a href="http://www.jidmr.com/journal/wp-content/uploads/2022/06/14-D22_1742_Tania_Saskanti_Indonesia.pdf">http://www.jidmr.com/journal/wp-content/uploads/2022/06/14-D22_1742_Tania_Saskanti_Indonesia.pdf</a></p> <p>2. Kebenaran ISSN : 1309-100X</p> <p>3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : <b>tidak masuk pada predatory</b></p> <p>4. Syarat komposisi Editor Board : 28 Negara</p> <p>5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis pertama dari 8 penulis dan penulis coresponding</p> <p>6. Keberkalaan penerbitan : 4 terbit pertahun</p> <p>7. Subjek area dan katagori jurnal : Dentistry (Miscellaneous)</p>
<b>E</b>	<p>Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik</p> <p>1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity index (turnitin) : 10% sehingga artikel ini tidak ada indikasi Plagiasi</p> <p>2. Fabrikasi : <b>Tidak ada</b></p> <p>3. Falsifikasi : <b>Tidak ada</b></p> <p>4. Praktek kepalsuan : <b>Tidak ada</b></p>
<b>Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%) = 22,2</b>	
<b>Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)</b>	
<b>Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya</b>	

Surabaya,  
Penilai Angka Kredit

Nama : Prof. Dr. Retno Pudji Rahayu, drg., M.Kes.  
 NIP : 195911141986032002  
 Bidang Ilmu : Infeksi Rongga Mulut  
 Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi Unair  
 Jabatan / Pangkat : Guru Besar/ Pembina Utama Muda/ IVc

