

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu		
Profil Sinta : <a href="https://sinta.kemdikbud.go.id/profile">Link Sinta https://sinta.kemdikbud.go.id/profile</a>		
<b>A</b>	Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul : Stromal Derived Factor-1, C-X-C Motif Receptor-4 and Vascular Endothelial Growth Factor Expression after Induction of Garcinia mangostana. L Peel Extract in Bone Marrow Mesenchymal Stem Cells Culture	
2	Nama Penulis : Sri Wigati Mardi Mulyani, <b>Eha R. Astuti</b> , Nastiti F. Ramadhani, Tengku Natasha Eleena Binti Tengku Ahmad Noor	
3	Nama Jurnal : Journal of International Dental and Medical Research	
<b>B</b>	Peng-index : terindeks SJR 0,21 Q3, diterbitkan Ektodermal Displazi Grubu	
<b>C</b>	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<p>Artikel ini membahas tentang kemampuan senyawa aktif yang terdapat dalam ekstrak kulit manggis (Garcinia mangostana. L Peel Extract) untuk meningkatkan homing factor dari stem sel.</p> <p>Artikel ini juga membahas tentang kemampuan ekstrak kulit Manggis dalam menginduksi ekspresi protein, factor pertumbuhan dan kemokin, seperti VEGF, CXCR4, dan SDF-1 pada Bone Marrow Mesenchymal Stem Cells Culture</p> <p>Artikel ini kurang sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu bidang Radiologi Kedokteran Gigi</p> <p>Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul : Efek iradiasi sinar <math>\gamma</math> terhadap ekspresi mRNA AQP5, ekspresi protein AQP5 dan kadar MDA kelenjar submandibularis rattus norvegicus Wistar jantan.pada tahun 2005</p>
<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="http://Journal of International Dental and Medical Research (jidmr.com)">Journal of International Dental and Medical Research (jidmr.com)</a></li> <li>2. Kebenaran ISSN/ISBN : 1309-100X</li> <li>3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada predatory</li> <li>4. Syarat komposisi Editor Board : Lebih dari 5 negara untuk JIB</li> <li>5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis pertama dan penulis coresponden</li> <li>6. Keberkalaan penerbitan : 4 terbitan pertahun</li> <li>7. Subjek area dan katagori jurnal : <b>Dentistry</b> (miscellaneous)</li> </ol>
<b>E</b>	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 20%, Primary Source tidak lebih dari 2% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.
	Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60% )	
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)	
√	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya : $32 \times 40\% : 3 = 4,27$	

Surabaya, April 2023  
 Penilai Angka Kredit 1

  
 Prof. Dr. Soegeng Wahlyo, drg, Mkes, SpKGA (K)  
 NIP. 195411101983031003  
 Bidang Ilmu : Regeneratif Jaringan Keras Gigi dan  
 Pulpa Hubungan dengan 'trace' Element  
 Unit Kerja : FKG Unair  
 Jabatan / Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama  
 Madya / IVD

F	Kategori karya ilmiah dan nilai maksimal (pilih salah satu dengan memberikan tanda √)	Nilai AK
	<b>Buku</b>	
	1 Buku referensi	40
	2 Buku monograf	20
	3 <i>Book chapter</i> (internasional)	15
	4 <i>Book chapter</i> (nasional)	10
	<b>Jurnal</b>	
✓	5 Jurnal internasional bereputasi (terindeks pada database internasional bereputasi dan berfaktor dampak)	40
	6 Jurnal internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi	30
	7 Jurnal internasional terindeks pada basis data non bereputasi	20
	8 Jurnal nasional terakreditasi Kemenristek Dikti	25
	9 Jurnal nasional terakreditasi Kemenristek Dikti peringkat 1 dan 2	25
	10 Jurnal nasional berbahasa Inggris atau bahasa resmi (PBB) terindeks pada basis data yang diakui Kemenristekdikti, contoh: CABI atau Index Copernicus International (ICI), sinta 3 dan 4	20
	11 Jurnal nasional berbahasa Indonesia terindeks pada basis data yang diakui Kemenristekdikti, contoh : akreditasi peringkat 5 dan 6	15
	12 Jurnal nasional / jurnal diluar peringkat 1 - 6	10
	13 Jurnal ilmiah yang ditulis dalam Bahasa Resmi PBB namun tidak memenuhi syarat syarat sebagai jurnal ilmiah internasional	10
	<b>Dipresentasikan secara oral dan dimuat dalam prosiding yang dipublikasikan (ber ISSN/ISBN)</b>	
	14 Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus	30
	15 Internasional terindeks pada Scopus/IEEE Explore/SPIE	25
	16 Internasional	15
	17 Nasional	10
	<b>Disajikan dalam bentuk poster dan dimuat dalam prosiding yang dipublikasikan</b>	
	18 Internasional	10
	19 Nasional	5
	<b>Disajikan dalam seminar / symposium / lokakarya, tetapi tidak dimuat dalam prosiding yang dipublikasikan</b>	
	20 Internasional (fulltex)	5
	21 Nasional (fulltex)	3
	<b>Hasil penelitian/pemikiran yang tidak disajikan dalam seminar/simposium/lokakarya tetapi dimuat dalam prosiding</b>	
	22 Internasional (fulltex, cover, daftar isi)	10
	23 Nasional (fulltex, cover, daftar isi)	5
	<b>Hasil penelitian/pemikiran yang disajikan dalam koran/majalah populer/umum</b>	
		1
	<b>Hasil penelitian atau pemikiran atau kerjasama industri yang tidak dipublikasikan (tersimpan dalam perpustakaan) yang dilakukan secara melembaga</b>	
		2
	<b>HKI - Membuat rancangan dan karya teknologi yang dipatenkan atau seni yang terdaftar di HAKI secara nasional atau internasional</b>	
	24 Internasional (paling sedikit diakui oleh 4 negara)	60
	25 Nasional	40
	26 Nasional, dalam bentuk paten sederhana yang telah memiliki sertifikat dari Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual, Kemenkumham	20
	27 Karya ciptaan desain industri, indikasi geografis yang telah memiliki sertifikat dari Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual, Kemenkumham (termasuk kategori ini : Buku / Modul Ajar)	15
	<b>Membuat rancangan dan karya teknologi yang tidak dipatenkan; rancangan dan karya seni monumental yang tidak terdaftar di HAKI tetapi telah dipresentasikan pada forum yang teragenda</b>	
	28 Internasional	20
	29 Nasional	15
	30 Lokal	10
	31 Rancangan dan karya seni yang tidak terdaftar HAKI	10