

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu		
Profil Sinta : Link Sinta https://sinta.kemdikbud.go.id/profile		
A	Identitas Karya Ilmiah	
	1	Judul : Karakterisasi stem cell pulpa gigi sulung dengan modifikasi enzim tripsin (<i>The characterization of stem cells from human exfoliated deciduous teeth using trypsin enzym</i>)
	2	Nama Penulis : 1. Tri Wijayanti Puspitasari, 2. Tania Saskianti, 3. Udijanto Tedjosongko
	3	Nama Jurnal : Majalah Kedokteran Gigi (Dental Journal)
B	Peng-index : Google Scholars dan GARUDA (SINTA)	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini membahas mengenai isolasi dan kultur SHED (stem cells from human exfoliated deciduous teeth) sulit sehingga perlu dilakukan modifikasi. Kendala ini muncul karena jaringan pulpa yang kecil, heterogen dan keterbatasan alat dan bahan di laboratorium. 2. Artikel ini menunjukkan bahwa SHED yang dikultur dan diisolasi dengan teknik modifikasi positif dikarakterisasi dengan marker CD105. 3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu cariology. 4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul: <i>Initial acquisition and transmission of Mutans Streptococci in children at day nursery</i>
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol style="list-style-type: none"> 1. Alamat Web Jurnal : https://e-journal.unair.ac.id/MKG/article/view/741 https://repository.unair.ac.id/106985/1/12.%20Karakterisasi%20ostem%20cell%20pulpa%20gig.pdf 2. Kebenaran ISSN/ISBN : 1978-3728, 2442-9740 3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada predatory 4. Syarat komposisi Editor Board : 8 Negara 5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis ketiga 6. Keberkalaan penerbitan : 4 terbitan pertahun 7. Subjek area dan katagori jurnal : Dental science dan dental hygiene
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : 20% https://repository.unair.ac.id/106985/2/12..%20%20The%20characterization%20of%20stem%20cells-1.pdf 2. Fabrikasi : tidak ada 3. Falsifikasi : tidak ada 4. Praktek kepalsuan : tidak ada
	Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%) =	