

## Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5986053>

<b>A</b>	Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul :	Expression of fibroblast cells after extraction of wistar rat teeth after topical application of okra fruit ( <i>Abelmoschus esculentus</i> ) gel
2	Nama Penulis :	<b>Muhammad Luthfi</b> , 1 Wisnu Setyari ,Juliastuti, 1 Yuniar Aliyah Risky, Elvina Hasna Wijayanti, Aisyah Ekasari Rachmawati, Nidya Pramesti Olifia Asyhari2
3	Nama Jurnal :	Infectious Disease Reports 2020;
<b>B</b>	<b>Peng-index</b> : Q3 (2021) SJR : 0,39. H.Index : 19 , Coverage : 2009-sekarang Publisher : Multidisciplinary Digital Publishing Institute (MDPI) ISSN:2036-7430E-ISSN:2036-7449	
<b>C</b>	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Artikel ini membahas tentang Ekspresi sel fibroblast yang merupakan sel penting pada proses penyembuhan luka karena fibroblas memegang peranan penting dalam proses penyembuhan luka karena sel ini penting untuk proses penghentian pembentukan faktor pembeku darah yaitu fibrin, menciptakan matriks ekstra seluler (ECM) dan pembentukan struktur kolagen maupun proses kontraksi pada luka setelah ekstraksi gigi tikus wistar setelah aplikasi topikal buah okra (<i>Abelmoschus esculentus</i>)</li><li>2. Artikel ini juga membahas tentang proses penyebab kerusakan pada jaringan keras dan jaringan lunak akibat pencabutan gigi, sehingga tubuh akan merespon secara fisiologis untuk menyembuhkan luka. Salah satu fase penyembuhan luka adalah proliferasi fibroblas.</li><li>3. Artikel ini sesuai dengan bidang pengusul : Imunologi Molekuler Infeksi Rongga Mulut.</li><li>4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah disertasi pengusul :“Peran dan Fungsi Netrofil Saliva Sebagai Sel Efektor <i>Innate Immunity</i> Melalui Ekspresi CD35, CD89, CD63, CD66b, IL-8 Dan Sekresi HNP 1-3 Pada <i>Severe Early Childhood Caries</i>”</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.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7447955/pdf/idr-12-s1-8726.pdf">https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7447955/pdf/idr-12-s1-8726.pdf</a></li><li>2. Kebenaran ISSN : 20367449, 20367430</li><li>3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : <b>tidak masuk pada predatory</b></li><li>4. Syarat komposisi Editor Board : <b>Lebih dari 4 Negara</b></li></ol>

		<p>5. Syarat kontributor penulis artikel : <b>Penulis pertama dan penulis coresponden,</b></p> <p>6. Keberkalaan penerbitan : terbit 4 pertahun</p> <p>7. Subjek area dan katagori jurnal : Medicine: Infectious Diseases</p>
<b>E</b>	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<p>1. <b>Indikasi plagiasi (lihat check similarity) :</b> Similarity 10 % tidak ada indikasi Plagiat</p> <p>2. <b>Fabrikasi : Tidak ada</b></p> <p>3. <b>Falsifikasi : Tidak ada</b></p> <p>4. <b>Praktek kepalsuan : Tidak ada</b></p>
	Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60% ) = <b>23,4</b>	
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)	
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya	