

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

## A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Expression of Osterix and SOX9 after Administration of Gourami Fish Scale Collagen in Wistar Rats

Jumlah penulis : 5 (lima) orang

Status Pengusul : Penulis Ke 3

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Natural and Life Sciences Communications  
b. Nomor ISSN: 2822-0838 Online, ISSN: 1685-1994  
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Nat. Life Sci. Commun. 2023. 22(2): e2023033  
d. Penerbit : Journal of Chiang Mai University, Thailand  
e. DOI artikel : <https://doi.org/10.12982/NLSC.2023.033>  
f. Alamat web Jurnal : [https://cmuj.cmu.ac.th/cmuj\\_journal/cmuj\\_journal.php](https://cmuj.cmu.ac.th/cmuj_journal/cmuj_journal.php)  
g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : Terindeks Scimago Q3, Diterbitkan oleh Journal of Chiang Mai University, Thailand, SJR 2021 = 0,17, coverage2009-2021, H Index = 12, URL Index : <https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=19400157142&tip=sid>

- B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)  
(beri ✓ pada kategori yang tepat) :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)  
 Jurnal Ilmiah International 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 / 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, 10 April 2023

Ketua Departemen,



Nama : Prof. Dr. Ernie Maduratna S, drg, MKes, Sp Perio (K)

NIP : 196602121992032001

Unit Kerja : Departemen Periodonsia FKG Unair

\* Coret salah satu



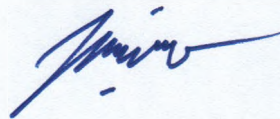
# Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6182816>

A		Identitas Karya Ilmiah Jurnal
1	Judul : Expression of Osterix and SOX9 after Administration of Gourami Fish Scale Collagen in Wistar Rats	
2	Nama Penulis : Jonathan Setiawan, Chiquita Prahasanti, Eka Fitria Augustina, Melissa Tionardus, and Wibi Riawan	
3	Nama Jurnal : Natural and Life Sciences Communications, Vol : Nat. Life Sci. Commun. 2023. 22(2): e2023033, DOI : <a href="https://doi.org/10.12982/NLSC.2023.033">https://doi.org/10.12982/NLSC.2023.033</a> Web Jurnal : Publisher : Journal of Chiang Mai University, Thailand, Terindex Scimago Q3, Diterbitkan oleh Journal of Chiang Mai University, Thailand, SJR 2021 = 0,17, coverage2009-2021, H Index = 12, URL Index : <a href="https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=19400157142&amp;tip=sid">https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=19400157142&amp;tip=sid</a>	
B	Peng-index : Terindex Scimago Q3, Diterbitkan oleh Journal of Chiang Mai University, Thailand, SJR 2021 = 0,17, coverage2009-2021, H Index = 12, URL Index : <a href="https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=19400157142&amp;tip=sid">https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=19400157142&amp;tip=sid</a>	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<p>Artikel ini membahas mengenai penelitian pada hewan coba , wistar, untuk mengetahui ekspresi Osterix dan SOX 9 dengan pemberian sisik ikan gurami dan kolagen</p> <p>Ruang lingkup dan pembahasan topik sesuai dengan bidang penulis yaitu dalam bidang Periodonsia, Sub-bidang Periodontal Medicine, Herbal Medicine.</p> <p>Tidak ada keterkaitan dengan disertasi</p> <p>17. Tidak ada keterkaitan dengan disertasi</p>
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<p>Alamat Web Jurnal : <a href="https://cmuj.cmu.ac.th/cmujournal/cmujournal.php">https://cmuj.cmu.ac.th/cmujournal/cmujournal.php</a></p> <p>Kebenaran ISSN/ISBN : ISSN: 2822-0838 Online, ISSN: 1685-1994</p> <p>69. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada predatory</p> <p>70. Syarat komposisi Editor Board : Lebih dari 4 negara</p> <p>71. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis ke- 1 dan penulis koresponding</p> <p>72. Keberkalaan penerbitan : 4 terbitan pertahun</p> <p>73. Subjek area dan katagori jurnal : Dentistry</p>
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<p>61.Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 11%, Primary Source tidak lebih dari 1% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.</p> <p>62.Fabrikasi : -</p> <p>63.Falsifikasi : -</p> <p>64.Praktek kepalsuan : -</p>
√	Nilai pengusul (penulis ke 3 dari 6, 40%) =	
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%) 3,3	
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya	



Surabaya  
Penilai Angka Kredit



Nama : Prof, Dr, Soegeng Wahluyo, drg, MKes., Sp KGA (K)  
NIP : 196307091987012001  
Bidang Ilmu : Ilmu kedokteran Gigi Anak  
Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi Unair  
Jabatan/Pangkat : Guru Besar/Pembina Utama Madya/IVD



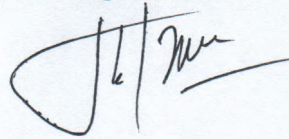
# Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6182816>

A		Identitas Karya Ilmiah Jurnal
1	Judul : Expression of Osterix and SOX9 after Administration of Gourami Fish Scale Collagen in Wistar Rats	
2	Nama Penulis : Jonathan Setiawan, Chiquita Prahasanti, Eka Fitria Augustina, Melissa Tionardus, and Wibi Riawan	
3	Nama Jurnal : Natural and Life Sciences Communications, Vol : Nat. Life Sci. Commun. 2023. 22(2): e2023033, DOI : <a href="https://doi.org/10.12982/NLSC.2023.033">https://doi.org/10.12982/NLSC.2023.033</a> Web Jurnal : Publisher : Journal of Chiang Mai University, Thailand, Terindex Scimago Q3, Diterbitkan oleh Journal of Chiang Mai University, Thailand, SJR 2021 = 0,17, coverage2009-2021, H Index = 12, URL Index : <a href="https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=19400157142&amp;tip=sid">https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=19400157142&amp;tip=sid</a>	
<b>B</b>	Peng-index : Terindex Scimago Q3, Diterbitkan oleh Journal of Chiang Mai University, Thailand, SJR 2021 = 0,17, coverage2009-2021, H Index = 12, <b>URL Index</b> : <a href="https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=19400157142&amp;tip=sid">https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=19400157142&amp;tip=sid</a>	
<b>C</b>	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<p>Artikel ini membahas mengenai penelitian pada hewan coba , wistar, untuk mengetahui ekspresi Osterix dan SOX 9 dengan pemberian sisik ikan gurami dan kolagen</p> <p>Ruang lingkup dan pembahasan topik sesuai dengan bidang penulis yaitu dalam bidang Periodonsia, Sub-bidang Periodontal Medicine, Herbal Medicine.</p> <p>Tidak ada keterkaitan dengan disertasi</p> <p>17. Tidak ada keterkaitan dengan disertasi</p>
<b>D</b>	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<p>Alamat Web Jurnal : <a href="https://cmuj.cmu.ac.th/cmuj_journal/cmuj_journal.php">https://cmuj.cmu.ac.th/cmuj_journal/cmuj_journal.php</a></p> <p>Kebenaran ISSN/ISBN : ISSN: 2822-0838 Online, ISSN: 1685-1994</p> <p>69. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada predatory</p> <p>70. Syarat komposisi Editor Board : Lebih dari 4 negara</p> <p>71. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis ke- 1 dan penulis koresponding</p> <p>72. Keberkalaan penerbitan : 4 terbitan pertahun</p> <p>73. Subjek area dan katagori jurnal : Dentistry</p>
<b>E</b>	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<p>61.Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 11%, Primary Source tidak lebih dari 1% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.</p> <p>62.Fabrikasi : -</p> <p>63.Falsifikasi : -</p> <p>64.Praktek kepalsuan : -</p>
√	Nilai pengusul (penulis ke 3 dari 6, 40%) =	
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%) <b>3,3</b>	
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya	



Surabaya  
Penilai Angka Kredit



Nama : Prof, Dr, A. Retno Puji Rahayu, drg, MKes  
NIP : 195911141986032002  
Bidang Ilmu : Infeksi Rongga Mulut  
Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi Unair  
Jabatan/Pangkat : Guru Besar/Pembina Utama Muda/IVC