

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

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Optimum Concentration Anredera cordifolia (Ten.) Steenis Gel Increasing the Expression BMP-2 and the number of Osteoblasts Post Tooth Extraction in Wistar Rats

Jumlah penulis : **Christian Khoswanto**

Status Pengusul : Penulis ke 1

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of International Dental and Medical Research
b. Nomor ISSN : 1309-100x.
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : vol. 12. no. 3. Oktober 2019
d. Penerbit : JIDMR-2019
e. DOI artikel :
f. Alamat web Jurnal :
<http://www.jidmr.com/journal/contents-of-jidmr-2019-vol-12-no-3/>
g. Terindek di Scimagojr : Q3 H. Index 9 SJR. 025

- 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,
Wakil Dekan II,



Nama : Dr. Muhammad Luthfi, drg., M.Kes
NIP : 196703061996011001
Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi Unair

* Coret salah satu

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6065673>

A		Identitas Karya Ilmiah		
1		Judul : Optimum Concentration Anredera cordifolia (Ten.) Steenis Gel Increasing the Expression BMP-2 and the number of Osteoblasts Post Tooth Extraction in Wistar Rats		
2		Nama Penulis : Christian Khoswanto		
3		Nama Jurnal : Journal of International Dental and Medical Research		
B		Peng-index : Terindeks SJR Q3, diterbitkan oleh Ektodermal Displazi Grubu SJR 2019: 0,25 , H. Indeks 9 ; Coverage: 2009-2021.		
C		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%; padding: 5px;">Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah</td> <td style="padding: 5px;"> <ol style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini membahas mengenai Penyembuhan atau pemulihan jaringan yang rusak pada dasarnya adalah penggantian jaringan yang rusak dengan yang baru menjadi jaringan yang normal. Proses pemulihan jaringan adalah tahap pertama dari proses dinamis. Proses penyembuhan penting untuk pemeliharaan struktur normal, fungsi, dan kelangsungan hidup seseorang, salah satunya yang berperan penting adalah fibroblas dan osteoblast. 2. Pada artikel ini juga membahas Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh gel <i>A. cordifolia</i> (Ten.) Steenis dalam mempercepat ekspresi BMP-2 dan jumlah Osteoblas pasca pencabutan gigi pada Tikus Wistar. 3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu Wound healing in soft and hard oral tissues 4. Ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul : Mekanisme penyembuhan luka pencabutan gigi setelah pemberian ekstrak etanol daun binahong (<i>Anredera cordifolia</i> (Ten.) Steenis) </td> </tr> </table>	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini membahas mengenai Penyembuhan atau pemulihan jaringan yang rusak pada dasarnya adalah penggantian jaringan yang rusak dengan yang baru menjadi jaringan yang normal. Proses pemulihan jaringan adalah tahap pertama dari proses dinamis. Proses penyembuhan penting untuk pemeliharaan struktur normal, fungsi, dan kelangsungan hidup seseorang, salah satunya yang berperan penting adalah fibroblas dan osteoblast. 2. Pada artikel ini juga membahas Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh gel <i>A. cordifolia</i> (Ten.) Steenis dalam mempercepat ekspresi BMP-2 dan jumlah Osteoblas pasca pencabutan gigi pada Tikus Wistar. 3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu Wound healing in soft and hard oral tissues 4. Ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul : Mekanisme penyembuhan luka pencabutan gigi setelah pemberian ekstrak etanol daun binahong (<i>Anredera cordifolia</i> (Ten.) Steenis)
Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini membahas mengenai Penyembuhan atau pemulihan jaringan yang rusak pada dasarnya adalah penggantian jaringan yang rusak dengan yang baru menjadi jaringan yang normal. Proses pemulihan jaringan adalah tahap pertama dari proses dinamis. Proses penyembuhan penting untuk pemeliharaan struktur normal, fungsi, dan kelangsungan hidup seseorang, salah satunya yang berperan penting adalah fibroblas dan osteoblast. 2. Pada artikel ini juga membahas Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh gel <i>A. cordifolia</i> (Ten.) Steenis dalam mempercepat ekspresi BMP-2 dan jumlah Osteoblas pasca pencabutan gigi pada Tikus Wistar. 3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu Wound healing in soft and hard oral tissues 4. Ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul : Mekanisme penyembuhan luka pencabutan gigi setelah pemberian ekstrak etanol daun binahong (<i>Anredera cordifolia</i> (Ten.) Steenis) 			
D		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%; padding: 5px;">Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan</td> <td style="padding: 5px;"> <ol style="list-style-type: none"> 1. Alamat Web Jurnal : http://www.jidmr.com/journal/contents-of-jidmr-2022-vol-15-no-2/ 2. Kebenaran ISSN/ISBN : 1309-100X 3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada predatory 4. Syarat komposisi Editor Board : lebih dari 4 negara 5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis pertama koresponden 6. Keberkalaan penerbitan : 4 terbitan pertahun 7. Subjek area dan katagori jurnal : Dentistry (miscellaneous) </td> </tr> </table>	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol style="list-style-type: none"> 1. Alamat Web Jurnal : http://www.jidmr.com/journal/contents-of-jidmr-2022-vol-15-no-2/ 2. Kebenaran ISSN/ISBN : 1309-100X 3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada predatory 4. Syarat komposisi Editor Board : lebih dari 4 negara 5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis pertama koresponden 6. Keberkalaan penerbitan : 4 terbitan pertahun 7. Subjek area dan katagori jurnal : Dentistry (miscellaneous)
Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol style="list-style-type: none"> 1. Alamat Web Jurnal : http://www.jidmr.com/journal/contents-of-jidmr-2022-vol-15-no-2/ 2. Kebenaran ISSN/ISBN : 1309-100X 3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada predatory 4. Syarat komposisi Editor Board : lebih dari 4 negara 5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis pertama koresponden 6. Keberkalaan penerbitan : 4 terbitan pertahun 7. Subjek area dan katagori jurnal : Dentistry (miscellaneous) 			
E		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%; padding: 5px;">Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik</td> <td style="padding: 5px;"> <ol style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 18%, Primary Source 2% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi. 2. Fabrikasi : - 3. Falsifikasi : - 4. Praktek kepalsuan : - </td> </tr> </table>	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 18%, Primary Source 2% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi. 2. Fabrikasi : - 3. Falsifikasi : - 4. Praktek kepalsuan : -
Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 18%, Primary Source 2% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi. 2. Fabrikasi : - 3. Falsifikasi : - 4. Praktek kepalsuan : - 			
√		Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%) = 39		
		Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)		
		Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya		