



UNIVERSITAS AIRLANGGA  
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI

Jalan Mayjen.Prof.Dr.Moestopo 47 Surabaya 60132 Telp. (031) 5030255, Fax (031) 5020256 Website : <http://www.fkg.unair.ac.id> – E-mail : [fkg@unair.ac.i](mailto:fkg@unair.ac.i)

FORM 15

FORMULIR HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN  
KARYA ILMIAH DOSEN FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI UNIVERSITAS AIRLANGGA  
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH NASIONAL)  
NOMOR : /UN3.1.2/ KP/2023

A. Identitas Karya Ilmiah :

Judul Jurnal Ilmiah Artikel : **Acceleration of fibroblast number and FGF-2 expression using Channa striata extract induction during wound healing process: in vivo studies in wistar rats**

Jumlah Penulis : 3 (tiga) penulis, (Gunawan Oentaryo,Istiati,Pratiwi Soesilawati)

Status Pengusul : Penulis ke 3

Identitas Jurnal

a. Nama Jurnal : Dental Journal (Majalah Kedokteran Gigi)

b. Nomor ISSN : (p-ISSN:1978-3728; e-ISSN:2442-9740),

c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 49 / 3 / September 2016, p.125-132

d. Penerbit : AUP UNAIR

e. Doi Artike; : <http://dx.doi.org/10.20473/j.djmk.v49.i3.p125-132>

f. Alamat web / Repositori Jurnal:  
<https://e-journal.unair.ac.id/MKG/article/view/1997/2529>

B. Kategori Publikasi Karya Ilmiah :  Jurnal Nasional Terakreditasi (peringkat 1 dan 2)

(beri  pada kategori yang tepat)

Jurnal Nasional Bahasa Inggris terindeks (peringkat 3 dan 4)

Jurnal Nasional Bahasa Indonesia terindeks (peringkat 5 dan 6)

Jurnal Nasional (diluar peringkat 1-6)

h.

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,

a.n Dekan  
Wakil Dekan II,

  
Dr. Muh. Luthfi, drg., M.Kes  
NIP. 196703061996011001

## Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

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

<b>A</b>	Identitas Karya Ilmiah		
1	<b>Judul</b> : Acceleration of fibroblast number and FGF-2 expression using Channa striata extract induction during wound healing process: in vivo studies in wistar rats		
2	<b>Nama Penulis</b> : Gunawan Oentaryo,Istiati,Pratiwi Soesilawati		
3	<b>Nama Jurnal</b> : Dental Journal (Majalah Kedokteran Gigi)		
<b>B</b>	<b>Peng-index</b> : Journal Vol 49,No 3, September 2016. ISSN. (p-ISSN:1978-3728; e-ISSN:2442-9740), <a href="http://dx.doi.org/10.20473/j.djmk.v49.i3.p125-132">http://dx.doi.org/10.20473/j.djmk.v49.i3.p125-132</a>		
<b>C</b>	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="180 575 418 1103">Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah</td> <td data-bbox="418 575 1552 1103"> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Artikel ini membahas tentang Penyembuhan luka adalah proses biologis yang terkait dengan pertumbuhan dan regenerasi jaringan. Proses penyembuhan luka, penting untuk memperbaiki jaringan yang rusak. Proses penyembuhan luka terdiri dari fase koagulasi dan hemostasis, inflamasi, proliferasi, serta fase remodeling. Prosesnya bisa dipercepat dengan mengonsumsi obat sintetis atau non sintetis. Salah satunya adalah ekstrak Channa striata</li> <li>2. Artikel ini juga membahas tentang Ekstrak Channa striata meningkatkan jumlah fibroblas dan ekspresi FGF-2 pada proses penyembuhan luka mukosa</li> <li>3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu : <b>Molecular genomic &amp; proteomic in dentistry</b></li> <li>4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul : <b>Analisis Varian HLA-DRB 1 pada Jalur Imunogenik sekresi sIgA Saliva sebagai Risiko Karies Gigi</b></li> </ol> </td> </tr> </table>	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Artikel ini membahas tentang Penyembuhan luka adalah proses biologis yang terkait dengan pertumbuhan dan regenerasi jaringan. Proses penyembuhan luka, penting untuk memperbaiki jaringan yang rusak. Proses penyembuhan luka terdiri dari fase koagulasi dan hemostasis, inflamasi, proliferasi, serta fase remodeling. Prosesnya bisa dipercepat dengan mengonsumsi obat sintetis atau non sintetis. Salah satunya adalah ekstrak Channa striata</li> <li>2. Artikel ini juga membahas tentang Ekstrak Channa striata meningkatkan jumlah fibroblas dan ekspresi FGF-2 pada proses penyembuhan luka mukosa</li> <li>3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu : <b>Molecular genomic &amp; proteomic in dentistry</b></li> <li>4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul : <b>Analisis Varian HLA-DRB 1 pada Jalur Imunogenik sekresi sIgA Saliva sebagai Risiko Karies Gigi</b></li> </ol>
Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Artikel ini membahas tentang Penyembuhan luka adalah proses biologis yang terkait dengan pertumbuhan dan regenerasi jaringan. Proses penyembuhan luka, penting untuk memperbaiki jaringan yang rusak. Proses penyembuhan luka terdiri dari fase koagulasi dan hemostasis, inflamasi, proliferasi, serta fase remodeling. Prosesnya bisa dipercepat dengan mengonsumsi obat sintetis atau non sintetis. Salah satunya adalah ekstrak Channa striata</li> <li>2. Artikel ini juga membahas tentang Ekstrak Channa striata meningkatkan jumlah fibroblas dan ekspresi FGF-2 pada proses penyembuhan luka mukosa</li> <li>3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu : <b>Molecular genomic &amp; proteomic in dentistry</b></li> <li>4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul : <b>Analisis Varian HLA-DRB 1 pada Jalur Imunogenik sekresi sIgA Saliva sebagai Risiko Karies Gigi</b></li> </ol>		
<b>D</b>	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="180 1103 418 1417">Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan</td> <td data-bbox="418 1103 1552 1417"> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Alamat Web Jurnal : <a href="https://e-journal.unair.ac.id/MKG/article/view/1997/2529">https://e-journal.unair.ac.id/MKG/article/view/1997/2529</a></li> <li>2. Kebenaran ISSN : 1978-3728; e-ISSN:2442-9740</li> <li>3. ermasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : <b>tidak masuk pada predatory</b></li> <li>4. Syarat komposisi Editor Board : <b>lebih dari - negara</b></li> <li>5. Syarat kontributor penulis artikel : <b>Penulis anggota</b></li> <li>6. Keberkalaan penerbitan : - terbitan pertahun</li> <li>7. Subjek area dan katagori jurnal : Kedokteran Gigi</li> </ol> </td> </tr> </table>	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://e-journal.unair.ac.id/MKG/article/view/1997/2529">https://e-journal.unair.ac.id/MKG/article/view/1997/2529</a></li> <li>2. Kebenaran ISSN : 1978-3728; e-ISSN:2442-9740</li> <li>3. ermasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : <b>tidak masuk pada predatory</b></li> <li>4. Syarat komposisi Editor Board : <b>lebih dari - negara</b></li> <li>5. Syarat kontributor penulis artikel : <b>Penulis anggota</b></li> <li>6. Keberkalaan penerbitan : - terbitan pertahun</li> <li>7. Subjek area dan katagori jurnal : Kedokteran Gigi</li> </ol>
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://e-journal.unair.ac.id/MKG/article/view/1997/2529">https://e-journal.unair.ac.id/MKG/article/view/1997/2529</a></li> <li>2. Kebenaran ISSN : 1978-3728; e-ISSN:2442-9740</li> <li>3. ermasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : <b>tidak masuk pada predatory</b></li> <li>4. Syarat komposisi Editor Board : <b>lebih dari - negara</b></li> <li>5. Syarat kontributor penulis artikel : <b>Penulis anggota</b></li> <li>6. Keberkalaan penerbitan : - terbitan pertahun</li> <li>7. Subjek area dan katagori jurnal : Kedokteran Gigi</li> </ol>		
<b>E</b>	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="180 1417 418 1641">Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik</td> <td data-bbox="418 1417 1552 1641"> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity 16% artikel tidak ada indikasi plagiasi.</li> <li>2. Fabrikasi : Tidak ada</li> <li>3. Falsifikasi : Tidak ada</li> <li>4. Praktek kepalsuan : Tidak ada</li> <li>5.</li> </ol> </td> </tr> </table>	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity 16% artikel tidak ada indikasi plagiasi.</li> <li>2. Fabrikasi : Tidak ada</li> <li>3. Falsifikasi : Tidak ada</li> <li>4. Praktek kepalsuan : Tidak ada</li> <li>5.</li> </ol>
Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity 16% artikel tidak ada indikasi plagiasi.</li> <li>2. Fabrikasi : Tidak ada</li> <li>3. Falsifikasi : Tidak ada</li> <li>4. Praktek kepalsuan : Tidak ada</li> <li>5.</li> </ol>		
	Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)		
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)		
✓	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya = 2,425		