

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

A. Identitas Karya Ilmiah

- Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Biocompatibility of crab shell- derived graft sterilized by ultraviolet light towards human gingival fibroblast cell culture
- Jumlah penulis : 3 orang
- Status Pengusul : Penulis Ke-1, Korespondensi Author
- Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : World Journal of Advanced Research and Reviews
b. Nomor ISSN: 2581-9615
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Vol: 17(03), Pages: 728–735(2023)
d. Penerbit: WJARR
e. DOI artikel : /10.30574/wjarr.2023.17.3.0438
f. Alamat web Jurnal :
<https://wjarr.com/content/biocompatibility-crab-shell-derived-graft-sterilized-ultraviolet-light-towards-human>
g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di :

- 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,
Ketua Departemen Prosthodontia,



Nama : Dr. Nike Hendrijantini, drg.M.Kes, Sp.Pros(K)
NIP : 195910061986012001
Unit Kerja : FKG Universitas Airlangga

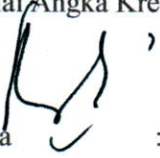
* Coret salah satu

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/profile> (Sinta ID 6169844)

A		Identitas Karya Ilmiah
1		Judul : Biocompatibility of crab shell- derived graft sterilized by ultraviolet light towards human gingival fibroblast cell culture
2		Nama Penulis : Michael Josef Kridanto Kamadjaja* , Bambang Agustono dan Innocencio Kresna Pratama
3		Nama Jurnal : World Journal of Advanced Research and Reviews
B		Peng-index : Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR), Vol: 17(03), Pages: 728–735(2023)
C		Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah <ol style="list-style-type: none">1. Artikel ini membahas mengenai biokompatibilitas dari cangkang kepiting Portunus Pelagicus setelah di steril dengan ultraviolet terhadap pertumbuhan gingival fibroblast cell2. Pada artikel ini juga membahas bahwa hidroksiapatit dari cangkang kepiting mempunyai biokompatibilitas yang baik setelah di steril dengan uv light.3. Ruang lingkup dan pembahasan topik sesuai dengan bidang penulis yaitu Ilmu Prostodonsia4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul : Mekanisme Regenerasi Defek Tulang Calvaria Krania Tikus dengan Scaffold Chitosan-Carbonate Apatite/Hidroxy Apatite-Human Amniotic Mesenchymal Stem Cell
D		Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan <ol style="list-style-type: none">1. Alamat Web Jurnal : https://wjarr.com/content/biocompatibility-crab-shell-derived-graft-sterilized-ultraviolet-light-towards-human2. Kebenaran ISSN/ISBN : 2581-96153. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada Predatory4. Syarat komposisi Editor Board : Lebih dari 4 negara5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis pertama dan Korespondensi6. Keberkalaan penerbitan : 2 terbitan pertahun7. Subjek area dan katagori jurnal : Dentistry
E		Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik <ol style="list-style-type: none">1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 15%, Primary source 2% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi2. Fabrikasi : tidak ada fabrikasi data penelitian atau tidak ada penambahan data penelitian yang tidak sesuai dengan yang diperoleh selama penelitian3. Falsifikasi : tidak ada falsifikasi data penelitian atau tidak ada pengubahan / pengurangan data penelitian4. Praktek kepalsuan : tidak ada praktek kepalsuan
√		Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%) = 12
		Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)
		Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya

Surabaya,
Penilai Angka Kredit


Nama : Prof. Dr. Rr. Asti Meizarini, drg., MS.
NIP : 195905051984032001
Bidang Ilmu : Biomaterial Natural herbal : Rhizome
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/profile> (Sinta ID 6169844)

A		Identitas Karya Ilmiah
1	Judul :	Biocompatibility of crab shell- derived graft sterilized by ultraviolet light towards human gingival fibroblast cell culture
2	Nama Penulis :	<i>Michael Josef Kridanto Kamadjaja*</i> , Bambang Agustono dan Innocencio Kresna Pratama
3	Nama Jurnal :	World Journal of Advanced Research and Reviews
B		Peng-index : Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR), Vol: 17(03), Pages: 728–735(2023)
C		<p>Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini membahas mengenai biokompatibilitas dari cangkang kepiting Portunus Pelagicus setelah di steril dengan ultraviolet terhadap pertumbuhan gingival fibroblast cell 2. Pada artikel ini juga membahas bahwa hidroksiapatit dari cangkang kepiting mempunyai biokompatibilitas yang baik setelah di steril dengan uv light. 3. Ruang lingkup dan pembahasan topik sesuai dengan bidang penulis yaitu Ilmu Prostodonsia 4. Tidak da keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul : Mekanisme Regenerasi Defek Tulang Calvaria Kranium Tikus dengan Scaffold Chitosan-Carbonate Apatite/Hidroxy Apatite-Human Amniotic Mesenchymal Stem Cell
D		<p>Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Alamat Web Jurnal : https://wjarr.com/content/biocompatibility-crab-shell-derived-graft-sterilized-ultraviolet-light-towards-human 2. Kebenaran ISSN/ISBN : 2581-9615 3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada Predatory 4. Syarat komposisi Editor Board : Lenih dari 4 negara 5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis pertama dan Korespondensi 6. Keberkalaan penerbitan : 2 terbitan pertahun 7. Subjek area dan katagori jurnal : Dentistry
E		<p>Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 15%, Primary source 2% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi 2. Fabrikasi : tidak ada fabrikasi data penelitian atau tidak ada penambahan data penelitian yang tidak sesuai dengan yang diperoleh selama penelitian 3. Falsifikasi : tidak ada falsifikasi data penelitian atau tidak ada pengubahan / pengurangan data penelitian 4. Praktek kepalsuan : tidak ada pratek kepalsuan
√	Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%) =	√2
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)	
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya	

Surabaya,
Penilai Angka Kredit

Nama : Prof. Dr. Soegeng Wahluyo, drg., M.Kes., Sp.KGA(K)
 NIP : 195411101981031003
 Bidang Ilmu : Regeneratid Jaringan Keras Gigi dan Pulpa Hubungan dengan "trace" Element
 Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi
 Jabatan / Pangkat : Guru Besar/ Pembina Utama Madya/ IV d