

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

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : *The Effect of α -Mangostin on TLR-4 and PGE2 in the Dentin-Pulp Complex Exposed to HEMA(Article)*

Jumlah penulis : (5) orang

Status Pengusul : Penulis Ke-3

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of International Dental and Medical Research
b. Nomor ISSN: 1309-100X
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Volume ,15 No.1, 2022
d. Penerbit : Ektodermal Displazi Grubu.
e. DOI artikel : http://www.jidmr.com/journal/wp-content/uploads/2022/03/4-2-D22_1783_Dian_Agustin_Wahjuningrum_Indonesia.pdf
f. Alamat web Jurnal : <http://www.jidmr.com/journal/>
g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : <https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=19900193275&tip=sid&clean=0>

- 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)

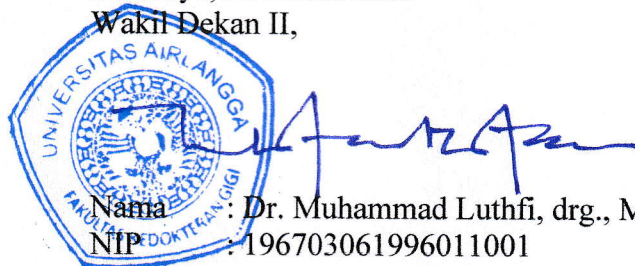
C. Hasil Validasi Ketua Departemen

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, 31 Maret 2023

Wakil Dekan II,



Nama : Dr. Muhammad Luthfi, drg., M.Kes.

NIP : 196703061996011001

Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi. Universitas Airlangga

* Coret salah satu

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

<https://sinta.kemdikbud.go.id/profile/scopus>

Profil Sinta

: <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85129438894&origin=resultlist>

A	Identitas Karya Ilmiah	
	1. Judul	: The Effect of α -Mangostin on TLR-4 and PGE2 in the Dentin-Pulp Complex Exposed to HEMA(Article)
	2. Nama Penulis	: Febriastuti Cahyani, Widya Saraswati, Eric Priyo Prasetyo, Meircurius Dwi Condro Surboyo, Wibi Riawan, Karina Erda Saninggar, Ninuk Hariyani, Anisa Kusumawardani, Adioro Soetojo, Soetjipto.
	3. Nama Jurnal	: Journal of International Dental and Medical Research 2022, Vol.15 No. 1 Publisher : Ektodermal Displazi Grubu.
B	Peng-index	: Scopus Terakreditasi: Scopus Q3, SCImago Journal Rank (SJR): 0.21. H index : 14. Impact factor: 0.61.
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	
	1.	Artikel ini membahas tentang efek α -Mangostin pada ekstrak manggis terhadap TLR-4 dan PGE2 di pulpa gigi yang terpapar HEMA melalui percobaan in-vivo pada tikus.
	2.	Artikel ini menemukan adanya penurunan yang significant pada TLR-4 dan PGE2 pada pulpa gigi yang terpapar HEMA dan diterapi dengan ekstrak manggis.
	3.	Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu Kedokteran Gigi, khususnya Ilmu Kesehatan Gigi Masyarakat karena percobaan ini dapat menjadi dasar pengembangan obat anti inflamasi dari ekstrak manggis yang akan bermanfaat bagi kesehatan gigi masyarakat.
	4.	Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul pada tahun 2018 yang berjudul: <i>Root caries over the generations</i> .
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	
	1. Alamat Web Jurnal	: http://www.jidmr.com/journal/
	2. Kebenaran ISSN/ISBN	: ISSN. 1309100X
	3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit)	: Tidak masuk pada predatory.
	4. Syarat komposisi Editor Board	: Terdiri dari 1 orang Editor-in-Chief, 6 orang <i>associate editor</i> dan 18 advisory board yang berasal dari lebih dari 5 negara yang berbeda. (Link: https://onlinelibrary.wiley.com/page/journal/16000528/homepage/editorialboard.html)
	5. Syarat kontributor penulis artikel	: Penulis pertama dan penulis coresponden
	6. Keberkalaan penerbitan	: Dua bulan sekali
	7. Subjek area dan katagori jurnal	: Dentistry
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	
	1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity)	: Similarity Index (Turnitin): 15%, dengan similarity pada main source sebesar 2%, sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.
	2. Fabrikasi	: Tidak ada
	3. Falsifikasi	: Tidak ada
	4. Praktek kepalsuan	: Tidak ada
Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%) :		
Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing-masing 40%)		
Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya : 1,46		

Surabaya, 11 April 2023

Penilai Angka Kredit II



Nama: Prof.Dr.Soegeng Wahlujo, drg.,M.Kes.,SpKGA(K)

NIP: 195411101981031003

Bidang Ilmu: Regeneratif Jaringan Keras Gigi dan Pulpa Hubungan dengan "trace" Element

Unit Kerja: Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Airlangga

Jabatan/Pangkat: Guru Besar / Pembina Utama Madya /IVe

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

<https://sinta.kemdikbud.go.id/profile/scopus>

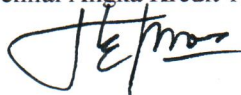
Profil Sinta

: <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85129438894&origin=resultlist>

A	Identitas Karya Ilmiah	<ul style="list-style-type: none"> 1. Judul : The Effect of α-Mangostin on TLR-4 and PGE2 in the Dentin-Pulp Complex Exposed to HEMA(Article) 2. Nama Penulis : Febriastuti Cahyani, Widya Saraswati, Eric Priyo Prasetyo, Meircurius Dwi Condro Surboyo, Wibi Riawan, Karina Erda Saninggar, Ninuk Hariyani, Anisa Kusumawardani, Adioro Soetojo, Soetjipto. 3. Nama Jurnal : Journal of International Dental and Medical Research 2022, Vol.15 No. 1 Publisher : Ektodermal Displazi Grubu.
B	Peng-index	: Scopus Terakreditasi: Scopus Q3, SCImago Journal Rank (SJR): 0.21. H index : 14. Impact factor: 0.61.
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ul style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini membahas tentang efek α-Mangostin pada ekstrak manggis terhadap TLR-4 dan PGE2 di pulpa gigi yang terpapar HEMA melalui percobaan in-vivo pada tikus. 2. Artikel ini menemukan adanya penurunan yang significant pada TLR-4 dan PGE2 pada pulpa gigi yang terpapar HEMA dan diterapi dengan ekstrak manggis. 3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu Kedokteran Gigi, khususnya Ilmu Kesehatan Gigi Masyarakat karena percobaan ini dapat menjadi dasar pengembangan obat anti inflamasi dari ekstrak manggis yang akan bermanfaat bagi kesehatan gigi masyarakat. 4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul pada tahun 2018 yang berjudul: <i>Root caries over the generations.</i>
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ul style="list-style-type: none"> 1. Alamat Web Jurnal : http://www.jidmr.com/journal/ 2. Kebenaran ISSN/ISBN : ISSN. 1309100X 3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : Tidak masuk pada predatory. 4. Syarat komposisi Editor Board : Terdiri dari 1 orang Editor-in-Chief, 6 orang <i>associate editor</i> dan 18 advisory board yang berasal dari lebih dari 5 negara yang berbeda. (Link: https://onlinelibrary.wiley.com/page/journal/16000528/homepage/editorialboard.html) 5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis pertama dan penulis <i>coresponden</i> 6. Keberkalaan penerbitan : Dua bulan sekali 7. Subjek area dan katagori jurnal : Dentistry
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ul style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 15%, dengan similarity pada main source sebesar 2%, sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi. 2. Fabrikasi : Tidak ada 3. Falsifikasi : Tidak ada 4. Praktek kepaluan : Tidak ada
Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%) :		
Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing-masing 40%)		
Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya :		1,46

Surabaya, 11 April 2023

Penilai Angka Kredit 1



Nama: Prof. Dr. Retno Pudji Rahayu, drg., MKes., Sp.PMMF(K)

NIP: 195911141986032002

Bidang Ilmu: Infeksi rongga mulut

Unit Kerja: Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Airlangga

Jabatan/Pangkat: Guru Besar / IV c

: