**FORM 15** 

## 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 possibility of polymorphonuclear leukocyte activation in dental socket

healing by freeze-dried Aloe vera induction

Jumlah penulis

: Empat (4) orang

Status Pengusul

: Penulis Ke -3

Identitas Jurnal Ilmiah

: a. Nama Jurnal : Dental journal

b. Nomor ISSN: 2442-9740

c. Volume 54, Nomor 3 bulan, tahun : Published online September 2021

d. Penerbit: FKG Universitas Airlangga

e. DOI artikel: https://doi.org/10.20473/j.djmkg.v54.i3.p124-127

f. Alamat web Jurnal: https://e-journal.unair.ac.id/MKG/article/view/28435

g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : Scimagojr

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, 3 April 2023

Wakil Dekan II,

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

NIP : 196703061996011001

Unit Kerja : Wakil Dekan II

Fakultas Kedokteran Gigi – UNAIR

Jabatan/ Pangkat/ Gol: Lektor Kepala / Pembina Tk. I / IVb

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu				
Pro	fil S	inta : Link Sinta https://sinta	n.kemdikbud.go.id/profile	
A		Identitas Karya Ilmiah		
	1 2 3	Judul: The possibility of polymorphonuclear leukocyte activation in dental socket healing by freeze-dried Aloe vera induction  Nama Penulis: Pratiwi Soesilawati, Ester Arijani Rachmat, Ira Arundina and Nita Naomi  Nama Jurnal: Dental Journal		
В		sinta 1, diterbitkan oleh : FKG Universitas Airlangga		
C		Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol> <li>Artikel ini membahas mengenai :         <ul> <li>lidah buaya memiliki sifat anti inflamasi, anti bakteri, dan imunomodulator yang dapat mempercepat proses penyembuhan.</li> </ul> </li> <li>Pada artikel ini juga membahas : Gel lidah buaya 90% dapat meningkatkan jumlah PMN pada fase inflamasi pada proses penyembuhan luka pencabutan gigi.</li> <li>Ruang lingkup dan pembahasan topik sesuai dengan bidang penulis yaitu : biologi oral , natural medicine in dental pharmacology</li> <li>Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul Efek Fraksi n-Heksana : Etil Asetat Artemisia Vulgaris L. Terhadap Ekspresi Protein RAS, P53, PCNA, C-MYC dan Apoptosis Pada Sel Mukosa Rongga Mulut yang Mengalami Transformasi Akibat Induksi Benzopirene</li> </ol>	
D		Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol> <li>Alamat Web Jurnal: https://e-journal.unair.ac.id/MKG/article/view/28435</li> <li>Kebenaran ISSN/ISBN: 2442-9740</li> <li>Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit): tidak masuk pada predatory</li> <li>Syarat komposisi Editor Board: Lebih dari 4 negara</li> <li>Syarat kontributor penulis artikel: Penulis pertama dan penulis koresponden</li> <li>Keberkalaan penerbitan: 4 terbitan pertahun</li> <li>Subjek area dan katagori jurnal: Aloe vera 90% gel; PMN count; tooth extraction; wound healing</li> </ol>	
E		Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol> <li>Indikasi plagiasi (lihat check similarity): Similarity Index (Turnitin): 18, Primary Source tidak lebih dari 3% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.</li> <li>Fabrikasi: konstruksi dan/atau tambahan data, observasi atau karakteristik yang tidak pernah terjadi dalam menemukan data atau menjalankan eksperimen</li> <li>Falsifikasi: mengubah atau menghilangkan hasil (data) penelitian untuk mendukung klaim, hipotesis, data lain dsb</li> <li>Praktek kepalsuan: pemaksaan sitasi</li> </ol>	
			tama dan corespondensi 60%)	
		1 0 1	tama / penulis corespondensi masing - masing 40%) K 2019 dan suplemennya こうい	
		Tyriai iainiiya sesuai FO PA	1x 2017 dan supremennya - 7 (1	

Surabaya,

Penilai Angka Kredit

Nama

: Prof. Dr. Retno Pudji Rahayu, drg., M.Kes.

NIP Bidang Ilmu : 195911141986032002 : Infeksi Rongga Mulut

Unit Kerja

: Fakultas Kedokteran Gigi Unair

Jabatan / Pangkat : Guru Besar/ Pembina Utama Muda/ IVc

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu				
Profil Sinta: Link Sinta https://sinta.kemdikbud.go.id/profile				
A		Identitas Karya Ilmiah		
	Judul: The possibility of polymorphonuclear leukocyte activation in dental socket healing freeze-dried Aloe vera induction		ction	
	2		silawati, Ester Arijani Rachmat, Ira Arundina and Nita Naomi	
	3 Nama Jurnal : Dental Journal			
В		sinta 1, diterbitkan oleh : FKG Universitas Airlangga		
C		Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol> <li>Artikel ini membahas mengenai :         <ul> <li>lidah buaya memiliki sifat anti inflamasi, anti bakteri, dan imunomodulator yang dapat mempercepat proses penyembuhan.</li> <li>Pada artikel ini juga membahas :</li> <li>Gel lidah buaya 90% dapat meningkatkan jumlah PMN pada fase inflamasi pada proses penyembuhan luka pencabutan gigi.</li> <li>Ruang lingkup dan pembahasan topik sesuai dengan bidang penulis yaitu : biologi oral , natural medicine in dental pharmacology</li> </ul> </li> <li>Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul Efek Fraksi n-Heksana : Etil Asetat Artemisia Vulgaris L. Terhadap Ekspresi Protein RAS, P53, PCNA, C-MYC dan Apoptosis Pada Sel Mukosa Rongga Mulut yang Mengalami Transformasi Akibat Induksi Benzopirene</li> </ol>	
D		Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol> <li>Alamat Web Jurnal:         https://e-journal.unair.ac.id/MKG/article/view/28435     </li> <li>Kebenaran ISSN/ISBN: 2442-9740</li> <li>Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit): tidak masuk pada predatory</li> <li>Syarat komposisi Editor Board: Lebih dari 4 negara</li> <li>Syarat kontributor penulis artikel: Penulis pertama dan penulis koresponden</li> <li>Keberkalaan penerbitan: 4 terbitan pertahun</li> <li>Subjek area dan katagori jurnal: Aloe vera 90% gel; PMN count; tooth extraction; wound healing</li> </ol>	
E		Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol> <li>Indikasi plagiasi (lihat check similarity): Similarity Index (Turnitin): 18%, Primary Source tidak lebih dari 3% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.</li> <li>Fabrikasi: konstruksi dan/atau tambahan data, observasi atau karakteristik yang tidak pernah terjadi dalam menemukan data atau menjalankan eksperimen</li> <li>Falsifikasi: mengubah atau menghilangkan hasil (data) penelitian untuk mendukung klaim, hipotesis, data lain dsb</li> <li>Praktek kepalsuan: pemaksaan sitasi</li> </ol>	
			tama dan corespondensi 60% )	
		Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)		
V		Nilai lainnya sesuai PO PA	K 2019 dan suplemennya = 3,\	

Surabaya,

Penilaj Angka Kredit

Nama : Prof. Dr. Agung Sosiawan,drg.,M.Kes., MH

NIP : 197112112008121003

Bidang Ilmu : Epidemiologi Genetic, genetik forensik

Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi Unair

Jabatan/ Pangkat : Guru Besar/ Pembina / IVa