

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

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Antibacterial activity and phytochemical analysis of ethanolic purple leaf extract
(*Graptophyllum pictum* L.Griff) on *Lactobacillus acidophilus*

Jumlah penulis : Lima (5) orang

Status Pengusul : Penulis Ke-1 dan penulis korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Malaysian Journal of Medicine and Health Sciences

b. Nomor ISSN: 1675-8544

c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 17, SUPP2, April 2021.

d. Penerbit : Faculty of Medicine and Health Sciences

e. DOI artikel : https://medic.upm.edu.my/upload/dokumen/202104291523102020_0935_19.pdf

f. Alamat web Jurnal : https://medic.upm.edu.my/jurnal_kami-3046

g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI atau di : Scopus Q4

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**, 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 Penanggulangan 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

UNIVERSITAS AIRLANGGA
Ketua Departemen
Ilmu Konservasi Gigi



Dr. Widya Saraswati, drg., M.Kes., Sp.KG.(K)
NIP. 197210072005012001

[Type here]

FORM 12

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu		
Profil Sinta : https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6110897		
A Identitas Karya Ilmiah		
1	Judul : Antibacterial activity and phytochemical analysis of ethanolic purple leaf extract (<i>Graptophyllum Pictum</i> L.griff) on <i>Lactobacillus acidophilus</i>	
2	Nama Penulis : Devi Eka Juniarti* , Tuti Kusumaningsih, Adioro Soetojo, Eric Priyo Prasetyo, Yulianti Kartini Sunur	
3	Nama Jurnal : Malaysian Journal of Medicine and Health Sciences	
B Peng-index : Jurnal Internasional Bereputasi dan Berfaktor Dampak, Scopus Q4 diterbitkan oleh Faculty of Medicine and Health Sciences, SJR (2021) :0.139 H.Index:10 Coverage : 2007-present		
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none">1. Artikel ini membahas mengenai : Kemampuan antibakteri ekstrak daun ungu terhadap bakteri <i>Lactobacillus acidophilus</i>2. Pada artikel ini juga membahas : Ekstrak daun ungu memiliki kemampuan hambat minimal pada konsentrasi 6,25% dan kemampuan bunuh minimal pada konsentrasi 12,5% terhadap bakteri <i>Lactobacillus acidophilus</i>3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu : Ilmu Konservasi Gigi, bidang keilmuan Endodontik Terapi Pulpa dan Herbal Medicine4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah disertasi yang berjudul: Mekanisme Pembentukan Dentin Reparatif Melalui Ekspresi TLR-4, TNF-α, TGF-β1, Odontoblast-like Cells, Col-1, DMP-1, dan ALP pada Perforasi Pulpa setelah Pemberian Ekstrak Daun Ungu (<i>Graptophyllum pictum</i> L.Griff)
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol style="list-style-type: none">1. Alamat Web Jurnal : https://medic.upm.edu.my/jurnal_kami-30462. Kebenaran ISSN: 1675-85443. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada Predatory4. Syarat komposisi Editor Board : lebih dari 4 negara5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis pertama dan Penulis Korespondensi6. Keberkalaan penerbitan : 4 terbitan pertahun7. Subjek area dan katagori jurnal : Medicine
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none">1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 18% Primary source 3% 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%) = 18,6	
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)	
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya	

Surabaya, 10 April 2023

Penilai Angka Kredit

Nama : Dr. Indeswati Diyatri, drg., M.S.

NIP : 196203151987012001

Bidang Ilmu : Biokimia dan Biologi Molekuler Kedokteran Gigi

Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi Unair

Jabatan / Pangkat : Lektor Kepala/ Pembina / IVa

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu	
Profil Sinta : https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6110897	
A Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul : Antibacterial activity and phytochemical analysis of ethanolic purple leaf extract (<i>Graptophyllum Pictum</i> L.griff) on <i>Lactobacillus acidophilus</i>
2	Nama Penulis : Devi Eka Juniarti* , Tuti Kusumaningsih, Adioro Soetojo, Eric Priyo Prasetyo, Yulianti Kartini Sunur
3	Nama Jurnal : Malaysian Journal of Medicine and Health Sciences
B Peng-index : Jurnal Internasional Bereputasi dan Berfaktor Dampak, Scopus Q4 diterbitkan oleh Faculty of Medicine and Health Sciences, SJR (2021) :0.139 H.Index:10 Coverage : 2007-present	
C Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini membahas mengenai : Kemampuan antibakteri ekstrak daun ungu terhadap bakteri <i>Lactobacillus acidophilus</i> 2. Pada artikel ini juga membahas : Ekstrak daun ungu memiliki kemampuan hambat minimal pada konsentrasi 6,25% dan kemampuan bunuh minimal pada konsentrasi 12,5% terhadap bakteri <i>Lactobacillus acidophilus</i> 3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu : Ilmu Konservasi Gigi, bidang keilmuan Endodontik Terapi Pulpa dan Herbal Medicine 4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah disertasi yang berjudul: Mekanisme Pembentukan Dentin Reparatif Melalui Ekspresi TLR-4, TNF-α, TGF-β1, Odontoblast-like Cells, Col-I, DMP-1, dan ALP pada Perforasi Pulpa setelah Pemberian Ekstrak Daun Ungu (<i>Graptophyllum pictum</i> L.Griff)
D Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol style="list-style-type: none"> 1. Alamat Web Jurnal : https://medic.upm.edu.my/jurnal_kami-3046 2. Kebenaran ISSN: 1675-8544 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 dan Penulis Korespondensi 6. Keberkalan penerbitan : 4 terbitan per tahun 7. Subjek area dan katagori jurnal : Medicine
E Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 18% Primary source 3% 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 praktek kepalsuan
✓	Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%) = 18,6
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya

Surabaya, 10 April 2023

Penilai Angka Kredit 2



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

NIP : 19591114198603220

Bidang Ilmu : Kista Rongga Mulut

Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi Unair