

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

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Application of purple leaf extract (*Graptophyllum Pictum*) in wound healing process of collagen density

Jumlah penulis : Tiga (3) orang

Status Pengusul : Penulis Ke – 3

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : **International Journal of Pharmaceutical Research**
- b. Nomor ISSN : 0975-2366
- c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 12 ; OCT-DEC ; 2020
- d. Penerbit : **Advanced Scientific Research**
- e. DOI artikel :<https://doi.org/10.31838/ijpr/2020.12.04.218>
- f. Alamat web Jurnal :

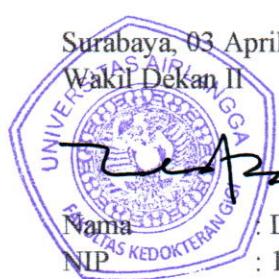
<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=21100201717&tip=sid&clean=0>

g. . Terindeks 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, 03 April 2023

Wakil Dekan II

Nama : Dr. Muhammad Luthfi, drg., M.Kes.
 NIP : 196703061996011001
 Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi – UNAIR
 Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala / Pembina (IVa)

* Coret salah satu

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : [\(diisi link ybs\)](https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5992210)

A	Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul : Application of purple leaf extract (<i>Graptophyllum Pictum</i>) in wound healing process of collagen density	
2	Nama Penulis : MUHAMMAD BRAHMANTYO, INTAN NIRWANA, DAN DEVI RANTI	
3	Nama Jurnal : International Journal of Pharmaceutical Research ; Oct - Dec 2020 ;Vol 12, Issue 4 (Jurnal Internasional)	
B	<p>ISSN: 0975-2366 DOI:https://doi.org/10.31838/ijpr/2020.12.04.218</p> <p>Website: http://www.ijpronline.com/ViewArticleDetail.aspx?ID=17341</p>	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> Artikel ini membahas tentang daun ungu yang berasal dari tanaman <i>Graptophyllum pictum</i>, famili Acanthacea, mengandung: flavonoid, saponin, dan tanin. Ekstrak daun ungu memiliki efek antiinflamasi dan analgesik. Tujuan: Penelitian ini mengamati peningkatan densitas kolagen pada luka pada tikus wistar. Pemberian gel ekstrak daun ungu 15% meningkatkan kepadatan kolagen. Ruang lingkup dan pembahasan topik mendukung dan sesuai dengan bidang penulis yaitu dalam bidang Biomaterial Alam. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul : Karakteristik dan potensi Osteogenik Komposit Scaffold Kitosan-Gelatin-Karbonat Apatit Berbasis Batu Kapur Pada HumanUmbilical Cord Mesenchymal Stem Cell (In Vitro), Tahun 2021.
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol style="list-style-type: none"> Alamat Web Jurnal : http://www.ijpronline.com/ViewArticleDetail.aspx?ID=17341 Kebenaran ISSN 0975-2366 Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada p Syarat komposisi Editor Board : lebih dari 4 negara Syarat kontributor penulis artikel : Penulis ke- 3 Keberkalaan penerbitan :4 terbitan pertahun Subjek area dan katagori jurnal : Farmakologi dan toksikologi
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"> Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 19%, Primary Source tidak lebih dari 3% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi. Fabrikasi : - Falsifikasi : - Praktek kepalsuan : -

✓	Nilai pengusul penulis Ke- 3 = 4
	Nilai pengusul (penulis ketiga 20%)
	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 : Regenerasi Jaringan Keras Gigi dan Pulpa Hubungan dengan
 “trace” Element
 Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi
 Jabatan/Pangkat: Guru Besar/ Pembina Utama Madya/ IVd

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : [\(diisi link ybs\)](https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5992210)

A	Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul : Application of purple leaf extract (<i>Graptophyllum Pictum</i>) in wound healing process of collagen density	
2	Nama Penulis : MUHAMMAD BRAHMANTYO, INTAN NIRWANA, DAN DEVI RIANTI	
3	Nama Jurnal : International Journal of Pharmaceutical Research ; Oct - Dec 2020 ;Vol 12, Issue 4 (Jurnal Internasional)	
B	<p>ISSN: 0975-2366 DOI:https://doi.org/10.31838/ijpr/2020.12.04.218</p> <p>Website: http://www.ijpronline.com/ViewArticleDetail.aspx?ID=17341</p>	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> Artikel ini membahas tentang daun ungu yang berasal dari tanaman <i>Graptophyllum pictum</i>, famili Acanthacea, mengandung: flavonoid, saponin, dan tanin. Ekstrak daun ungu memiliki efek antiinflamasi dan analgesik. Tujuan: Penelitian ini mengamati peningkatan densitas kolagen pada luka pada tikus wistar. Pemberian gel ekstrak daun ungu 15% meningkatkan kepadatan kolagen. Ruang lingkup dan pembahasan topik mendukung dan sesuai dengan bidang penulis yaitu dalam bidang Biomaterial Alam. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul : Karakteristik dan potensi Osteogenik Komposit Scaffold Kitosan-Gelatin-Karbonat Apatit Berbasis Batu Kapur Pada HumanUmbilical Cord Mesenchymal Stem Cell (In Vitro), Tahun 2021.
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol style="list-style-type: none"> Alamat Web Jurnal : http://www.ijpronline.com/ViewArticleDetail.aspx?ID=17341 Kebenaran ISSN 0975-2366 Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada p Syarat komposisi Editor Board : lebih dari 4 negara Syarat kontributor penulis artikel : Penulis ke- 3 Keberkalaan penerbitan :4 terbitan pertahun Subjek area dan katagori jurnal : Farmakologi dan toksikologi
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"> Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 19%, Primary Source tidak lebih dari 3% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi. Fabrikasi : - Falsifikasi : - Praktek kepalsuan : -

✓	Nilai pengusul penulis Ke- 3 = 4	
	Nilai pengusul (penulis ketiga 20%)	
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya	

Surabaya,
Penilai Angka Kredit

Nama : Prof. Dr. Retno Pudji Rahayu, drg., M.Kes
 NIP : 195911141986032002
 Bidang Ilmu : Infeksi Rongga Mulut
 Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi
 Jabatan/Pangkat: Guru Besar/ Pembina Utama Muda / IV c