

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

A. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Acute Toxicity Test of Liquid Smoke of Rice Hull (*Oryza sativa*) on Mice (*Mus Musculus*)

Jumlah penulis : Lima(5) orang

Status Pengusul : Penulis Ke -1 dan Koresponding

Identitas Jurnal Ilmiah a. Nama Jurnal : Journal of International Dental and Medical Research

b. Nomor ISSN: 1309-100X

c. Volume 13, Nomor 1, bulan, tahun : Published online 2020

d. Penerbit : Ektodermal Displazi Grubu

e. DOI artikel :

f. Alamat web Jurnal :

http://www.jidmr.com/journal/wp-content/uploads/2020/04/16.D19_880_Ira_Arundina_Indonesia.pdf

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

NIP : 196703061996011001

Unit Kerja : Wakil Dekan II

Fakultas Kedokteran Gigi – UNAIR

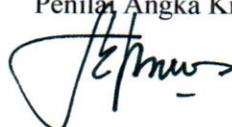
Jabatan/ Pangkat/ Gol : Lektor Kepala / Pembina Tk.I / IV b

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : Link Sinta <https://sinta.kemdikbud.go.id/profile>

A	Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul : Acute Toxicity Test of Liquid Smoke of Rice Hull (<i>Oryza sativa</i>) on Mice (<i>Mus Musculus</i>)	
2	Nama Penulis : Ira Arundina , Tantiana , Indeswati Diyatri , Meircurius Dwi Condro Surboyo , Rachma Adityasari	
3	Nama Jurnal : Journal of International Dental and Medical Research	
B	Peng-index : terindeks Scimago Q3, diterbitkan oleh <u>Ektodermal Displazi Grubu</u> . SJR 2021: 0,21; Coverage: 2009-2021 , H-index 14	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini membahas mengenai : Liquid smoke sekam padi mengandung senyawa fenolik seperti fenol dan guaiacol yang memiliki khasiat anti-inflamasi dan antioksidan. Menganalisis efek toksisitas akut dari Liquid smoke sekam padi pada mencit. 2. Pada artikel ini juga membahas : Liquid smoke sekam padi tidak memiliki efek toksisitas akut pada mencit hingga dosis 15000 mg/kg berat badan. Penelitian ini menunjukkan bahwa nilai LD50 >15000 mg/kg berat badan dan dikategorikan sebagai zat yang relatif tidak berbahaya, tidak ada penurunan berat badan drastis pada tikus, tidak ada gejala toksisitas 3. Ruang lingkup dan pembahasan topik sesuai dengan bidang penulis yaitu : biologi oral , natural medicine in dental pharmacology 4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul Efek Fraksi n-Heksana : Etil Asetat <i>Artemisia Vulgaris</i> L. Terhadap Ekspresi Protein RAS, P53, PCNA, C-MYC dan Apoptosis Pada Sel Mukosa Rongga Mulut yang Mengalami Transformasi Akibat Induksi Benzopirene
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol style="list-style-type: none"> 1. Alamat Web Jurnal : http://www.jidmr.com/journal/wp-content/uploads/2020/04/16.D19_880_Ira_Arundina_Indonesia.pdf 2. Kebenaran ISSN/ISBN : 1309-100X 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 koresponden 6. Keberkalaan penerbitan : 4 terbitan pertahun 7. Subjek area dan katagori jurnal : Liquid smoke of rice hull, acute toxicity test, LD50
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 13%, Primary Source tidak lebih dari 3% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi. 2. Fabrikasi : konstruksi dan/atau tambahan data, observasi atau karakteristik yang tidak pernah terjadi dalam menemukan data atau menjalankan eksperimen 3. Falsifikasi : mengubah atau menghilangkan hasil (data) penelitian untuk mendukung klaim, hipotesis, data lain dsb 4. Praktek kepalsuan : pemaksaan sitasi
✓	Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%) = 20,4	
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)	
	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 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	
1	Judul : Acute Toxicity Test of Liquid Smoke of Rice Hull (<i>Oryza sativa</i>) on Mice (<i>Mus Musculus</i>)	
2	Nama Penulis : Ira Arundina , Tantiana , Indeswati Diyatri , Meircurius Dwi Condro Surboyo , Rachma Adityasari	
3	Nama Jurnal : Journal of International Dental and Medical Research	
B	Peng-index : terindeks Scimago Q3, diterbitkan oleh <u>Ektodermal Displazi Grubu</u> . SJR 2021: 0,21; Coverage: 2009-2021 , H-index 14	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<p>5. Artikel ini membahas mengenai : Liquid smoke sekam padi mengandung senyawa fenolik seperti fenol dan guaiacol yang memiliki khasiat anti-inflamasi dan antioksidan. Menganalisis efek toksisitas akut dari Liquid smoke sekam padi pada mencit.</p> <p>6. Pada artikel ini juga membahas : Liquid smoke sekam padi tidak memiliki efek toksisitas akut pada mencit hingga dosis 15000 mg/kg berat badan. Penelitian ini menunjukkan bahwa nilai LD50 >15000 mg/kg berat badan dan dikategorikan sebagai zat yang relatif tidak berbahaya, tidak ada penurunan berat badan drastis pada tikus, tidak ada gejala toksisitas</p> <p>7. Ruang lingkup dan pembahasan topik sesuai dengan bidang penulis yaitu : biologi oral , natural medicine in dental pharmacology</p> <p>8. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul Efek Fraksi n-Heksana : Etil Asetat <i>Artemisia Vulgaris L.</i> Terhadap Ekspresi Protein RAS, P53, PCNA, C-MYC dan Apoptosis Pada Sel Mukosa Rongga Mulut yang Mengalami Transformasi Akibat Induksi Benzopirene</p>
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<p>8. Alamat Web Jurnal : http://www.jidmr.com/journal/wp-content/uploads/2020/04/16.D19_880_Ira_Arundina_Indonesia.pdf</p> <p>9. Kebenaran ISSN/ISBN : 1309-100X</p> <p>10. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada predatory</p> <p>11. Syarat komposisi Editor Board : Lebih dari 4 negara</p> <p>12. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis pertama dan penulis koresponden</p> <p>13. Keberkalaan penerbitan : 4 terbitan pertahun</p> <p>14. Subjek area dan katagori jurnal : Liquid smoke of rice hull, acute toxicity test, LD50</p>
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<p>5. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 13%, Primary Source tidak lebih dari 3% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.</p> <p>6. Fabrikasi : konstruksi dan/atau tambahan data, observasi atau karakteristik yang tidak pernah terjadi dalam menemukan data atau menjalankan eksperimen</p> <p>7. Falsifikasi : mengubah atau menghilangkan hasil (data) penelitian untuk mendukung klaim, hipotesis, data lain dsb</p> <p>8. Praktek kepalsuan : pemaksaan sitasi</p>
✓	Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%) = 19,4 Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%) Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya	

Surabaya,
Penilai Angka Kredit



Nama : Prof. Dr. Agung Sosiawan, drg., M.Kes., MH
 NIP : 197112112008121003
 Bidang Ilmu : Epidemiologi Genetik, genetik forensik
 Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi Unair
 Jabatan/ Pangkat : Guru Besar/ Pembina / IVA