



FORMULIR HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN  
KARYA ILMIAH DOSEN FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI UNIVERSITAS AIRLANGGA  
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL)  
NOMOR : /UN3.1.2 /KP/2023

A. Identitas Karya Ilmiah

- Judul Jurnal Ilmiah Artikel : **Antibacterial Activity of Sappan Wood (Caesalpinia sappan L.) against Aggregatibacter actinomycetem comitans and Porphyromonas gingivalis**
- Jumlah Penulis : 4 (empat) penulis . Hendrik Setia Budi1\*, Pratiwi Soesilowati1, Mitha Jati Wirasti2
- Status Pengusul : Penulis ke 2
- Identitas Jurnal
- Nama Jurnal : Systemic Reviews Pharmacy
  - Nomor ISSN : E-ISSN 0976-2779 P-ISSN 0975-8453 p.349-353
  - Volume, Nomor, bulan, tahun : 11 / 3 / 2020
  - Penerbit : Medknow Publications and Media Pvt.Ltd
  - Doi Artikel :
  - Alamat web Jurnal  
<http://sysrevpharm.org/fulltext/196-1584525938.pdf?1586753524>
  - Jurnal Ilmiah Internasional terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR) : Q2, SJR (2018) 0,3, H.Index 11, Coverage : 2010-2018

- B. Kategori Publikasi Karya Ilmiah (beri  pada kategori yang tepat)
- |                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/>            | Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)  |
| <input type="checkbox"/>            | Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)  |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Jurnal Ilmiah Internasional terindeks di Web of Science clarivate analytic/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,

a.n. Dekan  
Wakil Dekan II



Dr. Muh. Luthfi, drg., M. Kes  
NIP. 196703061996011001

## Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

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

A	Identitas Karya Ilmiah	
1		Judul : Antibacterial Activity of Sappan Wood (Caesalpinia sappan L. )against Aggregatibacter actinomycetem comitans and Porphyromonas gingivalis
2		<b>Nama Penulis</b> : Hendrik Setia Budi I*, Pratiwi Soesilowati I, Mitha Jati Wirasti 2
3		<b>Nama Jurnal</b> : Systemic Reviews Pharmacy
<b>B</b>	<b>Peng-index</b> : Q2, SJR (2018) 0,3, H.Index 11, Coverage : 2010 On going Vol.11, No. 3, Tahun 2020, Publisher : Medknow Publications and Media Pvt.Ltd E-ISSN 0976-2779 P-ISSN 0975-8453 p.349-353	
<b>C</b>	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Artikel ini membahas tentang Minimum Inhibitory Concentration (MIC) dan Minimum Bactericidal Concentration (MBC) ekstrak etanol kayu secang (Caesalpinia sappan L.) terhadap pertumbuhan A.actinomycetemcomitans dan P. gingivalis.</li> <li>2. Artikel ini juga membahas tentang pertumbuhan A. actinomycetemcomitans dan P.gingivalis dapat dihambat oleh ekstrak etanol kayu secang (Caesalpinia sappan L.) pada konsentrasi MIC 1,56% dan MBC 3,125%.</li> <li>3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu : <b>Molecular genomic &amp; proteomic in dentistry</b></li> <li>4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul : <b>Analisis Varian HLA-DRB 1 pada Jalur Imunogenik sekresi sIgA Saliva sebagai Risiko Karies Gigi</b></li> </ol>
<b>D</b>	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Alamat Web Jurnal : <a href="https://www.sysrevpharm.org/articles/antibacterial-activity-of-sappan-wood-caesalpinia-sappan-l-against-aggregatibacter-actinomycetemcomitans-and-porphyromon.pdf">https://www.sysrevpharm.org/articles/antibacterial-activity-of-sappan-wood-caesalpinia-sappan-l-against-aggregatibacter-actinomycetemcomitans-and-porphyromon.pdf</a></li> <li>2. Kebenaran ISSN : E-ISSN 0976-2779 P-ISSN 0975-8453</li> <li>3. ermasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : <b>tidak masuk pada predatory</b></li> <li>4. Syarat komposisi Editor Board : <b>lebih dari 4 negara</b></li> <li>5. Syarat kontributor penulis artikel : <b>Penulis anggota</b></li> <li>6. Keberkalaan penerbitan : - terbitan pertahun</li> <li>7. Subjek area dan katagori jurnal : Pharmaceutical science</li> </ol>
<b>E</b>	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity 14% artikel tidak ada indikasi plagiasi.</li> <li>2. Fabrikasi : Tidak ada</li> <li>3. Falsifikasi : Tidak ada</li> <li>4. Praktek kepalsuan : Tidak ada</li> </ol>
Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60% )		
Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)		
✓	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya = 3,9	