



**HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN**  
**KARYA ILMIAH DOSEN FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI UNIVERSITAS AIRLANGGA**  
**(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL)**  
Nomor : **140 /UN3.1.2.S.9 /KCP/2022**

- A. Identitas Karya Ilmiah :  
Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Correlation between Salivary Lipopolysaccharide of *Porphyromonas gingivalis* with Circulatory Immunoglobulin-E and Immunoglobulin-G<sub>4</sub> in Periodontally Healthy Children with House Dust Mite Allergy.
- Jumlah Penulis : 7 (tujuh) penulis, **Sindy Cornelia Nelwan, (Corresponding)**, Ricardo Adrian Nugraha, Anang Endaryanto, Frisma Dewi, Yonna Dwi Swastika, Udijanto Tedjosasongko and Seno Pradopo
- Status Pengusul : Penulis Ke. 1  
Identitas Jurnal Ilmiah :  
a. Nama Jurnal : Journal Intech, Open Acces  
b. Nomor ISSN : 2631-6218  
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 23 Oktober 2019  
d. Penerbit :  
e. Doi artikel :  
f. Alamat web Jurnal :  
<https://www.intechopen.com/chapters/63610>  
g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di :

- B. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  
(beri V 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 analytics/<br>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, 13-12-2022  
Ketua Departemen  


Prof. Dr. Soegeng Wahlujo, drg., M. Kes., Sp. KGA, K-KKA  
Nip. 19541110 198103 1 003

# Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

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

A	
1	<b>Judul</b> : Correlation between Salivary Lipopolysaccharide of <i>Porphyromonas gingivalis</i> with Circulatory Immunoglobulin-E and Immunoglobulin-G <sub>4</sub> in Periodontally Healthy Children with House Dust Mite Allergy
2	<b>Nama Penulis</b> : <b>Sindy Cornelia Nelwan, (Corresponding)</b> , Ricardo Adrian Nugraha, Anang Endaryanto, Frisma Dewi, Yonna Dwi Swastika, Udiyanto Tedjosasongko and Seno Pradopo
3	<b>Nama Jurnal</b> : Journal Intech, Open Acces
B	
<b>Peng-index</b> : ISSN. 2631-6218, DOI: 10.5772/intechopen.81113, 23 Oktober 2019	
C	
Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Artikel ini tentang Hubungan Lipopolisakarida Saliva <i>Porphyromonas gingivalis</i> dengan Immunoglobulin-E Sirkulasi dan Immunoglobulin-G<sub>4</sub> pada Anak Sehat Periodontal Alergi Tungau Debu Rumah.</li><li>2. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu: <b>Imunologi Tumbuh Kembang Kompleks Kraniofasial Anak</b></li><li>3. Tidak Ada keterkaitan dengan naskah disertasi pengusul yang berjudul : <b>Mekanisme Modulasi Respon Imun Dari Non Atopi Menjadi Atopi Akibat Paparan Bakteri Dan Lipopolisakarida <i>Porphyromonas Gingivalis</i> (Studi Eksperimental Pada Hewan Coba).</b></li></ol>
D	
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.intechopen.com/chapters/63610">https://www.intechopen.com/chapters/63610</a></li><li>2. Kebenaran ISSN : 2631-6218</li><li>3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : <b>tidak masuk pada predatory</b></li><li>4. Syarat komposisi Editor Board : Lebih dari Negara</li><li>5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis correspondence</li><li>6. Keberkalaan penerbitan : terbit pertahun</li><li>7. Subjek area dan katagori jurnal :</li></ol>
E	
Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity index (turnyitin) : sehingga artikel ini tidak ada indikasi Plagiasi</li><li>2. Fabrikasi : <b>Tidak ada</b></li><li>3. Falsifikasi : <b>Tidak ada</b></li><li>4. Praktek kepalsuan : <b>Tidak ada</b></li></ol>
✓	Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%) = 12
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya

Surabaya,  
Penilai Angka Kredit



Nama : Prof. Dr. A. Retno Pudji Rahayu., drg., M. Kes., Sp. PMMF  
NIP : 195911141986032002  
Unit Kerja : Bagian Patologi Mulut dan Maksilofasial FKG UNAIR

## Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

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

A		Identitas Karya Ilmiah
1	Judul :	Correlation between Salivary Lipopolysaccharide of <i>Porphyromonas gingivalis</i> with Circulatory Immunoglobulin-E and Immunoglobulin-G <sub>4</sub> in Periodontally Healthy Children with House Dust Mite Allergy
2	Nama Penulis :	<b>Sindy Cornelia Nelwan, (Corresponding)</b> , Ricardo Adrian Nugraha, Anang Endaryanto, Frisma Dewi, Yonna Dwi Swastika, Udijanto Tedjosongko and Seno Pradopo
3	Nama Jurnal :	Journal Intech, Open Acces
B		Peng-index : ISSN. 2631-6218, DOI: 10.5772/intechopen.81113, 23 Oktober 2019
C		Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Penelitian ini membahas tentang penelitian pada 20 anak-anak dengan periodontal yang sehat dari klinik alergi-imunologi. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menyelidiki apakah ada korelasi antara lipopolisakarida saliva <i>Porphyromonas gingivalis</i> dengan Immunoglobulin-E dan Immunoglobulin-G<sub>4</sub> sirkulasi pada anak-anak yang sehat secara periodontal dengan alergi tungau debu rumah. Lipopolisakarida <i>Porphyromonas gingivalis</i> diperoleh dari sekresi saliva, sedangkan Immunoglobulin-E dan Immunoglobulin-G<sub>4</sub> diperoleh dari pungsi vena secara bersamaan. Analisis imunoglobulin dilakukan dengan ELISA sandwich langsung.</li> <li>2. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu: <b>Imunologi Tumbuh Kembang Kompleks Kraniofasial Anak</b></li> <li>3. Tidak Ada keterkaitan dengan naskah disertasi pengusul yang berjudul : <b>Mekanisme Modulasi Respon Imun Dari Non Atopi Menjadi Atopi Akibat Paparan Bakteri Dan Lipopolisakarida <i>Porphyromonas Gingivalis</i> (Studi Eksperimental Pada Hewan Coba).</b></li> </ol>
D		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.intechopen.com/chapters/63610">https://www.intechopen.com/chapters/63610</a></li> <li>2. Kebenaran ISSN : 2631-6218</li> <li>3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : <b>tidak masuk pada predatory</b></li> <li>4. Syarat komposisi Editor Board : Lebih dari Negara</li> <li>5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis corespondence</li> <li>6. Keberkalaan penerbitan : terbit pertahun</li> <li>7. Subjek area dan katagori jurnal :</li> </ol>
E		Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity index (turnyitin) : sehingga artikel ini tidak ada indikasi Plagiasi</li> <li>2. Fabrikasi : <b>Tidak ada</b></li> <li>3. Falsifikasi : <b>Tidak ada</b></li> <li>4. Praktek kepalsuan : <b>Tidak ada</b></li> </ol>
✓	Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)	≈ 12
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)	
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya	

Surabaya,  
Penilai Angka Kredit



Nama : Prof. Dr. Asti Meizarini., drg., MS  
 NIP : 195905051984032001  
 Bidang Ilmu : Biomaterial Natural Herbal : Rhyzome  
 Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi UNAIR