

**KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL)**

V. Identitas Karya Ilmiah

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Role of Interleukin 1 β (IL-1 β) and Interleukin 6 (IL6) on Diabetes Mellitus and its Correlation with Cardian Rythm in Wistar Rats (Rattus norvegicus)

Jumlah penulis : 4 (empat) orang

Status Pengusul : Penulis Ke tiga

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Malaysian Journal of Medicine and Health Sciences
b. Nomor ISSN: 2636-9346
c. Volume, Nomor, bulan, tahun : 19, Februari 2023
d. Penerbit : Faculty of Medicine and Health Sciences, University Putra Malaysia
e. DOI artikel :
f. Alamat web Jurnal : https://medic.upm.edu.my/jurnal_kami-3046
g. Terindek di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di : ...

W. Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)
(beri \checkmark pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)
 Jurnal Ilmiah Internasional terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

X. Hasil Validasi Wakil Dekan II

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,
Wakil Dekan II



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

NIP : 196703061996011001

Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi UNAIR

* Coret salah satu

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6059988>

A		Identitas Karya Ilmiah
1		Judul : The Role of Interleukin 1 β (IL-1 β) and Interleukin 6 (IL6) on Diabetes Mellitus and its Correlation with Cardian Rythm in Wistar Rats (<i>Rattus norvegicus</i>)
2		Nama Penulis : Retno Indrawati, Sidarningsih Sidarningsih, Anis Irmawati , Alya Sahilla Fahri, Hasina Tasya, Fatahilah Abdul Razak
3		Nama Jurnal : Malaysian Journal of Medicine and Health Sciences
B		Peng-index : Scopus Q4, SJR: 0,14, penerbit : Faculty of Medicine and Health Sciences, University Putra Malaysia, coverage : 2007-present
C		<div style="display: flex;"> <div style="flex: 1;"> <p>Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah</p> </div> <div style="flex: 2;"> <ol style="list-style-type: none"> 1. Artikel membahas : IL-1 dan IL-6 adalah sitokin proinflamasi yang dihasilkan karena pengikatan Advanced Glycation End-products (AGEs). Pada penderita diabetes, secara molekuler, diabetes melitus dapat disebabkan oleh gangguan pada sirkadian sistem ritme. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui peran IL-1β dan IL-6 pada diabetes melitus tipe 2 dan hubungannya dengan ritme sirkadian. 2. Artikel sesuai bidang pengusul : Biologi Oral 3. Artikel tidak ada keterkaitan dengan naskah disertasi berjudul : Mekanisme Hambatan Pembentukan Sel Transform pada Sel Epitel Skuamosa Rongga Mulut Akibat Latihan Renang Intensitas Sedang (Pada <i>Mus Musculus</i> strain Swiss Webster yang dipapar Benzopyrene), tahun 2016 </div> </div>
D		<div style="display: flex;"> <div style="flex: 1;"> <p>Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan</p> </div> <div style="flex: 2;"> <ol style="list-style-type: none"> 8. Alamat Web Jurnal : https://medic.upm.edu.my/jurnal_kami-3046 9. Kebenaran ISSN/ISBN : 2636-9346 10. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada predatory 11. Syarat komposisi Editor Board : lebih dari 4 negara 12. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis kedua 13. Keberkalaan penerbitan : 120 paper pertahun 14. Subjek area dan katagori jurnal : Medicine </div> </div>
E		<div style="display: flex;"> <div style="flex: 1;"> <p>Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik</p> </div> <div style="flex: 2;"> <p>Indikasi plagiasi (lihat check similarity) Similarity Index : 20%, Primary Source 2% Tidak ada plagiasi</p> </div> </div>
/		Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)
		Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%) = 3,04
		Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya

Surabaya,
Penilai Angka Kredit



Nama : Prof. Dr. A. 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 : https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6059988			
A	Identitas Karya Ilmiah		
1	Judul : The Role of Interleukin 1 β (IL-1 β) and Interleukin 6 (IL6) on Diabetes Mellitus and its Correlation with Cardian Rythm in Wistar Rats (<i>Rattus norvegicus</i>)		
2	Nama Penulis : Retno Indrawati, Sidarningsih Sidarningsih, Anis Irmawati , Alya Sahilla Fahri, Hasina Tasya, Fatahilah Abdul Razak		
3	Nama Jurnal : Malaysian Journal of Medicine and Health Sciences		
B	Peng-index : Scopus Q4, SJR: 0,14, penerbit : Faculty of Medicine and Health Sciences, University Putra Malaysia, coverage : 2007-present		
C	<table border="1"> <tr> <td>Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah</td> <td> <ol style="list-style-type: none"> Artikel membahas : IL-1 dan IL-6 adalah sitokin proinflamasi yang dihasilkan karena pengikatan Advanced Glycation End-products (AGEs). Pada penderita diabetes, secara molekuler, diabetes melitus dapat disebabkan oleh gangguan pada sirkadian sistem ritme. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui peran IL-1β dan IL-6 pada diabetes melitus tipe 2 dan hubungannya dengan ritme sirkadian. Artikel sesuai bidang pengusul : Biologi Oral Artikel tidak ada keterkaitan dengan naskah disertasi berjudul : Mekanisme Hambatan Pembentukan Sel Transform pada Sel Epitel Skuamosa Rongga Mulut Akibat Latihan Renang Intensitas Sedang (Pada <i>Mus Musculus</i> strain Swiss Webster yang dipapar Benzopyrene), tahun 2016 </td> </tr> </table>	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> Artikel membahas : IL-1 dan IL-6 adalah sitokin proinflamasi yang dihasilkan karena pengikatan Advanced Glycation End-products (AGEs). Pada penderita diabetes, secara molekuler, diabetes melitus dapat disebabkan oleh gangguan pada sirkadian sistem ritme. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui peran IL-1β dan IL-6 pada diabetes melitus tipe 2 dan hubungannya dengan ritme sirkadian. Artikel sesuai bidang pengusul : Biologi Oral Artikel tidak ada keterkaitan dengan naskah disertasi berjudul : Mekanisme Hambatan Pembentukan Sel Transform pada Sel Epitel Skuamosa Rongga Mulut Akibat Latihan Renang Intensitas Sedang (Pada <i>Mus Musculus</i> strain Swiss Webster yang dipapar Benzopyrene), tahun 2016
Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> Artikel membahas : IL-1 dan IL-6 adalah sitokin proinflamasi yang dihasilkan karena pengikatan Advanced Glycation End-products (AGEs). Pada penderita diabetes, secara molekuler, diabetes melitus dapat disebabkan oleh gangguan pada sirkadian sistem ritme. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui peran IL-1β dan IL-6 pada diabetes melitus tipe 2 dan hubungannya dengan ritme sirkadian. Artikel sesuai bidang pengusul : Biologi Oral Artikel tidak ada keterkaitan dengan naskah disertasi berjudul : Mekanisme Hambatan Pembentukan Sel Transform pada Sel Epitel Skuamosa Rongga Mulut Akibat Latihan Renang Intensitas Sedang (Pada <i>Mus Musculus</i> strain Swiss Webster yang dipapar Benzopyrene), tahun 2016 		
D	<table border="1"> <tr> <td>Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan</td> <td> <ol style="list-style-type: none"> Alamat Web Jurnal : https://medic.upm.edu.my/jurnal_kami-3046 Keberkayaan penerbitan : 120 paper pertahun Subjek area dan katagori jurnal : Medicine </td> </tr> </table>	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol style="list-style-type: none"> Alamat Web Jurnal : https://medic.upm.edu.my/jurnal_kami-3046 Keberkayaan penerbitan : 120 paper pertahun Subjek area dan katagori jurnal : Medicine
Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol style="list-style-type: none"> Alamat Web Jurnal : https://medic.upm.edu.my/jurnal_kami-3046 Keberkayaan penerbitan : 120 paper pertahun Subjek area dan katagori jurnal : Medicine 		
E	<table border="1"> <tr> <td>Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik</td> <td> Indikasi plagiasi (lihat check similarity) Similarity Index : 20%, Primary Source 2% Tidak ada plagiasi </td> </tr> </table>	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	Indikasi plagiasi (lihat check similarity) Similarity Index : 20%, Primary Source 2% Tidak ada plagiasi
Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	Indikasi plagiasi (lihat check similarity) Similarity Index : 20%, Primary Source 2% Tidak ada plagiasi		
√	Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)		
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%) = 3,04		
	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 Genetic, genetik forensik
 Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Gigi Unair
 Jabatan/ Pangkat : Guru Besar/ Pembina / IVA