

**Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu**

Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5983639>

<b>A*</b>		<b>Identitas Karya Ilmiah</b>
1	Judul : The Self-Nanoemulsifying Drug Delivery System Of Petiveria Alliacea Extract Reduced The Homeostatic Model Assessment-Insulin Resistance Value, Interleukin-6, And Tumor Necrosis Factor-A Level In Diabetic Rat Models	
2	Nama Penulis : (1)Arifa Mustika*, (2)Nurmawati Fatimah, (3)Gadis Meinar Sari	
3	Nama Jurnal : Veterinary World, Vol. 14(12), pp.3229-3234, Publikasi Tahun 2021	
<b>B</b>	Peng-index : Terindeks Jurnal internasional bereputasi (Scopus, Q1 tahun 2021), SJR 0.457 Tahun 2021	
<b>C</b>	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Artikel ini membahas mengenai bagaimana nanoemulsi ekstrak Petiveria alliacea mempengaruhi respon imun pada model hewan coba diabetes sehingga dapat menurunkan proses inflamasi karena hiperglikemia</li> <li>2. Pada artikel ini juga membahas bagaimana hubungan antara mediator inflamasi IL-6 dn TNF -a dapat mempengaruhi resistensi insulin. Pada pemberian sediaan tersebut dapat menurunkan resistensi insulin melalui pengukuran HOMA IR melalui modulasi respon imun.</li> <li>3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu farmakologi khususnya immunofarmakologi, dimana suatu bahan aktif dapat mempengaruhi respon imun</li> <li>4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul : Mekanisme Ekstrak Etanol Herba Centella Asiatica (Pegagan) Dalam Meningkatkan Apoptosis Sel Alveolar Makrofag Dari Jaringan Paru Tikus Yang Diinfeksi Mycobacterium Tuberculosis (2012</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 / link judul : <a href="http://www.veterinaryworld.org/Vol.14/December-2021/23.html">http://www.veterinaryworld.org/Vol.14/December-2021/23.html</a></li> <li>2. Kebenaran ISSN/ISBN : P-ISSN:0972-8988; E-ISSN:2231-0916</li> <li>3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;penerbit) : Jurnal, publisher, dan hijacked aman dari predatory</li> <li>4. Syarat komposisi Editor Board : editorial board lebih dari 4 negara</li> <li>5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis ke-1 dari 3, (sebagai koresponding author)</li> <li>6. Keberkalaan penerbitan : 12 kali terbitan dalam 1 tahun (12 reguler) tahun 2021</li> <li>7. Subjek area dan katagori jurnal bidang: Veterinary: General Veterinary</li> </ol>
<b>E</b>	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Indikasi plagiasi (liat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 19%, Primary Source tidak lebih dari 5% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.</li> <li>2. Febrikasi :Tanbahan data tidak pernah terjadi</li> <li>3. Falsifikasi : Tidak ada indikasi mengubah dan menghilangkan data</li> <li>4. Praktek kepalsuan : Tidak ada pemaksaan sitasi</li> </ol>
Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)		
<b>39,6 x 60% = 23,76</b>		
Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)		
Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya		

Surabaya,  
Penilai Angka Kredit 1

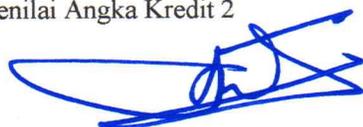
Prof. Dr. Irwanto, dr., Sp.A(K)  
NIP 196502272016016101  
Bidang Ilmu : Kedokteran  
Unit Kerja : Fakultas Kedokteran UNAIR

**Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu**

Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5983639>

<b>A*</b>	Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul : The Self-Nanoemulsifying Drug Delivery System Of Petiveria Alliacea Extract Reduced The Homeostatic Model Assessment-Insulin Resistance Value, Interleukin-6, And Tumor Necrosis Factor-A Level In Diabetic Rat Models	
2	Nama Penulis : (1)Arifa Mustika*, (2)Nurmawati Fatimah, (3)Gadis Meinar Sari	
3	Nama Jurnal : Veterinary World, Vol. 14(12), pp.3229-3234, Publikasi Tahun 2021	
<b>B</b>	Peng-index : Terindeks Jurnal internasional bereputasi (Scopus, Q1 tahun 2021), SJR 0.457 Tahun 2021	
<b>C</b>	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Artikel ini membahas mengenai bagaimana nanoemulsi ekstrak Petiveria alliacea mempengaruhi respon imun pada model hewan coba diabetes sehingga dapat menurunkan proses inflamasi karena hiperglikemia</li> <li>2. Pada artikel ini juga membahas bagaimana hubungan antara mediator inflamasi IL-6 dn TNF -a dapat mempengaruhi resistensi insulin. Pada pemberian sediaan tersebut dapat menurunkan resistensi insulin melalui pengukuran HOMA IR melalui modulasi respon imun.</li> <li>3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu farmakologi khususnya immunofarmakologi, dimana suatu bahan aktif dapat mempengaruhi respon imun</li> <li>4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul : Mekanisme Ekstrak Etanol Herba Centella Asiatica (Pegagan) Dalam Meningkatkan Apoptosis Sel Alveolar Makrofag Dari Jaringan Paru Tikus Yang Diinfeksi Mycobacterium Tuberculosis (2012</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 / link judul : <a href="http://www.veterinaryworld.org/Vol.14/December-2021/23.html">http://www.veterinaryworld.org/Vol.14/December-2021/23.html</a></li> <li>2. Kebenaran ISSN/ISBN : P-ISSN:0972-8988; E-ISSN:2231-0916</li> <li>3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;penerbit) : Jurnal, publisher, dan hijacked aman dari predatory</li> <li>4. Syarat komposisi Editor Board : editorial board lebih dari 4 negara</li> <li>5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis ke-1 dari 3, (sebagai koresponding author)</li> <li>6. Keberkalaan penerbitan : 12 kali terbitan dalam 1 tahun (12 reguler) tahun 2021</li> <li>7. Subjek area dan katagori jurnal bidang: Veterinary: General Veterinary</li> </ol>
<b>E</b>	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Indikasi plagiasi (liat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 19%, Primary Source tidak lebih dari 5% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.</li> <li>2. Febrikasi :Tanbahan data tidak pernah terjadi</li> <li>3. Falsifikasi : Tidak ada indikasi mengubah dan menghilangkan data</li> <li>4. Praktek kepalsuan : Tidak ada pemaksaan sitasi</li> </ol>
	Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%) <b>39,6 x 60% = 23,76</b>	
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)	
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya	

Surabaya,  
 Penilai Angka Kredit 2



Prof. Dr. Kuntaman, dr., MS., Sp.MK(K)  
 NIP 195107071979031003  
 Bidang Ilmu : Kedokteran  
 Unit Kerja : Fakultas Kedokteran UNAIR