

**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 : Alteplase In Preventing Posterior Capsule Opacity By Plasminogen Activator Inhibitor-1 And Type I Collagen Expression Inhibition In A Posterior Capsule Opacity Model With Fibrin Reaction In Vitro : A Experimental Laboratory Study	
2	Nama Penulis : (1)Rina Wulandari, (2)Indri Wahyuni, <b>(3)Arifa Mustika*</b> , (4)Windhu Purnomo, (5)Nurwasis	
3	Nama Jurnal : Biochemical and Cellular Archives, Vol 19 (SI2), pp. 4695-4701, Publikasi Tahun 2019	
<b>B</b>	Peng-index : Terindeks Jurnal internasional bereputasi (Scopus, Q4 tahun 2019), SJR 0.122 Tahun 2019	
<b>C</b>	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Artikel ini membahas mengenai bahan aktif/obat Alteplase dapat mencegah terjadinya <i>Posterior Capsule Opacity</i> setelah trauma dengan memodifikasi sitokin dan respon imun</li> <li>2. Pada artikel ini juga membahas bagaimana hubungan antara berbagai Alteplase yang menghambat <i>Plasminogen Activator Inhibitor-1</i> dan ekspresi kolagen</li> <li>3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu farmakologi</li> <li>4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul : Mekanisme Ekstrak Etanol Herba <i>Centella Asiatica</i> (Pegagan) Dalam Meningkatkan Apoptosis Sel Alveolar Makrofag Dari Jaringan Paru Tikus Yang Diinfeksi <i>Mycobacterium Tuberculosis</i> (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="https://connectjournals.com/achivestoc2.php?fulltext=3066000H_4695-4701.pdf&amp;&amp;bookmark=CJ-033216&amp;&amp;issue_id=Supp-02&amp;&amp;yaer=2019">https://connectjournals.com/achivestoc2.php?fulltext=3066000H_4695-4701.pdf&amp;&amp;bookmark=CJ-033216&amp;&amp;issue_id=Supp-02&amp;&amp;yaer=2019</a></li> <li>2. Kebenaran ISSN/ISBN : P-ISSN:0972-5075; E-ISSN:0976-1772</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-3 dari 5, (bukan sebagai koresponding author)</li> <li>6. Keberkalaan penerbitan : 4 kali terbitan dalam 1 tahun (2 reguler, 2 Spesial Issue) tahun 2019</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): 6%, 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%)	
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)	
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya <b>39,7 x (40%/4) = 3,97</b>	

Surabaya,  
Penilai Angka Kredit 1

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