

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5984734>

A		Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul :	Bone marrow-derived mesenchymal stem cells attenuate pulmonary inflammation and lung damage caused by highly pathogenic avian influenza A/H5N1 virus in BALB/c mice	
2	Nama Penulis :	Resti Yudhawati , Muhammad Amin, Fedik A. Rantam, Rima R. Prasetya, Jezzy R. Dewantari, Aldise M. Natri, Emmanuel D. Poetranto, Laksmi Wulandari* , Maria I. Lusida, Soetjipto Koesnowidagdo, Gatot Soegiarto, Yohko K. Shimizu, Yasuko Mori ⁴ and Kazufumi Shimizu Penulis ke 8 dari 14 Penulis	
3	Nama Jurnal :	BMC Infectious Diseases	
B		Peng-index :	Terindeks di Scimago Scopus Q1, SJR 1.28 Diterbitkan BioMed Central Ltd. Coverage: 2001 to Present https://www.scopus.com/sourceid/36513
C		Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> 1. Artikel membahas potensi teraupetik dari pemberian stem sel MSC pada hewan coba mencit sebagai terapi untuk avian influenza A/H5N1. 2. Para artikel ini merupakan studi eksperimental menggunakan hewan coba. Peneliti mengokulasi virus avian, kemudian pada hari ke-2,4,dan 6 diberikan MSC secara intravena, kemudian dilakukan pengamatan terhadap perlakuan tersebut. 3. Artikel ini berkaitan dengan bidang keahlian primer pengusul sebagai spesialis paru. 4. Tidak ada keterkaitan dengan disertasi pengusul yang berjudul: Kajian Mekanisme Pengaruh Ko-Infeksi Sekuensial Hematoda Heligmosomoides Polygyrus Terhadap Infeksi Mycobacterium Tuberculosis: Penelitian Imunoseluler dan Histokimia pada Hewan Coba Mencit BACB/C
D		Kesesuaian antara lingkup/ subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol style="list-style-type: none"> 1. Alamat Web Jurnal : https://bmcinfectdis.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12879-020-05525-2 2. ISSN/ISBN : 1471-2334 3. Jurnal dan/atau Penerbit Predatory? Tidak 4. Syarat komposisi editor board : Tim editorial dari 8 negara 5. Syarat kontributor Penulis Artikel : penulis anggota 6. Keberkalaan Penerbitan : 3 volume/terbitan pertahun 7. Subyek Area dan Kategori Jurnal : Medicine: Infectious Diseases
E		Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi : Similarity index: 18%, Primary Source 2% 2. Fabrikasi : tidak ada 3. Falsifikasi : tidak ada 4. Praktek Kepalsuan : tidak ada
		Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)	
		Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)	
		(39,65x40%)/13 = 1,22	
		Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya	

F	Kategori karya ilmiah dan nilai maksimal (pilih salah satu dengan memberikan tanda √)	Nilai AK
Buku		
1	Buku referensi	40
2	Buku monograf	20
3	<i>Book chapter</i> (internasional)	15
4	<i>Book chapter</i> (nasional)	10
Jurnal		
5	Jurnal internasional bereputasi (terindeks pada database internasional bereputasi dan berfaktor dampak)	40
6	Jurnal internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi	30
7	Jurnal internasional terindeks pada basis data non bereputasi	20
8	Jurnal nasional terakreditasi Kemenristek Dikti	25
9	Jurnal nasional terakreditasi Kemenristek Dikti peringkat 1 dan 2	25
10	Jurnal nasional berbahasa Inggris atau bahasa resmi (PBB) terindeks pada basis data yang diakui Kemenristekdikti, contoh: CABI atau Index Copernicus International (ICI), sinta 3 dan 4	20
11	Jurnal nasional berbahasa Indonesia terindeks pada basis data yang diakui Kemenristekdikti, contoh : akreditasi peringkat 5 dan 6	15
12	Jurnal nasional / jurnal diluar peringkat 1 - 6	10
13	Jurnal ilmiah yang ditulis dalam Bahasa Resmi PBB namun tidak memenuhi syarat syarat sebagai jurnal ilmiah internasional	10
Dipresentasikan secara oral dan dimuat dalam prosiding yang dipublikasikan (ber ISSN/ISBN)		
14	Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus	30
15	Internasional terindeks pada Scopus/IEEE Explore/SPIE	25
16	Internasional	15
17	Nasional	10
Disajikan dalam bentuk poster dan dimuat dalam prosiding yang dipublikasikan		
18	Internasional	10
19	Nasional	5
Disajikan dalam seminar / symposium / lokakarya, tetapi tidak dimuat dalam prosiding yang dipublikasikan		
20	Internasional (fulltex)	5
21	Nasional (fulltex)	3
Hasil penelitian/pemikiran yang tidak disajikan dalam seminar/simposium/lokakarya tetapi dimuat dalam prosiding		
22	Internasional (fulltex, cover, daftar isi)	10
23	Nasional (fulltex, cover, daftar isi)	5
Hasil penelitian/pemikiran yang disajikan dalam koran/majalah populer/umum		1
Hasil penelitian atau pemikiran atau kerjasama industri yang tidak dipublikasikan (tersimpan dalam perpustakaan) yang dilakukan secara melembaga		2
HKI - Membuat rancangan dan karya teknologi yang dipatenkan atau seni yang terdaftar di HAKI secara nasional atau internasional		
24	Internasional (paling sedikit diakui oleh 4 negara)	60
25	Nasional	40
26	Nasional, dalam bentuk paten sederhana yang telah memiliki sertifikat dari Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual, Kemenkumham	20
27	Karya ciptaan desain industri, indikasi geografis yang telah memiliki sertifikat dari Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual, Kemenkumham (termasuk kategori ini : Buku / Modul Ajar)	15
Membuat rancangan dan karya teknologi yang tidak dipatenkan; rancangan dan karya seni monumental yang tidak terdaftar di HAKI tetapi telah dipresentasikan pada forum yang teragenda		
28	Internasional	20
29	Nasional	15
30	Lokal	10
31	Rancangan dan karya seni yang tidak terdaftar HAKI	10