

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

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

A		Identitas Karya Ilmiah
1	Judul :	Hypertension is associated with antibody response and breakthrough infection in health care workers following vaccination with inactivated SARS-CoV-2
2	Nama Penulis :	Gatot Soegiarto, Laksmi Wulandari, Dewajani Purnomosari, Karin Dhia Fahmita, Hendra Ikhwan Gautama, Satrio Tri Hadmoko, Muhammad Edwin Prasetyo, Bagus Aulia Mahdi, Nur Arafah, Dewi Prasetyaningtyas, Pujo Prawiro Negoro, Cita Rosita Sigit Prakoeswa, Anang Endaryanto, Desak Gede Agung Suprabawati, Damayanti Tinduh, Eka Basuki Rachmad, Erwin Astha Triyono, Joni Wahyuhadi, Catur Budi Keswardiono, Feby Elyana Wardani, Fitriyah Mayorita, Nunuk Kristiani, Ari Baskoro, Deasy Fetarayani, Wita Kartika Nurani, Delvac Oceandy. Penulis ke-2 dari 26 Penulis (Status Co-Author).
3	Nama Jurnal :	Vaccine
B		Peng-index :
		Terindeks Scimago Q1, SJR: 1.392 Diterbitkan oleh Elsevier. Coverage: 1983-Present. https://www.scopus.com/sourceid/21100258853
C		Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini membahas hubungan antara faktor demografi/klinis, respon antibodi dan efektivitas vaksin pada tenaga kesehatan yang divaksinasi dengan virus yang tidak aktif. Penulis juga mendeskripsikan karakteristik demografis, termasuk usia, jenis kelamin, dan indeks masa tubuh (BMI) yang turut berperan menjadi faktor penentu tingkat kekebalan (titer antibodi IgG anti S-RBD SARS-CoV-2) setelah vaksinasi. Hasil studi menunjukkan tingkat antibodi yang lebih rendah yang ditemukan pada subyek dengan hipertensi atau subyek dengan riwayat hipertensi yang dapat menjelaskan insiden breakthrough infection yang lebih tinggi pada kelompok ini. 2. Pada artikel ini peneliti menggunakan dua metode, studi kohort prospektif untuk meneliti respon antibodi, dan studi retrospektif untuk meneliti kejadian breakthrough infection. Tingkat kedalaman pembahasan sudah cukup dan sesuai dengan ruang lingkup penelitian dan kompetensi keahlian peneliti. 3. Artikel ini sesuai dengan bidang utama keahlian dasar pengusul yaitu sebagai Spesialis Paru Konsultan. 4. Tidak ada keterkaitan dengan disertasi pengusul yang berjudul: Kajian Mekanisme Pengaruh Ko-Infeksi Sekuensial Hematoda Heligmosomoides Polygyrus Terhadap Infeksi Mycobacterium Tuberculosis: Penelitian Imunoseruler 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://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0264410X22006764 2. ISSN/ISBN : ISSN:0264-410X, E-ISSN:1873-2518 3. Jurnal dan/atau Penerbit Predatory? Tidak 4. Syarat komposisi Editor Board : 22 negara 5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis pertama dan penulis koresponden 6. Keberkalaan penerbitan : 52 terbitan pertahun 7. Subjek area dan kategori jurnal : Medicine, Immunology and Microbiology, Biochemistry, Genetics and Molecular Biology
E		Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi : Similarity Index: 15%, Primary Source: 1% 2. Fabrikasi : tidak ada 3. Falsifikasi : tidak ada 4. Praktek kepalsuan : tidak ada
(38,55 x 40%)/25 = 0,61		
Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)		
Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)		
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 monograp	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
----	--	----