

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

Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6071242>

<b>A*</b>		Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul	: THE USE OF ARCHIVED GIEMSA-STAINED BLOOD SMEARS AND RDT FOR PCR-BASED GENOTYPING OF Plasmodium vivax MEROZOITE SURFACE PROTEIN-1 IN CENTRAL KALIMANTAN	
2	Nama Penulis	: Trilianty Lestaris, <b>Heny Arwati*</b> , Yoes Prijatna Dachlan, Soedjadi Keman (penulis korespondensi), Din Safruddin	
3	Nama Jurnal	: African Journal of Infectious Diseases, Vol 16 (1), pp., Publikasi Tahun 2022	
<b>B</b>		Peng-index : : Jurnal internasional bereputasi Scopus Q3, SJR 2021= 0.569	
<b>C</b>	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1.	Artikel ini membahas mengenai penggunaan sediaan darah yang telah diwarnai dengan Giemsa dan rapi detection test (RDT) yang telah digunakan untuk mendiagnosis malaria, sebagai sumber DNA untuk penelitian molecular yang bertujuan untuk mengetahui genotype Plasmodium vivax merozoite surface protein-1 (PvMSP-1) berdasarkan PCR.
		2.	Artikel ini membahas pemanfaatan specimen bekas pakai yang telah diarsipkan tetapi bermanfaat untuk penelitian molekuler di masa pandemic Covid-19.
		3.	Artikel ini berkaitan dengan keahlian pengusul, yaitu Imunoprotozoologi yang merupakan bagian dari Parasitologi Kedokteran
		4.	Artikel ini bukan merupakan bagian dari naskah disertasi pengusul yang berjudul: The study on the magnetic property of intraerythrocytic malaria parasites and its application
<b>D</b>	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	1.*	<a href="#">Alamat Web Jurnal / link judul</a> <a href="https://journals.athmsi.org/index.php/AJID/article/view/5795">https://journals.athmsi.org/index.php/AJID/article/view/5795</a>
		2.	Keberkayaan ISSN/ISBN : ISSN (Online):2006-0165
		3.	Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;penerbit) : Jurnal, publisher, dan hijacked aman dari predatory
		4.	Syarat komposisi Editor Board : Terdiri lebih dari 4 negara
		5.	Syarat kontributor penulis artikel : penulis ke-2 dari 5 orang (bukan sebagai koresponding author)
		6.	Keberkayaan penerbitan : 3 kali terbitan dalam 1 tahun (2 Reguler Issue dan 1 Spesial Issue) di Tahun 2022
		7.	Subjek area dan katagori jurnal : Medicine: Infectious Diseases
<b>E</b>	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1.	Indikasi plagiasi (liat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 15% , Primary Source tidak lebih dari 1% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.
		2.	Febrikasi :Tanbahan data tidak pernah terjadi
		3.	Falsifikasi : Tidak ada indikasi mengubah dan menghilangkan data
		4.	Praktek kepalsuan : Tidak ada pemaksaan sitasi
		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 x 20%)/3 = 2,6</b>	

Surabaya, 18 April 2023  
Penilai Angka Kredit I

.....  
NIP.  
Bidang Ilmu :  
Unit Kerja :