

**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	: Performance of multiplex real time PCR for diagnosis malaria in forest endemic areas in Tanah Bumbu Regency South Kalimantan Province Indonesia
	2	Nama Penulis	: Istiana Istiana, Usman Hadi, Heny Arwati
	3	Nama Jurnal	: Azerbaijan Medical Journal Volume 62, Issue 06, August, 2022
<b>B</b>		Peng-index	: : jurnal internasional bereputasi Scopus (Q4) SJR 2021=0.186
<b>C</b>	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1.	Artikel ini menjelaskan perbandingan hasil diagnosis malaria menggunakan metode multiplex real time PCR, microscopis dan RDT. Sampel adalah darah penduduk di area hutan endemis malaria Kabupaten Tanah Bumbu, Propinsi Kalimantan Selatan sebanyak 105 orang dan berumur 15-64 tahun.
		2.	Pada artikel ini dijelaskan bahwa, ketiga metode diagnosis tersebut baik, tetapi multiplex PCR lebih baik dalam mendeteksi spesies Plasmodium, dan merupakan metode yang paling sensitive untuk diagnosis malaria.
		3.	Artikel ini berkaitan dengan keahlian pengusul, yaitu Imunoprotzoologi 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. *	Alamat Web Jurnal / link judul : <a href="https://www.azerbaijanmedicaljournal.com/article/performance-of-multiplex-real-time-pcr-for-diagnosis-malaria-in-forest-endemic-areas-in-tanah-bumbu-regency-south-kalimantan-province-indonesia">https://www.azerbaijanmedicaljournal.com/article/performance-of-multiplex-real-time-pcr-for-diagnosis-malaria-in-forest-endemic-areas-in-tanah-bumbu-regency-south-kalimantan-province-indonesia</a>
		2.	Kebenaran ISSN/ISBN : ISSN: 0005-2523
		3.	Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;penerbit) : aman dari predatori
		4.	Syarat komposisi Editor Board : <b>negara editor tidak ditampilkan di laman web jurnal ketika validasi</b>
		5.	Syarat kontributor penulis artikel : penulis ke 3 dari 3 dan bukan sbg koresponding author
		6.	Keberkalaan penerbitan : 4 kali pertahun
		7.	Subjek area dan katagori jurnal : Medicine
<b>E</b>	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1.	Indikasi plagiasi (liat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 19% , Primary Source tidak lebih dari 1% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.
		2.	Febrikasi :Tambahan data tidak pernah terjadi
		3.	Falsifikasi : Tidak ada indikasi mengubah dan menghilangkan data
		4.	Praktek kepalsuan : Tidak ada pemaksaan sitasi
		Nilai pengusul (penulis ketiga) (60%)	
		Nilai pengusul (penulis ketiga / penulis corespondensi masing - masing 40%	
		Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya <b>(39 x 20%) = 7,80</b>	

Surabaya, 18 April 2023  
Penilai Angka Kredit I

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