

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

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

A*		Identitas Karya Ilmiah	
	1	Judul	: Correlation of Parasite Density with Plasma Level of TNF-α and IL-10 in Patients Infected by Plasmodium vivax in East Sumba District, East Nusa Tenggara Province
	2	Nama Penulis	: Frieti Vega Nela 1 ; Heny Arwati 2 and Yoes Prijatna Dachlan 2
	3	Nama Jurnal	: In Proceedings of the 2nd International Conference Postgraduate School (ICPS 2018)
B		Peng-index : : Proceeding internasional ber-ISBN	
C		Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1. Artikel ini menjelaskan mengenai hasil survey malaria di Kabupaten Sumba Timur, Propinsi Nusa Tenggara Timur. Hasil identifikasi spesies Plasmodium menunjukkan bahwa dari total 46 sampel ditemukan 19 oranf terinfeksi oleh Plasmodium vivax.
			2. Analisis statistik menunjukkan korelasi yang signifikan antara kepadatan parasit dan TNF-α dan juga antara dan kepadatan parasit dan IL-10. Hasil ini menunjukkan bahwa kekebalan tubuh pasien tidak dipengaruhi oleh kepadatan parasit tetapi gejala klinis mungkin memiliki peran yang lebih besar dalam peningkatan dan penurunan kadar sitokin dalam plasma.
			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.
D		Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	1. * Alamat Web Jurnal / link judul
			2. Kebenaran ISSN/ISBN : ISSN (Online):978-989-758-348-3
			3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;penerbit) : tidak predatory
			4. Syarat komposisi Editor Board : 1 negara
			5. Syrat kontributor penulis artikel : penulis 2 dari 3, bukan corresponding
			6. Keberkalaan penerbitan : conference series (1kali pertahun)
			7. Subjek area dan katagori jurnal : Innovation of Technology and Bureaucracy Towards Good Governance to improve the Nation's Competitiveness
E		Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1. Indikasi plagiasi (liat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 14% , 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 (14x40%)/2 = 2,8	

Surabaya, 18 April 2023
Penilai Angka Kredit I

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