

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

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

A*		Identitas Karya Ilmiah	
	1	Judul	: Pengaruh ekstrak kelakai (<i>Stenochlaena palustris</i> (Burm.f) Bedd) terhadap kadar Interleukin-10 (IL-10) mencit
	2	Nama Penulis	: Denny P.N.H. Margono*, Eko Suhartono, Heny Arwati
	3	Nama Jurnal	: Medical Laboratory Technology Journal
B		Peng-index : : Jurnal nasional ber ISSN	
C		Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1. Artikel ini menjelaskan uji in vivo untuk mengetahui efek ekstrak daun kelakai terhadap kadar IL-10 pada mencit yang diinfeksi Plasmodium berghei ANKA yang diberi perlakuan dengan ekstrak kelakai dibandingkan dengan kontrol negatif dan kontrol positif yang diberi obat antimalaria artesunate 36,4 mg/kgBB.
			2. Artikel ini menerangkan bahwa IL-10 adalah sitokin anti inflamasi yang dilepaskan oleh sel-sel imun untuk melawan infeksi. Hal ini terbukti pada semua mencit yang diinfeksi dengan P. berghei ANKA, tetapi pemberian ekstrak kelakai memberikan efek yang beragam tergantung pada dosis yang diberikan.
			3. Artikel ini berkaitan dengan keahlian pengusul, yaitu Immunoprotozoologi 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. * https://ejournal-analiskesehatan.web.id/index.php/JAK/article/view/43
			2. Kebenaran ISSN/ISBN : ISSN (Online):2461-0879 (online)
			3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;penerbit) : tidak predatory
			4. Syarat komposisi Editor Board : lebih dari 4 negara
			5. Syarat kontributor penulis artikel : penulis 3 dari 3 bukan corresponding
			6. Keberkalaan penerbitan : 2 kali setahun
			7. Subjek area dan katagori jurnal : parasitology, bacteriology, virology, hematology, clinical chemistry, toxicology, food and drink chemistry
E		Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1. Indikasi plagiasi (liat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 17% , Primary Source tidak lebih dari 1% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.
			2. Fabrikasi :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 (9x40%)/2 = 1,8	

Surabaya, 18 April 2023
Penilai Angka Kredit I

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