

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

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

A*		Identitas Karya Ilmiah	
	1	Judul	: Contamination of water and soil of rice fields with soil transmitted helminths as source of transmission to farmers in Grogol sub-district, Kediri district
	2	Nama Penulis	: Siti Munawaroh, Heny Arwati* , Puspa Wardhani
	3	Nama Jurnal	: Qanun Medika, Vol 4, No 1 (2020) , pp. 51-58
B		Peng-index : : Jurnal nasional terakreditasi SINTA 3 (2020)	
C		Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1. Artikel ini menjabarkan hasil pemeriksaan air dan tanah pada sawah yang diari menggunakan air sungai yang digunakan untuk BAB. Pemeriksaan feses petani juga dilakukan untuk mengetahui efek pencemaran air dan tanah sawah terhadap infeksi soil transmitted helminth (STH) pada petani
			2. Artikel ini menyimpulkan bahwa dari 18 sampel air ditemukan 12 samples (66.7%) positif mengandung telur STH, yaitu 4 sampel (22.2%) mengandung telur Ascaris lumbricoides, dan 8 sampel (44.4%) mengandung Trichuris trichiura. Total sampel tanah adalah 129, sebanyak 8 sampel (6.2%) positif mengandung A. lumbricoides, dan 10 sampel (7.7%) mengandung T. trichiura. Sebanyak 50 sampel feses petani ditemukan 12 sampel (31.0%) positif mengandung telur STH dengan 5 sampel (12.8%) mengandung A. lumbricoides, 8 sampel (20.5%) mengandung T. trichiura. Dengan demikian pencemaran air dan tanah sawah mengakibatkan penularan infeksi STH pada petani.
			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 http://journal.um-surabaya.ac.id/index.php/qanunmedika/article/view/3402
			2. Kebenaran ISSN/ISBN : ISSN (Online):p 252-2272, e 2548-9526
			3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;penerbit) : jurnal dan publisher tidak predatory, tidak hijacked
			4. Syarat komposisi Editor Board : lebih dari 4 negara
			5. Syarat kontributor penulis artikel : penulis ke 2 dari 3 (sebagai corresponding author)
			6. Keberkalaan penerbitan : terbit 2 kali dalam setahun (2020)
			7. Subjek area dan katagori jurnal : basic and clinical medicine, including public health
E		Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1. Indikasi plagiasi (liat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 13% , Primary Source tidak lebih dari 2% 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 (19 x 20%) = 3,80	

Surabaya, 18 April 2023

Penilai Angka Kredit I

.....
NIP.

Bidang Ilmu :

Unit Kerja :