

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

Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6058292>

<b>A*</b>		<b>Identitas Karya Ilmiah</b>	
1	Judul : Effect of Preventative Zink Supplementation on Damage to Intestinal Integrity Caused by Escherichia Coli Lipopolysaccharide Administration : Exspermental Study in An Animal Model		
2	Nama Penulis : Andy Darma, Alpha Fardah Athiyyah*, Lyly Ekawati Candra, Reza Gunadi Ranuh, Subijanto Marto Sudarmo		
3	Nama Jurnal : Carpathian Journal of Food Science and Technology		
<b>B</b>		Peng-index : terindeks Scimago Q4, diterbitkan oleh North University of Baia Mare. SJR 0,15 H Index 8 ; Coverage : 2009-2021	
<b>C</b>	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1.	Artikel ini membahas tentang efek zinc pada kerusakan integritas usus yang disebabkan oleh pengobatan dengan Escherichia Coli-derived lipopolysaccharide.
		2.	Pada artikel ini menggunakan 32 Tikus wistar dengan berat 80 gram diletakkan ke dalam 16 kandang yang masing-masing berisi 2 ekor. Tikus kemudian dikelompokkan menjadi 4 kelompok yang mendapatkan perlakuan diet zinc yang berbeda.
		3.	Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu bidang Ilmu bidang Ilmu Infeksi Gastrointestinal
		4.	Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi yang berjudul : Mekanisme Aktivasi, Proliferasi dan Maturasi Sel Punca Intestinal Oleh Lactobacillus plantarum IS-10506 untuk Percepatan Perbaikan Mukosa Usus (Studi eksperimental pada kerusakan mukosa usus tikus Sprague-Dawley yang mendapatkan Lipopolisakarida Escherichia coli O55:B5)
<b>D</b>	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	1. *	<a href="http://chimie-biologie.ubm.ro/carpathian_journal/about_journal.html">Alamat Web Jurnal / link judul : http://chimie-biologie.ubm.ro/carpathian_journal/about_journal.html</a>
		2.	Keberkanaan ISSN/ISBN : ISSN : 2066-6845
		3.	Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;penerbit) : tidak masuk pada predatory baik jurnal, publisher, dan hijacked
		4.	Syarat komposisi Editor Board : Terdiri lebih dari 4 negara (Romania, Singapura, Saudi Arabia, Nigeria, Brazil, Malaysia, Iran, Turkey)
		5.	Syarat kontributor penulis artikel : penulis pertama dan corresponden author
		6.	Keberkanaan penerbitan : terbit tiap 3 bulan (4 kali dalam satu tahun)
		7.	Subjek area dan katagori Agricultural and Biological Sciences (Food Science)
<b>E</b>	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1.	Indikasi plagiasi (liat check similarity) : Memenuhi syarat dengan similarity index (Turnitin): 16% dan primary source tidak lebih dari 1%.
		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 pertama dan corespondensi 60%)	
		<b>Penulis ke 2 dari 5 Penulis (Status Corresponding Author) 29 x 40% = 11,6</b>	
		Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya	

Surabaya, 13 April 2023

Penilai Angka Kredit 1

Prof. Dr. Irwanto, dr., Sp.A(K)

NIP 19650227 199003 1 010