

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta :

A*		Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul	: The effect of Camellia sinensis (green tea) with its active compound EGCG on neuronal cell necroptosis in Rattus norvegicus middle cerebral artery occlusion (MCAO) mode	
2	Nama Penulis	: Abdulloh Machin, Ramidha Syaharani*, Imam Susilo, Muhammad Hamdan, Dyah Fauziah and Djoko Agus Purwanto	
3	Nama Jurnal	: Journal of Basic and Clinical Physiology and Pharmacology	
B	Peng-index	: Terindeks di : Scopus Q3 SJR 2021 0.347 diterbitkan oleh Walter de Gruyter https://www.scopus.com/sourceid/22980	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1.	Artikel ini membahas tentang efek inhibisi EGCG dan ekstrak teh hijau pada aktivitas neuronal necroptosis. Pada hasil didapatkan Camellia sinensis (teh hijau) dengan senyawa aktifnya EGCG dapat mengurangi aktivitas neuronal necroptosis pada model MCAO Rattus Norvegicus.
		2.	Artikel ini bertujuan untuk menilai efek inhibisi EGCG dan ekstrak teh hijau pada aktivitas morfologi neuronal necroptosis pada model MCAO Rattus Norvegicus.
		3.	Artikel ini menggunakan desain true experimental untuk menilai efek inhibisi EGCG dan ekstrak teh hijau pada aktivitas morfologi neuronal necroptosis pada model MCAO Rattus Norvegicus.
		4.	Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu Neurologi serta peran pengusul sebagai staf pengajar dan peneliti di RSUD Dr. Soetomo Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga, Surabaya, Indonesia. Sesuai dengan Tri Dharma Perguruan Tinggi.
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	1.*	Alamat Web Jurnal / link judul : https://www.degruyter.com/document/doi/10.1515/jbcpp-2020-0438/html
		2.	Keberkayaan ISSN/ISBN : ISSN (Online):ISSN:0792-6855E-ISSN:2191-0286
		3.	Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;penerbit) : tidak masuk pada predator
		4.	Syarat komposisi Editor Board : Terdiri lebih dari 4 negara
		5.	Syarat kontributor penulis artikel :Penulis 1 dari 6 Penulis (Status Penulis Author)
		6.	Keberkayaan penerbitan : 4 terbitan pertahun
		7.	Subjek area dan katagori jurnal : Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics Pharmacology Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics Drug Discovery Biochemistry, Genetics and Molecular Biology Physiology
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1.	Indikasi plagiasi (liat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 16% , 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 (36 x40%)/5 = 2,88	

Surabaya, 26 JUNI 2023
Penilai Angka Kredit 2

Prof. Dr. Irwanto, dr, Sp.A(K)
NIP. 196502271990031010
Bidang Ilmu : Pediatri Sosial dan Komunitas
Unit Kerja : Departemen Ilmu Kesehatan Anak
Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga