

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta :

A*		Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul	: Green tea and its active compound epigallocatechin-3-gallate (EGCG) inhibit neuronal apoptosis in a middle cerebral artery occlusion (MCAO) model	
2	Nama Penulis	: Abdulloh Machin* , Imam Susilo and Djoko A. Purwanto	
3	Nama Jurnal	: Journal of Basic and Clinical Physiology and Pharmacology	
B	Peng-index	: Terindeks di : Scopus Q3 SJR 2020 0.414 diterbitkan oleh Walter de Gruyter https://www.scopus.com/sourceid/22980	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1.	penelitian ini merupakan pengembangan dari disertasi pengusul yang berjudul "PENGHAMBATAN PROSES KEMATIAN SEL NEURON MENGGUNAKAN Camillia sinensis DENGAN BAHAN AKTIF EGCG PADA Rattus norvegicus MODEL STROKE ISKEMIK AKUT"
		2.	penelitian ini sesuai dengan keahlian pengusul yaitu bidang neuroemergensi, neurotraumatologi dan neuro intensive care
		3.	penelitian ini adalah penelitian translasi sebelum dilakukan riset pada pasien stroke, yang merupakan kasus neuroemergensi terbanyak di dunia dan bertujuan untuk melihat morfologi nekroptosis sel neuron pada model MCAO
		4.	pada penelitian ini menunjukkan bahwa terapi dengan menggunakan green tea ekstrak maupun EGCG dapat menurunkan morfologi nekroptosis pada model MCAO
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	1. *	<u>Alamat Web Jurnal / link judul :</u> https://www.degruyter.com/document/doi/10.1515/jbcpp-2020-0454/html
		2.	Kebenaran 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 3 Penulis (Penulis Utama)
		6.	Keberkalaan 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 (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 15% , 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%) (38,50 x40%) = 15,40	
		Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya	

Surabaya,
Penilai Angka Kredit 1

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