

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5983639>

A*	Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul : Neratinib a MST 1 Inhibitor Coated With Chitosan-Alginate Nanocarrier As A Promising Oral Drug To Inhibit Pancreas Cell Apoptosis, Stimulate Insulin Secretion, And Restore Glycemia In Type 1 Diabetes Mellitus	
2	Nama Penulis : (1)Nabila Anisa Harum, (2)Zumara Ma'rifah Azzahra, (3)Faizah Sugiarto, (4) Arifa Mustika*	
3	Nama Jurnal : Indonesian Archives of Biomedical Research, Volume 1 Issue 2, pp. 99-107 (2021)	
B	Peng-index : Jurnal nasional ber ISSN	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini membahas mengenai potensi khasiat penghambat MST 1 pada penderita diabetes tipe 1 2. Pada artikel ini juga membahas bagaimana hubungan antara pengaruh penghambat MST-1 untuk meregulasi kadar gula darah melalui hambatan apoptosis sel beta pancreas dan meningkatkan skeresi insulin Mekanisme kerja diduga dengan memodulasi reason imun sehingga menurunkan kondisi inflamasi 3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu farmakologi 4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul : Mekanisme Ekstrak Etanol Herba <i>Centella Asiatica</i> (Pegagan) Dalam Meningkatkan Apoptosis Sel Alveolar Makrofag Dari Jaringan Paru Tikus Yang Diinfeksi <i>Mycobacterium Tuberculosis</i> (2012)
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol style="list-style-type: none"> 1. * <u>Alamat Web Jurnal / link judul :</u> http://journal.biomedicalsciences.or.id/index.php/InABR/article/view/ina-br12f 2. Kebenaran ISSN/ISBN : 2798-8236 3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;penerbit) : tidak masuk pada predatory baik jurnal, publisher, dan hijacked 4. Syarat komposisi Editor Board : kurang dari 4 negara 5. Syarat kontributor penulis artikel : penulis ke 4 dari 4 (sebagai corresponding author) 6. Keberkalaan penerbitan : 2 terbitan pertahun (2021) 7. Subjek area dan katagori jurnal bidang: biomedicine, molecular biology, stem cell, and herbal medicine, anti-aging, reproduction, and genetics
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi (liat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 19%, Primary Source tidak lebih dari 12% 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 9.8 x (40%/2) = 1.96	

Surabaya,
Penilai Angka Kredit 1

Prof. Dr. Irwanto, dr., Sp.A(K)
NIP 196502272016016101
Bidang Ilmu : Kedokteran
Unit Kerja : Fakultas Kedokteran UNAIR