

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

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

<b>A*</b>	Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul :	Effect Of Celery Extract On Fructose Induced Insulin Resistance Rattus Norvegicus
2	Nama Penulis :	(1)Devitya Angielevi Sukarno, (2)Arifa Mustika, (3)Purwo Sri Rejeki*
3	Nama Jurnal :	Folia Medica Indonesiana. Vol. 56 No. 4 (2020)
<b>B</b>	Peng-index : jurnal nasional terakreditasi Sinta 2;	
<b>C</b>	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Artikel ini membahas mengenai potensi bahan aktif/ekstrak seledri dapat digunakan untuk menurunkan resistensi insulin pada tikus yang diinduksi dengan pakan tinggi fruktosa</li> <li>2. Pada artikel ini juga membahas bagaimana hubungan antara ekstrak seledri dengan kadar gula darah, kadar insulin, dan HOMA IR pada model hewan coba. Mekanisme kerjanya diduga sebagai antioksidan dan memodulasi respon imun sehingga dapat menurunkan resistensi insulin</li> <li>3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu farmakologi</li> <li>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)</li> </ol>
<b>D</b>	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. * <a href="https://e-journal.unair.ac.id/FMI/article/view/24602">Alamat Web Jurnal / link judul : https://e-journal.unair.ac.id/FMI/article/view/24602</a></li> <li>2. Kebenaran ISSN/ISBN : p(2355-8393) e(2599-056X)</li> <li>3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;penerbit) : tidak masuk pada predatory</li> <li>4. Syarat komposisi Editor Board : lebih dari 4 negara</li> <li>5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis ke-2 dari 3 penulis dan bukan correspondning author</li> <li>6. Keberkalaan penerbitan : 4 terbitan pertahun</li> <li>7. Subjek area dan katagori jurnal bidang medicine and health sciences, including in the field of pre-clinical medicines, i.e. biomedicine, anatomy, histology, biochemistry, physiology, microbiology, parasitology, pathology, and pharmacology; and in the clinical medicines, i.e. obstetrics and gynecology, pediatrics, internal medicine, ophthalmology, surgery, neurology, otolaryngology, cardiology, anaesthesiology, rehabilitative medicine, public health, and preventive medicin</li> </ol>
<b>E</b>	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Indikasi plagiasi (liat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 12%, Primary Source tidak lebih dari 14% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.</li> <li>2. Febrikasi :Tanbahan data tidak pernah terjadi</li> <li>3. Falsifikasi : Tidak ada indikasi mengubah dan menghilangkan data</li> <li>4. Praktek kepalsuan : Tidak ada pemaksaan sitasi</li> </ol>
	Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)	
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)	
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya <b>24.3 x (40%/2) = 4.86</b>	

Surabaya,  
Penilai Angka Kredit 1

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