

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu	
Profil Sinta: https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6733853	
A*	Identitas Karya Ilmiah
1	Judul : Non-coding RNA therapeutics in cardiovascular diseases and risk factors: Systematic review
2	Nama Penulis : Meity Ardiana, Asiyah Nurul Fadila, Zakirah Zuhra, Nabilla Merdika Kusuma, Made Edgard Surya Erlangga Rurus, Delvac Oceandy
3	Nama Jurnal : Non-coding RNA Research, Volume 8, Issue 4, December 2023, Pages 487-506
B	Peng-index : jurnal internasional bereputasi SCOPUS Q2 SJR: 0.89 Scopus coverage years: 2016-2023
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah
	1. Artikel ini membahas tentang mengevaluasi dan merangkum kemajuan terkini di bidang terapi berbasis RNA untuk pengobatan CVD dan memberikan gambaran komprehensif mengenai penggunaan terapi RNA non-coding dalam mengelola CVD dan faktor risikonya.
	2. Sebuah studi oleh Obici dkk. bertujuan untuk mengetahui pengaruh patisirian terhadap Quality of Life (QOL) pasien amiloidosis hATTR. Banyak penilaian yang digunakan dalam penelitian ini, termasuk Norfolk Quality of Life-Diabetic Neuropathy (Norfolk QOL-DN), EuroQoL 5-dimension 5-level (EQ-5D-5L), EQ-VAS, Skala Disabilitas Keseluruhan yang dibangun oleh Rasch (R ODS), dan Skor Gejala Otonomi Komposit-31 (COMPASS). Terapi berbasis RNA telah menunjukkan hasil yang menjanjikan dalam pengelolaan penyakit kardiovaskular dan faktor risiko penyakit kardiovaskular. Namun, datanya masih dalam tahap awal dan diperlukan lebih banyak penelitian untuk mengatasi beberapa tantangan terkait penggunaan terapi berbasis RNA dalam pengaturan klinis.
	3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu kardiologi dan kedokteran vaskular (penyakit jantung dan pembuluh darah) (Keahlian pengusul adalah terkait prevensi kardiovaskular). Fibrilasi atrium adalah aritmia jantung umum yang melibatkan patofisiologi yang kompleks, yang etiologi pastinya masih belum jelas. Peradangan diyakini memainkan peran penting dalam perkembangan AF. Dengan demikian, pengurangan penanda inflamasi diketahui dapat menekan perkembangan AF.
4. Artikel ini tidak ada keterkaitan dengan naskah disertasi pengusul yang berjudul "Pengaruh Dan Mekanisme Pemberian Ekstrak Etanol Jintan Hitam Dalam Menghambat Terjadinya Disfungsi Endotel Pada Tikus Yang Terpapar Asap Rokok"	
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan
	1. https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2468054023000367?via%3Dihub
	2. Kebenaran ISSN/ISBN : 2468-0540
	3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal,penerbit) : Jurnal, publisher, dan hijacked aman dari predatory
	4. Syarat komposisi Editor Board : lebih dari 4 negara
	5. Syrat kontributor penulis artikel : penulis ke-6 dari 6 penulis (bukan corresponding author)
	6. Keberkalan penerbitan : 4 kali dalam setahun (2022)
7. Subjek area dan katagori jurnal : Biochemistry, Genetics and Molecular Biology Biochemistry (Genetics,Molecular Biology; Medicine) [Biochemistry (medical)]	
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik
	1. tidak ada indikasi plagiasi karena Similarity Index (Turnitin):17%, Primary Source tidak lebih dari 15%
	2. Febrikasi :Tidak ada penambahan data
	3. Falsifikasi : Tidak terindikasi ada data yang diubah atau dihilangkan
4. Tidak ada pemaksaan sitasi	
(39,50 x 60 %) = 23,7	
Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)	
Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%	
Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya	

Surabaya, 4 Maret 2024

Penilai Angka Kredit 1



Prof. Dr. Budi Santoso, dr.,Sp. OG.,Subsp.FER

NIP. 196702171989111001

Bidang Ilmu : SOPK

Unit Kerja : Departemen Obstetri dan Ginekologi

Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga