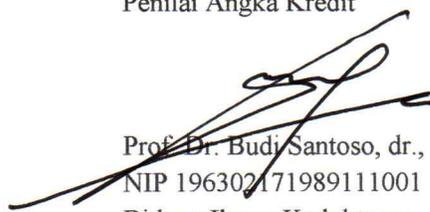


Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6046307>

A*	Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul : Effect of Nocturnal and Diurnal Moderate-intensity Swimming Exercise on Increasing Irisin Level of Female Mice (Mus musculus)	
2	Nama Penulis : (1)Muhammad Fauzi Antoni, (2)Purwo Sri Rejeki, (3)Adi Pranoto, (4)Kristanti Wanito Wigati, (5)Gadis Meinar Sari, (6)Ronny Lesmana, (7)Yoshio Yamaoka	
3	Nama Jurnal : Chiang Mai University Journal of Natural Sciences 2022. 21(2): e2022033	
B	Peng-index : Terindeks Jurnal internasional bereputasi (Scopus, Q3 tahun 2021), SJR 0.166 Tahun 2021	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini membahas penelitian ini bertujuan untuk membandingkan latihan renang intensitas sedang pada pagi dan malam hari terhadap peningkatan kadar irisin yang dikeluarkan dari otot sebagai respons terhadap olahraga dan dapat memediasi beberapa efek seperti penurunan berat badan dan termoregulasi 2. Pada artikel ditunjukkan bahwa latihan renang intensitas sedang pada pagi dan malam hari mampu meningkatkan kadar irisin. Namun, latihan renang intensitas sedang pada malam hari menunjukkan efektivitas yang lebih tinggi dalam meningkatkan kadar irisin mencit betina (Mus musculus). 3. Artikel ini berhubungan dengan bidang keahlian pengusul yaitu fisiologi kedokteran khususnya fisiologi olahraga dan endokrinologi. 4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi yang berjudul Mekanisme Gangguan Remodeling Tulang Akibat Latihan Fisik Intensitas Tinggi Melalui Perubahan Kadar Glukokortikoid, Osteoprotegerin, Osteokalsin, C-Telopeptide Dan Jumlah Osteoblas Apoptotik
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol style="list-style-type: none"> 1. * Alamat Web Jurnal / link judul : https://cmudc.library.cmu.ac.th/frontend/Info/item/dc:162662 2. Kebenaran ISSN/ISBN : 1685-1994 3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;penerbit) : Jurnal, publisher, dan hijacked aman dari predatory 4. Syarat komposisi Editor Board : editorial board lebih dari 4 negara 5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis ke 5 dari 7 penulis, (bukan sebagai koresponding author) 6. Keberkalaan penerbitan : 12 kali terbitan dalam 1 tahun (12 reguler) tahun 2022 7. Subjek area dan katagori jurnal bidang: Health Professions: Health Professions (miscellaneous)
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 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%)	
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya (20%/5)x39 = 1,56	

Surabaya,
Penilai Angka Kredit



Prof. Dr. Budi Santoso, dr., Sp. OG., Subsp. F.E.R.
NIP 196302171989111001
Bidang Ilmu : Kedokteran
Unit Kerja : Fakultas Kedokteran UNAIR