

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6059140>

A*		Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul	: Effects of Playing Angklung and Practicing Silence on Emotion, Cognition and Oxytocin Levels in Children: A Preliminary Study	
2	Nama Penulis	: Margarita M Maramis1* , Yunias Setiawati1, Nining Febriyanti1, Munawaroh Fitriah2, Atika3, Rasyid Salim4, Budi Kristianto4, Nyoman Sumiati4, Vista Nurasti Pradanita4, Elisabet Citra Dewi4, Sheila Mary	
3	Nama Jurnal	: Malaysian Journal of Medical Sciences, Vol 28 (3), pp. 105–117, Publikasi Tahun 2021	
B	Peng-index :	: Jurnal internasional bereputasi Scopus Q2, SJR 2021= 0.433	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1.	Jurnal ini tentang bermain angklung sebagai salah satu alat musik asli Indonesia dan melakukan hening menunjukkan kemanfaatan pada mood dan kognisi melalui mekanisme yang kemungkinan melibatkan oxytocin. Bila terbukti maka akan dengan mudah dapat diterapkan pada siswa di sekolah sebagai preventif dan peningkatan dari mood dan kognisi yang lebih baik sehingga kondisi mental siswa Indonesia lebih optimal. Studi ini bagian dari ilmu psikiatri dalam bidang Psikiatri Biologi dan Psikofarmakologi.
		2.	Jurnal ini tentang studi eksperimental pada 61 anak SD di Surabaya, Jatim, Indonesia. Intervensi bermain angklung dan melakukan hening dilakukan tiap hari sebelum pelajaran sekolah dimulai selama 2 bulan dengan durasi 15 menit setiap harinya. Kelompok kontrol, adalah siswa dengan pelajaran biasa tanpa diintervensi. Penilaian mood, konsentrasi dan fleksibilitas kognitif serta pengukuran kadar oxytocin saliva dilakukan sebelum dan setelah intervensi baik pada kelompok kontrol dan intervensi. Tidak ada perbedaan bermakna diantara ke3 kelompok tersebut dalam mood, konsentrasi dan fleksibilitas kognitif, namun perubahan kadar oxytocin bermakna diantara ke3 kelompok ($P < 0.001$) dan kadar oxytocin tertinggi pada perlakuan di kelompok yang melakukan hening. Ilmu psikiatri dapat berkontribusi dalam memberikan dasar rekomendasi hening pada guru siswa di sekolah. Studi tentang marker biologi dari stimulus tertentu, merupakan bagian dari ilmu Psikiatri bagian dari Psikiatri Biologi dan Psikofarmakologi.
		3.	Jurnal ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu ilmu psikiatri dalam bidang Psikiatri Biologi dan neurosains, dimana bila diketahui peran hormon tertentu dalam hal ini oxytocin yang bermakna, dapat meningkatkan ketenangan dan perbaikan mood dan fungsi kognitif, sehingga dapat mengembangkan penanganan obat dan non-obat dalam perbaikan fungsi kognitif dan gangguan mood yang merupakan bagian dalam bidang Psikiatri Biologi dan Psikofarmakologi.
		4.	Jurnal ini tidak terkait dengan naskah disertasi pengusul yang berjudul Mekanisme dari hendaya working memory spatial dan fleksibilitas kognitif melalui HSP70, IL-6, 5-HT, BDNF dan pCREB pada model tikus depresi.
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	1. *	Alamat Web Jurnal / link judul : http://www.mjms.usm.my/MJMS28032021/MJMS28032021_10.pdf
		2.	Keberadaan ISSN/ISBN : P-ISSN: 1394-195X; E-ISSN: 2180-4303
		3.	Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;penerbit) : Jurnal, publisher, dan hijacked aman dari predatory
		4.	Syarat komposisi Editor Board : Terdiri lebih dari 4 negara
		5.	Syarat kontributor penulis artikel : penulis ke-1 dari 13 orang (sebagai koresponding author)
		6.	Keberkalaan penerbitan : 6 kali terbitan dalam 1 tahun (6 Reguler Issue) di Tahun 2021
		7.	Subjek area dan katagori jurnal : Medicine: General Medicine
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1.	Indikasi plagiasi (liat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 17% , Primary Source tidak lebih dari 1% 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% (39,75 x 40%) = 23,85	
		Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya	

Surabaya,
Penilai Angka Kredit 1

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