

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

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

A*		Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul	: Stress, Neuroimmune and Neuroendocrine Response	
2	Nama Penulis	: Margarita M. Maramis	
3	Nama Jurnal	: Proceeding Psychoneuroimmunology Surakarta, 1-3 Desember 2017 diterbitkan oleh UNS Press	
B	Peng-index :	: Data tidak bisa ditemukan secara online ketika validasi silahkan file artikel di repositorikan	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1.	Artikel ini tentang hubungan stres, dengan respon neuroimunologi dan neuroendokrin. Stres terbukti memengaruhi struktur dan fungsi pada tingkat seluler dan subseluler. Respon otak terhadap stres sangat kompleks melibatkan interaksi dari berbagai sistem misalnya neurotransmitter, neuroendocrine, neuroimmune, sistem saraf otonom, apoptotic cascade, proses intracellular dll. Daerah utama di otak dipengaruhi oleh stres dan sangat sensitif seperti hippocampus, prefrontal cortex, dan amygdala, mungkin karenan daerah ini mengandung banyak reseptor glucocorticoid. Juga saraf di daerah ini diketahui tinggi plastisitasnya. Bila terjadi stres responnya di tingkat seluler. Artikel ini sangat diperlukan untuk dasar pemahaman sistem seluler saraf akibat stres dan sesuai dengan ilmu Psikiatri dalam bidang Psikiatri Biologi dan Psikofarmakologi.
		2.	Artikel ini menekankan respon neuroendokrin sudah lama diketahui pada aksis HPA (Hypothalamus-Pituitary Axis). Ini akan memengaruhi sistem umpan balik dan juga memengaruhi sistem neuroimun juga mengaktifasi sitokin yang pada gilirannya akan memengaruhi sistem neurotransmitter dan neuroendokrin serta sistem saraf otonom juga. Rekovery saraf akibat stres dalam bentuk adaptasi neuroplastisitas, bukan mengembalikan kembali. Intervensi psikofarmakologi dan psikoterapi dapat menstimulasi adaptasi neuroplastisitas ini. Artikel ini mengringkas interaksi dari berbagai sistem di otak manusia yang penting dalam merespons stres merupakan ilmu dasar dari Psikiatri bidang Psikiatri Biologi dan Psikofarmakologi.
		3.	Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu ilmu psikiatri dalam bidang Psikiatri Biologi dan Psikofarmakologi, dimana ringkasan artikel ini penting sebagai pemahaman dasar interaksi antar berbagai sistem di dalam otak manusia akibat stres.
		4.	Artikel 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 : Data tidak bisa ditemukan secara online ketika validasi silahkan file artikel di repositorikan
		2.	Kebenaran ISSN/ISBN : ISSN (Online):978-602-397-156-5
		3.	Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;penerbit) : Data tidak bisa ditemukan secara online ketika validasi silahkan file artikel di repositorikan
		4.	Syarat komposisi Editor Board : Data tidak bisa ditemukan secara online ketika validasi silahkan file artikel di repositorikan
		5.	Syarat kontributor penulis artikel : Data tidak bisa ditemukan secara online ketika validasi silahkan file artikel di repositorikan
		6.	Keberkataan penerbitan : Data tidak bisa ditemukan secara online ketika validasi silahkan file artikel di repositorikan
		7.	Subjek area dan katagori jurnal : Data tidak bisa ditemukan secara online ketika validasi silahkan file artikel di repositorikan
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1.	Indikasi plagiasi (liat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 7% , 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%)			
Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya			
(9,30x100%) =9,30			

Surabaya,
Penilai Angka Kredit 1

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