

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu		
Profil Sinta : Link Sinta https://sinta.kemdikbud.go.id/profile		
A	Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul : Effect of The Probiotic Lactobacillus Plantarum IS-10506 on BDNF and 5HT Stimulation : Role of Intestinal Microbiota on The Gut - Brain Axis	
2	Nama Penulis : Reza Ranuh, Alpha Fardah Athiyyah, Andy Darma, Vitria Prasetyo Risky, Wibi Riawan, Ingrid S Surono, Subijanto Marto Sudarmo	
3	Nama Jurnal : Iranian Journal of Microbiology	
B	Peng-index : Terindex Scopus Q3, diterbitkan oleh Teheran University of Medical Sciences SJR 0,34 H Index 30 ; Coverage : 2010-Sekarang	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini membahas mengenai efek probiotik Lactobacillus plantarum IS 10506 memberikan stimulasi <i>gut-brain axis</i> pada hewan coba tikus Wistar 2. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu Mikrobiota saluran cerna 3. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul : Ekspresi Protein Galectin-4, Myosin-1a, Occludin dan ZO-1 sebagai efek pemberian probiotik Lactobacillus plantarum IS Pada Perbaikan Kerusakan Brush Border Usus Akibat Lypopolysaccharida E.coli. Tahun 2008.
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol style="list-style-type: none"> 1. Alamat Web Jurnal : https://ijm.tums.ac.ir/index.php/ijm/article/view/2068 2. Kebenaran ISSN/ISBN : 2008-3289 ; 2008-4447 3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak 4. Syarat komposisi Editor Board : memenuhi (Iran, Canda, Indoensia, Australia, Belarus, Belanda) 5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis pertama dan penulis coresponden 6. Keberkalaan penerbitan : 6 terbitan pertahun 7. Subjek area dan katagori jurnal : Microbiology
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 18%, Primary Source tidak lebih dari 14% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi. 2. Fabrikasi : tidak ada 3. Falsifikasi : tidak ada 4. Praktek kepalsuan : tidak ada
(39,57x60%) =23,74		
Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)		
Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)		
Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya		