

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : [Link Sinta https://sinta.kemdikbud.go.id/profile](https://sinta.kemdikbud.go.id/profile)

A	Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul :	The Effect of Bifidobacterium Probiotic on Heat Shock Protein-70 Expression and Osteoclast Number during Orthodontic Tooth Movement in Rats (<i>Rattus norvegicus</i>) .
2	Nama Penulis :	Ari Triwardhani , Intan Oktaviona, Ida Bagus Narmada, Alexander Patara Nugraha, Wibi Riawan
3	Nama Jurnal :	Research J. Pharm. and Tech. 14(3): March 2021
B	Peng-index :	
Q3 (2020) SJR 0,23. H Index. 46 Coverage : 2011-2020 Publisher : A and V Publication		
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini membahas mengenai pengaruh pemberian probiotic Bifidobacterium bifido terhadap ekspresi Heat Shock Protein-70 dan Osteoklas selama pergerakan gigi dalam perawatan Ortodonti pada <i>Rattus norvegicus</i>. 2. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu Ortodonti. 3. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul : “Mekanisme regulasi remodeling tulang alveol pada pergerakan gigi ortodonti yang diinduksi <i>Lactobacillus casei</i>”, tahun 2016
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol style="list-style-type: none"> 1. Alamat Web Jurnal : https://rjptonline.org/AbstractView.aspx?PID=2021-14-3-51 2. Kebenaran ISSN/ISBN : 0974-3618 3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada predatory 4. Syarat komposisi Editor Board : lebih dari 4 negara untuk JIB 5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis pertama dan penulis coresponden 6. Keberkalaan penerbitan : 12 terbitan per tahun 7. Subjek area dan katagori jurnal: Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics: Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutics (miscellaneous), Medicine: Pharmacology (medical)
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index(Turnitin) : 10%, Primary Source tidak lebih dari 2% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi. 2. Fabrikasi : Tidak ada 3. Falsifikasi : Tidak ada 4. Praktek kepaluan : Tidak ada
√	Nilai pengusul (penulis pertama dan penulis corespondensi 60%) = 37x60%:= 22,2	
	Nilai pengusul (penulis pertama dari lima penulis masing - masing 40%)	
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya	