

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : [Link Sinta https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6002254](https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6002254)

A		Identitas Karya Ilmiah
1	Judul :	Electrospun Fibers as A Wound Dressing Material using Combination of Cellulose Acetate/Collagen Seeding Stem Cell.
2	Nama Penulis :	Purwati*, Bagus Satrio Nurwito dan Hendita Nur Maulida
3	Nama Jurnal :	Asian Journal of Microbiology, Biotechnology and Environmental Sciences
B		Peng-index : terindeks Scimago Q3, diterbitkan oleh Global Publications SJR: 0,23; Coverage: 2001-2018 (Discontinued in Scopus as of 2018)
C		Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini membahas mengenai bagaimana membuat scaffold komposit selulosa asetat-kolagen (CA/Collagen) dengan elektrospinning dan menentukan komposisi CA 2. Pada artikel ini juga membahas proliferasi sel punca mesenkimal yang tinggi pada CA/kolagen electrospun 75:25 (wt.%) menegaskan kemampuan nanofiber CA/kolagen 75:25 sebagai scaffold rekayasa jaringan 3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu Stem Cell 4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul : Transfeksi Mutant 32 Bp Gen Pengkode CCR5 Pada Bone Marrow Haematopoetic Stem Cell Sebagai Prototype Limfosit T CD4+ yang Resisten Terhadap Infeksi Virus HIV.
D		Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Alamat Web Jurnal : http://www.envirobiotechjournal.com/article_abstract.php?ai d=9056&iid=262&jid=1 2. Kebenaran ISSN/ISBN : 0972-3005 3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada predatory 4. Syarat komposisi Editor Board : lebih dari 4 negara 5. Syarat kontributor penulis artikel : penulis pertama dan penulis coresponden 6. Keberkalaan penerbitan : 4 terbitan pertahun 7. Subjek area dan katagori jurnal : Biochemistry, Genetics and Molecular Biology, Environmental Science, Immunology and Microbiology
E		Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 22%, Primary Source tidak lebih dari 3% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi. 2. Fabrikasi : Tidak Ditemukan 3. Falsifikasi : Tidak Ditemukan 4. Praktek kepalsuan : Tidak Ditemukan
		Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%) = 23.1
		Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)
		Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya