

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/5982909>

A*		Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul :	The effects of laserpuncture on gonadal maturity and sperm quality of male striped catfish (<i>Pangasianodon hypophthalmus</i>)	
2	Nama Penulis :	Akhmad Taufiq Mukti*, Yulinar Galuh Permata Sari, Gede Surya Raka Agusdinata, Woro Hastuti Satyantini, Ahmad Shofy Mubarak, Epy Muhammad Luqman, Widjiati	
3	Nama Jurnal :	Theriogenology	
B		Peng-index : terindeks Jurnal Internasional Bereputasi (Scopus Q1, 2020), diterbitkan oleh Elsevier.	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1.	Artikel ini membahas tentang peran soft-laser diode dalam mempercepat siklus reproduksi dan meningkatkan tingkat kematangan gonad serta kualitas gamet (sperma) ikan patin jantan
		2.	Pada artikel ini juga membahas tentang bagaimana dan berapa dosis terbaik laserpuncture yang dapat menstimuli siklus reproduksi dalam upaya mempercepat kematangan gonad ikan patin jantan untuk pengembangan pembenihan ikan patin
		3.	Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu Akuakultur dan bioteknologi akuakultur, terutama rekayasa reproduksi ikan
		4.	Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul: Triploidi dan Dimorfisme Seks, Performa Reproduksi dan Produksinya pada Ikan Nila <i>Oreochromis niloticus</i> pada tahun 2016
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	1. *	Alamat Web Jurnal : doi:10.1016/j.theriogenology.2020.02.030
		2.	Kebenaran ISSN/ISBN : 0093-691X, 1879-3231
		3.	Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;penerbit) : tidak masuk pada Predatory baik jurnal, publisher, dan hijacked
		4.	Syarat komposisi Editor Board : lebih dari 4 negara
		5.	Syarat kontributor penulis artikel : Penulis pertama dari 7 dan penulis koresponden (<i>corresponding author</i>)
		6.	Keberkalaan penerbitan : 17 terbitan per tahun
		7.	Subjek area dan katagori jurnal : Agricultural and Biological Sciences – Animal Science and Zoology
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1.	Indikasi plagiasi (liat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 12%, Primary Source tidak lebih dari 3%, sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.
		2.	Febrikasi : Tambahan 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%) $60\% \times 40 = 24$	
		Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)	
		Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya	

Surabaya,
Penilai Angka Kredit 2



Prof. Dr. Iwan Sahrial Hamid, M.Si., drh.
NIP. 196807131993031009
Bidang Ilmu : Farmakologi Veteriner
Unit Kerja : Fakultas Kedokteran Hewan
Universitas Airlangga