

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Artikel Ilmiah : Catfish Oil (Pangasius hypophthalmus) effect to ferritin and sTfR in iron deficiency anemia
 Penulis Artikel Ilmiah : Sulistyningrum H*, Swastawati F, Mexitalia M, Noer ER
 Status Pengusul : Penulis anggota
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Gizi Indonesia
 b. ISSN : p-ISSN: 2338-3119 e-ISSN: 2338-3119
 c. Volume/Nomor/Hal : 10 (1) : 28 - 35
 d. Edisi (bulan/tahun) : Mei 2021
 e. Penerbit : Universitas Diponegoro
 f. Jumlah halaman : 8
 g. DOI artikel (Jika ada) : <https://doi.org/10.14710/jgi.10.1.28-35>
 h. Alamat web Jurnal : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jgi/article/view/37172>
 i. Terindeks di : Sinta 2
 j. Turnitin : https://doc-pak.undip.ac.id/id/eprint/17370/14/Catfish_Oil_Pangasius_hyp

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional
 (beri v pada kategori yang tepat) ☒ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi

I. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Karya Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional tidak Terakreditasi	
		25		
a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi artikel (10%)		2,5		2,50
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7,5		7,00
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		7,5		7,50
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		7,5		7,50
Nilai Total = (100%)		25,00		24,50
Nilai pengusul =				3,27

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur : Jurnal internasional bereputasi terindeks di Sinta 2 (2021), unsur lengkap dari abstract, introduction, methods, discussion, dan references

Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan : Penelitian tentang Catfish Oil (Pangasius hypophthalmus) effect to ferritin and sTfR in iron deficiency anemia. Pembahasan mendalam dengan mensitasi 80% pustaka primer.

Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi : Penelitian ini dilakukan pada tikus wistar jantan yang dibagi menjadi kelompok C- (pakan standar), C+ (pakan standar namun telah dihilangkan zat besinya), X1 (pakan standar tanpa zat besi namun diberi suplemen minyak ikan lele), X2 (pakan standar tanpa zat besi tetapi ditambah dengan besi sulfat) selama 14 hari yang bertujuan untuk mengetahui dan menganalisis pengaruh minyak ikan lele terhadap kadar ferritin dan sTfR pada tikus wistar jantan dengan model anemia defisiensi besi.

Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit : Terbitan lengkap memuat volume, tahun, dan daftar isi serta terindeks di SINTA

Semarang,
 Reviewer



dr. Muflihatul Muniroh, M.Si., Med., Ph.D
 NIP 198302182009122004
 Unit kerja : Fakultas Kedokteran
 Bidang Ilmu : Ilmu Fisiologi
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar