

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG (PEER REVIEW)**  
**KARYA ILMIAH: PROSIDING**

Judul Karya Ilmiah : HUBUNGAN ANTARA AKTIVITAS FISIK ANAEROBIK DENGAN KADAR OKSIDAN DAN ANTIOKSIDAN TUBUH  
 Jumlah Penulis : Fatmawati, S.Si., M.Si (Penulis ke-1 dari 3 orang)  
 Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : Seminar Nasional XX Perhimpunan Biokimia dan Biologi Molekuler Indonesia (PBBMI)  
 b. ISSN/ISBN :  
 c. Volume/Hal : Hal: 93-96  
 d. Penerbit : Panitia Seminar Nasional XX PBBMI Bandar Lampung  
 e. Jumlah Halaman : 3 Hal

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Prosiding Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus  
 (Beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  Prosiding Internasional terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE  
 Prosiding Internasional  
 Prosiding Nasional  
 Makalah disajikan dalam seminar nasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding)

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak ada indikasi plagiasi dengan indeks plagiasi sebesar 8%, di mana terdapat kesamaan istilah yang baku
2	Linieritas	Linier dengan bidang ilmu pengusul sebagai ahli Biokimia dan Kimia Medik

II. Hasil Penilaian Peer Review:

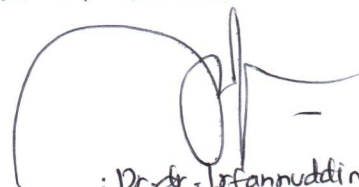
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah = 30					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Prosiding Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus (Maks. 30)	Prosiding Internasional terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE (Maks. 25)	Prosiding Internasional (Maks. 15)	Prosiding Nasional (Maks. 10)	Makalah disajikan dalam seminar nasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding) (Maks. 3)	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi paper (10 %)					0,3	0,3
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)					0,9	0,8
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)					0,9	0,9
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit / prosiding (30 %)					0,9	0,9
Total = (100 %)					3	2,9
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis pertama dari empat orang penulis.					

**KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW**

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Artikel ini memiliki unsur yang lengkap seperti abstrak, pendahuluan, metode, hasil dan pembahasan, serta kesimpulan dan daftar pustaka.
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Artikel yang berjudul 'hubungan antara aktifitas fisik anaerobik dengan kadar oksidan dan antioksidan tubuh' memiliki pembahasan yang kurang mendalam dengan hanya menggunakan 4 referensi.
- Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi	Cukup relevan dengan kesehatan masyarakat yang perlu di edukasi, dengan menggunakan metode dan instrumentasi yang cukup valid.
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Artikel ini diterbitkan seminar nasional xx P88M1, yang memiliki riwayat kegiatan yang baik dan teratur

Inderalaya, 14 April 2020

Penilai



Nama : Dr. dr. Irfannuddin, SpKO, M.Pd. - ked  
NIP : 197306101999031001  
Unit Kerja : FK Unsri  
Instansi : Unsri  
Bidang Ilmu : Fisiologi  
Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala/IV-a

**LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG (PEER REVIEW)  
KARYA ILMIAH: PROSIDING**

Judul Karya Ilmiah : HUBUNGAN ANTARA AKTIVITAS FISIK ANAEROBIK DENGAN KADAR OKSIDAN DAN ANTIOKSIDAN TUBUH  
 Jumlah Penulis : Fatmawati, S.Si., M.Si (Penulis ke-1 dari 3 orang)  
 Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : Seminar Nasional XX Perhimpunan Biokimia dan Biologi Molekuler Indonesia (PBBMI)  
 b. ISSN/ISBN :  
 c. Volume/Hal : Hal: 93-96  
 d. Penerbit : Panitia Seminar Nasional XX PBBMI Bandar Lampung  
 e. Jumlah Halaman : 3 Hal

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Prosiding Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus  
 (Beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  Prosiding Internasional terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE  
 Prosiding Internasional  
 Prosiding Nasional  
 Makalah disajikan dalam seminar nasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding)

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak ada indikasi plagiasi dalam tulisan ini. Hanya kemiripan hanya 8%.
2	Linieritas	Terdapat artikel yang mirip dengan karya ilmu biokimia dan biologi molekuler.

II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah = 30					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Prosiding Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus (Maks. 30)	Prosiding Internasional terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE (Maks. 25)	Prosiding Internasional (Maks. 15)	Prosiding Nasional (Maks. 10)	Makalah disajikan dalam seminar nasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding) (Maks. 3)	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi paper (10 %)					90	9
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)					88	26,4
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)					88	26,4
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit / prosiding (30 %)					90	27
Total = (100 %)						88,8
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Sebagai penulis 1 (utama) dari 4 penulis.					
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>						

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Unsur-unsur dalam artikel sudah lengkap dan sesuai dengan kaidah penulisan artikel ilmiah maka dapat diterbitkan sebagai poster poster.
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Pembahasan mengenai aktivitas fisik dan olahraga serta hubungan nya dengan anti diabetes dibahas secara mendalam dan sesuai dengan ruang lingkup kefarmasian.
- Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi	Data-data yang digunakan cukup mutakhir dan menggunakan metodologi yang sesuai dengan jenis penelitian.
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Malahat telah dipublikasikan melalui konferensi dan seminar regional oleh IBSMI

Inderalaya, April 2022

Penilai

Nama : Dr. Sidiqota Samlingga, Apt. M.Kes  
 NIP : 19808021986031001  
 Unit Kerja : FK Unsur  
 Instansi : Unsur  
 Bidang Ilmu : Farmasi, Ilmu Medis  
 Jabatan/Pangkat : Kepala / IV. C