

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

Judul Karya Ilmiah : Difference of Frequency Effect Between Once A Week With Seven Times A Week Aerobic Exercise to Beta Endorphin Level of Male Laboratory Rat's Brain Tissue

Jumlah Penulis : Dr. dr. H. M. Zulkarnain, M.Med.Sc., PKK., Sp.DLP (Penulis ke-4 dari 4 Penulis)

Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : Proceeding of Surabaya International Physiology Seminar
 b. ISSN/ISBN :
 c. Volume/Hal : 1-4
 d. Penerbit : Physiology Researches and Innovation
 e. Jumlah Halaman : 4 Hal

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Prosiding Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus
 (Beri 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)

1. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak ada indikasi plagiat
2	Linieritas	Linier dgn bidang keilmuan jbs, yaitu bidans ilmu keokteran

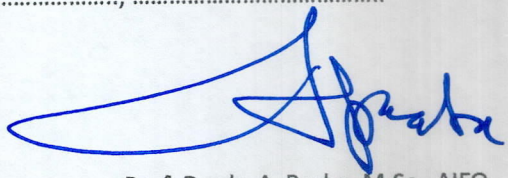
II. Hasil Penilaian Peer Review:

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 %)		9				9
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)		26				26
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)		27				27
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit / prosiding (30 %)		26				26
Total = (100 %)						88
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Anggota					

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW	
- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Unsur penulisan artikel lengkap dan sesuai dgn yg ditetapkan di jurnal
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup mencakup bidang ilmu kedokteran dan dibahas secara dalam & komprehensif.
- Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi	Data diperoleh dr hasil penelitian dgn metode & hasil penelitian yg mutakhir.
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Kelengkapan unsur artikel sesuai dgn persyaratan yg tercantum di jurnal dan diterbitkan di penerbit yg berkualitas.

Bandung 9 Mei 2021

Penilai



Nama : Prof. Dr. dr. A. Purba, M.Sc., AIFO
 NIP : 194704071975011001
 Unit Kerja : Universitas Padjajaran
 Bidang Ilmu : Fisiologi Kedokteran
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar/Pembina Utama (Gol. IV.e)

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

Judul Karya Ilmiah : Difference of Frequency Effect Between Once A Week With Seven Times A Week Aerobic Exercise to Beta Endorphin Level of Male Laboratory Rat's Brain Tissue

Jumlah Penulis : Dr. dr. H. M. Zulkarnain, M.Med.Sc., PKK., Sp.DLP (Penulis ke-4 dari 4 Penulis)

Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : Proceeding of Surabaya International Physiology Seminar
 b. ISSN/ISBN :
 c. Volume/Hal : 1-4
 d. Penerbit : Physiology Researches and Innovation
 e. Jumlah Halaman : 4 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)

1. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak ada indikasi plagiasi (indeks 2%)
2	Linieritas	Linier (bidang kesehatan masyarakat - promosi kesehatan)

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%			
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			27%			
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30%)			27%			
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit / prosiding (30%)			27%			
Total = (100%)			90%			
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	$\frac{90\%}{3} \times 10\% \times 15 = 1,8$					

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Percobaan di hewan membandingkan frekuensi exercise (ca dan 7x dengan control) dalam kadar B endorphin
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ditemukan ada perbedaan kadar B endorphin antara kelompok perlakuan dan kontrol
- Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi	Metode eksperimen dengan kontrol pada hewan
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Proceeding seminar internasional

Jogyakarta, 31 Maret 2021

Penilai



Nama : Prof. dr. Hari Kusnanto, Dr.PH., DLP
NIP : 195311121980031003
Unit Kerja : Universitas Gadjah Mada
Bidang Ilmu : Kedokteran Keluarga dan Epidemiologi
Jabatan/Pangkat : Guru Besar/Pembina Utama Madya/IV.d