

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

Judul Artikel Ilmiah : Efektivitas Diet Ketogenik Kombinasi dengan Puasa dalam Mengontrol Berat Badan, Kadar HbA1c, dan Profil Lipid pada Tikus Wistar Jantan

Penulis Artikel Ilmiah : 6 Orang

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Jurnal Biotek Medisiana Indonesia
- b. ISSN/ISBN : e-ISSN 2301-5810
- c. Nomor/Volume/Hal : 1 / 10 / 9-18
- d. Edisi (Bulan/Tahun) : 1 April 2021
- e. Penerbit : Ministry of Health Republic of Indonesia
- f. Jumlah Halaman : 10
- g. Jurnal terindeks di :

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal internasional bereputasi dan berfaktor dampak
 (Beri \surd pada kategori yang tepat) Jurnal internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi
 Jurnal internasional emerging sources
 Jurnal nasional peringkat 1-2
 Jurnal nasional berbahasa Inggris/PBB/ terakreditasi peringkat 3-4
 Jurnal nasional atau ilmiah Bahasa PBB tapi tidak memenuhi syarat internasional

Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak ada indikasi plagiasi
2	Linieritas	Sesuai bidang ilmu pengusul

I. Hasil Penilaian Peer Review:

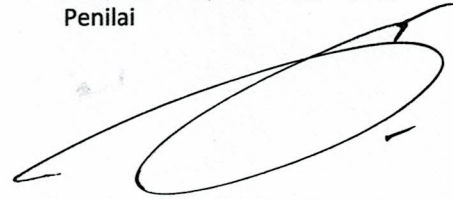
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah =						Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Jurnal internasional bereputasi dan berfaktor dampak Maks=40	Jurnal internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi Maks=30	Jurnal internasional emerging sources Maks=20	Jurnal nasional peringkat 1-2 Maks=25	Jurnal nasional berbahasa Inggris/PBB / terakreditasi peringkat 3-4 Maks=20	Jurnal nasional atau ilmiah Bahasa PBB tapi tidak memenuhi syarat internasional Maks=10	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)		2,5					
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)		7,125					
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)		7,125					
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)		7,5					
Total = (100 %)		24,25					
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	$(60\% \times 24,25) = 14,55$ (penulis utama dan correspondent)						

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Unsur jurnal sudah lengkap dan sesuai dengan bidang ilmu penguji yang berisi abstrak, pendahuluan, metode, hasil, diskusi, kesimpulan, dan referensi (2,5)
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Artikel membahas pengaruh diet ketogenik yang dikombinasi dengan puasa terhadap berat badan, profil gula dan profil lipid pada hewan coba. Kedalaman artikel sangat dalam. Ada 24 dari 35 rujukan rujukan digunakan untuk membahas hasil temuan (7,125)
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Data yang dipergunakan dari artikel ini cukup, berdasarkan hasil studi dan kajian pustaka. Kemutakhiran data bersumber dari pustaka yang digunakan sangat mutakhir tercatat 33 artikel dari 35 rujukan merupakan artikel 10 tahun terakhir (7,125)
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Artikel diterbitkan di jurnal nasional rank 2, yaitu Jurnal Biotek Medisana, Indonesia, April 2021, Kementerian Kesehatan, e-ISSN : 2701-5010 (7,5)

Denpasar, 24 September 2021

Penilai



Nama : Prof. Dr. dr. I Putu Gede Adiatmika, M.Kes
NIP : 19660309 199802 1 003
Unit Kerja : Fakultas Kedokteran
Instansi : Universitas Udayana
Bidang Ilmu : Fisiologi Kedokteran
Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama (IV/e)

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

Judul Artikel Ilmiah : Efektivitas Diet Ketogenik Kombinasi dengan Puasa dalam Mengontrol Berat Badan, Kadar HbA1c, dan Profil Lipid pada Tikus Wistar Jantan

Penulis Artikel Ilmiah : 6 Orang

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Biotek Medisiana Indonesia
 b. ISSN/ISBN : e-ISSN 2301-5810
 c. Nomor/Volume/Hal : 1 / 10 / 9-18
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : 1 April 2021
 e. Penerbit : Ministry of Health Republic of Indonesia
 f. Jumlah Halaman : 10
 g. Jurnal terindeks di :

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal internasional bereputasi dan berfaktor dampak
 (Beri \checkmark pada kategori yang tepat) Jurnal internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi
 Jurnal internasional emerging sources
 Jurnal nasional peringkat 1-2
 Jurnal nasional berbahasa Inggris/PBB/ terakreditasi peringkat 3-4
 Jurnal nasional atau ilmiah Bahasa PBB tapi tidak memenuhi syarat internasional

Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak ada indikasi plagiasi, Indeks Similaritas turnitin 16%, dieliminasi kesamaan penulisan daftar pustaka
2	Linieritas	Sesuai dengan kepataran di bidang fisiologi

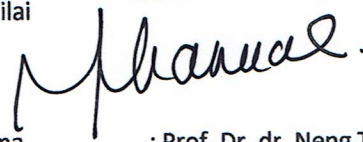
I. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah =						Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Jurnal internasional bereputasi dan berfaktor dampak Maks=40	Jurnal internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi Maks=30	Jurnal internasional emerging sources Maks=20	Jurnal nasional peringkat 1-2 Maks=25	Jurnal nasional berbahasa Inggris/PBB / terakreditasi si peringkat 3-4 Maks=20	Jurnal nasional atau ilmiah Bahasa PBB tapi tidak memenuhi syarat internasional Maks=10	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)				2,5			2,5
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)				7,5			7,5
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)				7,5			7,5
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)				7,5			7
Total = (100 %)				25			29,5
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis utama dan koresponding $0,6 \times 29,5 = 19,7$						

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Unsur publikasi seperti judul, abstrak, pendahuluan, metode, hasil, diskusi dan kesimpulan telah tertulis dengan lengkap pada artikel ini terdapat kesesuaian dan konsistensi pada penulisannya
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup penelitian adalah diet kategori 1 dikombinasikan dg puasa menghasilkan penurunan BB disertai gambaran profil lipid dan glukosa yg baik. Adapun mekanisme yg menjelaskan perbaikan BB, profil lipid dan glukosa sudah memadai.
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Penelitian ini merupakan penelitian eksperimen dg metode yg baik. Adapun referensi yg digunakan ada yg diatas 10 tahun.
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Jurnal nasional terindeks Sinta 2 dengan penerbit kementerian kesehatan.

Jakarta, 10 September 2021
Penilai



Nama : Prof. Dr. dr. Neng Tine Kartina, M.Kes
NIP : 19720903 200112 2 001
Unit Kerja : Fakultas Kedokteran
Instansi : Universitas Indonesia
Bidang Ilmu : Fisiologi Kedokteran
Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama (IV/e)