

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

Judul Artikel Ilmiah : Hubungan Fungsi Paru dengan Kadar Interleukin-6 (Il-6) Pada Penduduk Yang Berada Di Sekitar Pabrik Karet Gandus Dan Tempat Pembuangan Akhir (Tpa) Sampah Sukawinatan Palembang

Penulis Artikel Ilmiah : **Dr. dr. H. M. Zulkarnain, M.Med.Sc., PKK., Sp.DLP** (Penulis ke-2 dari 3 Penulis)

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Biomedical Journal of Indonesia
- b. ISSN/ISBN : 26850184
- c. Nomor/Volume/Hal : No. 1/Vol 5/Hal 43-51
- d. Edisi (Bulan/Tahun) : Januari 2019
- e. Penerbit : Fakultas Kedokteran Universitas Sriwijaya
- f. Jumlah Halaman : 8 Hal
- g. Jurnal terindeks di : Sinta 5

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Internasional Bereputasi (terindeks database internasional dan berfaktor dampak)  
 (Beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  Jurnal Internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi  
 Jurnal Internasional terindeks pada basis data internasional  
 Jurnal Nasional Terakreditasi peringkat 5 dan 6

**1. Hasil Penilaian Validasi:**

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak ada indikasi plagiat
2	Linieritas	Lintar dan bidang kebidanan obs, yaitu ilmu kedokteran

**II. Hasil Penilaian Peer Review:**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah =				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi (terindeks database internasional dan berfaktor dampak) Maks=40	Internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi Maks=30	Internasional terindeks pada basis data internasional Maks=20	Nasional Terakreditasi peringkat 5&6	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)				8	8
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				27	27
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30%)				27	27
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (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 lengkap dan dalam
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Data diperoleh dr hasil penelitian dan metabolisme penelitian yg mutakhir
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	kelengkapan unsur <sup>artikel</sup> penelitian sesuai dgn persyaratan yg tercantum di jurnal dan diterbitkan di penerbit yg berkualitas

Bandung, 7 April 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: JURNAL ILMIAH**

Judul Artikel Ilmiah : Hubungan Fungsi Paru dengan Kadar Interleukin-6 (Il-6) Pada Penduduk Yang Berada Di Sekitar Pabrik Karet Gandus Dan Tempat Pembuangan Akhir (Tpa) Sampah Sukawinatan Palembang

Penulis Artikel Ilmiah : Dr. dr. H. M. Zulkarnain, M.Med.Sc., PKK., Sp.DLP (Penulis ke-2 dari 3 Penulis)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Biomedical Journal of Indonesia  
 b. ISSN/ISBN : 26850184  
 c. Nomor/Volume/Hal : No. 1/Vol 5/Hal 43-51  
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : Januari 2019  
 e. Penerbit : Fakultas Kedokteran Universitas Sriwijaya  
 f. Jumlah Halaman : 8 Hal  
 g. Jurnal terindeks di : Sinta 5

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Internasional Bereputasi (terindeks database internasional dan berfaktor dampak)  
 (Beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  Jurnal Internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi  
 Jurnal Internasional terindeks pada basis data internasional  
 Jurnal Nasional Terakreditasi peringkat 5 dan 6

1. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Indeks 18%
2	Linieritas	Linier (bidang keseluruhan masyrakat)

II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah =				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi (terindeks database internasional dan berfaktor dampak) Maks=40	Internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi Maks=30	Internasional terindeks pada basis data internasional Maks=20	Nasional Terakreditasi peringkat 5&6 15	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)				7%	
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)				27%	
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)				27%	
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)				27%	
Total = (100 %)				90%	
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis pertama juga correspond $40\% \times 90\% \times 15 = 2,7$				

**KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW**

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Penelitian survei cross-sectional dengan struktur IMRAD
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Membandingkan kadar Hb dan fungsi ginjal antara 2 kelas hipertensi (H2S)
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Dilakukan pengalihan bahan pengisian formulir dan Hb antara 2 kelas hipertensi, analisis statistik tabulasi silang
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Cukup lengkap SINTAS

Yogyakarta, 5 April 2024

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