

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

Judul Artikel Ilmiah : The Relationship Between Nutritional Status And Incidences Of Iron Deficiency Anemia In 3rd- Trimester Pregnant Women In the Co-Endemic Areas Of Bengkulu City, Indonesia

Penulis Artikel Ilmiah : Penulis ke-1 dan corresponding author dari 6 penulis  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Public Health In Africa  
 b. ISSN/ISBN : 2468-5739/978-94-6252-978-6  
 c. Nomor/Volume/Hal : 1190/10(S1)/74-77  
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : 30 Oktober 2019  
 e. Penerbit : PagePress Publications  
 f. Jumlah Halaman : 4  
 g. Jurnal terindeks di : Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Internasional Bereputasi (terindeks database internasional dan berfaktor dampak)  
 (Beri  pada kategori yang tepat)  Jurnal Internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi  
 Jurnal Internasional terindeks pada basis data internasional  
 Jurnal Nasional Terakreditasi peringkat 1 dan 2

Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Artikel penelitian ini tidak terindikasi plagiasi.
2	Linieritas	Topik artikel yang ditulis termasuk dalam bidang keilmuan ilmu kedokteran dasar (Biomedik) dan linier dengan bidang keilmuan penulis

**XI. Hasil Penilaian Peer Review:**

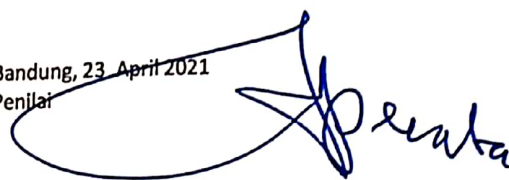
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah = 40				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi (terindeks database internasional dan berfaktor dampak) Maks=40	Internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi Maks=30	Internasional terindeks pada basis data internasional Maks=20	Nasional Terakreditasi peringkat 1 & 2 Maks = 25	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)	4				4
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	12				12
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)	12				12
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)	12				12
Total = (100 %)	40				40
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis ke-1 bukan corresponding author = (40% x 40) = 16				

**KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW**

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Artikel ilmiah ini merupakan original artikel. Unsur-unsur penulisan telah memenuhi kaidah yang memenuhi syarat untuk penulisan original artikel.
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup penelitian ini tentang status nutrisi dan kejadian anemia defisiensi zat besi pada ibu hamil Trimester III di daerah endemik malaria. Hasil penelitian dibahas secara dalam dan lengkap sesuai dengan teori yang ada dan membandingkan dengan berbagai hasil penelitian yang telah dilakukan sebelumnya. Referensi yang digunakan dalam pembahasan cukup update.
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Data yang disajikan pada artikel ilmiah ini cukup mutakhir, data diperoleh dari kuesioner dan juga hasil pemeriksaan laboratorium. Penentuan anemia defisiensi zat besi berdasarkan pemeriksaan laboratorium, dengan metode ELISA dan spektropotometri. Data status nutrisi diperoleh melalui pengukuran LiLA. Data dianalisis menggunakan metodologi penelitian yang tepat, disajikan dalam bentuk univariat sampai dengan multivariat.
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Artikel penelitian ini terbit di <i>Journal of Public Health in Africa</i> , yang merupakan jurnal terindeks Scopus Q-3. Penerbit jurnal adalah Page Press Publications, yang berkualitas baik dan tidak termasuk dalam kategori penerbit <i>predatory</i> .

Bandung, 23 April 2021

Penilai



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

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

Judul Artikel Ilmiah : The Relationship Between Nutritional Status And Incidences Of Iron Deficiency Anemia  
In 3rd- Trimester Pregnant Women In The Co-Endemic Areas Of Bengkulu City, Indonesia

Penulis Artikel Ilmiah : Penulis ke-1 dan corresponding author dari 6 penulis  
Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Public Health in Africa  
b. ISSN/ISBN : 2468-5739/978-94-6252-978-6  
c. Nomor/Volume/Hal : 1190/10(S1)/74-77  
d. Edisi (Bulan/Tahun) : 30 Oktober 2019  
e. Penerbit : [PagePress Publications](#)  
f. Jumlah Halaman : 4  
g. Jurnal terindeks di : Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Internasional Bereputasi (terindeks database internasional dan berfaktor dampak)

(Beri  pada kategori yang tepat)  Jurnal Internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi  
 Jurnal Internasional terindeks pada basis data internasional  
 Jurnal Nasional Terakreditasi peringkat 1 dan 2

Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Artikel penelitian ini tidak terindeksi plagiasi.
2	Linieritas	Topik artikel yang ditulis termasuk dalam bidang keilmuan ilmu kedokteran dasar (Biomedik) dan linier dengan bidang keilmuan penulis

I. Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah = 40				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 1 & 2 Maks = 25	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)	4				4
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	12				12
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)	12				12
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)	12				12
Total = (100 %)	40				40
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis ke-1 bukan corresponding author = (40% x 40) = 16				

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW	
- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Artikel ilmiah ini merupakan original artikel. Unsur-unsur penulisan telah memenuhi kaidah yang memenuhi syarat untuk penulisan original artikel.
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Penelitian ini membahas tentang hubungan antara status nutrisi dengan kejadian anemia defisiensi zat besi pada ibu hamil Trimester III di daerah endemik malaria. Topik ini sangat menarik karena sesuai dengan permasalahan kesehatan yang dihadapi sekarang. Hasil penelitian dibahas secara dalam dan lengkap sesuai dengan teori yang ada dan membandingkan dengan berbagai hasil penelitian yang telah dilakukan sebelumnya. Referensi yang digunakan dalam pembahasan cukup update.
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Data yang disajikan pada artikel ilmiah ini didukung dengan kuesioner karakteristik dan juga hasil pemeriksaan laboratorium. Penentuan anemia defisiensi zat besi berdasarkan pemeriksaan laboratorium, dengan metode ELISA dan spektropotometri. Data status nutrisi diperoleh melalui pengukuran LiLA. Oleh karena itu data yang diperoleh sangat mutakhir. Analisis data dilakukan menggunakan metodologi penelitian yang tepat sampai tingkat multivariat.
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Artikel penelitian ini terbit di Journal of Public Health in Africa, yang merupakan jurnal terindeks Scopus Q-3. Penerbit jurnal adalah <a href="#">Page Press Publications</a> , yang berkualitas baik dan tidak termasuk dalam kategori penerbit <i>predatory</i> .

Banda Aceh, 26 April 2021

Penilai



Nama : Prof. Dr. Yusni, M.Kes., AIF

NIP : 197312252000032001

Unit Kerja : Fakultas Kedokteran

Instansi : Universitas Syiah Kuala

Bidang Ilmu : Ilmu Kedokteran Dasar (Biomedik)/Fisiologi

Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina (IV/a)