

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

Judul Artikel Ilmiah : Effect of dehydration during pregnancy on birth weight and length in West Jakarta

Nama Penulis : Erry Y. Mulyani, Hardinsyah, Dodik Briawan, Budi I. Santoso and Idrus Jus'at

Jumlah Penulis : 5 (Lima)

Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Journal of Nutritional Science

b. Nomor ISSN : 2048-6790

c. Vol, No., Bln, Thn : Vol 10, Agustus 2021

d. Penerbit : Cambridge University Press

e. Jumlah Halaman : 7

Kategori Publikasi Buku Ilmiah :

√

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi

(Beri √ pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Terindex di DOAJ/Lainnya

1. Hasil Penilaian Validasi

No.	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiasi	Tidak ada indikasi plagiasi dalam paper yang diterbitkan ini
2	Lineritas	Apa yang ditulis dan diungkap dalam paper ilmiah ini sangat linear dengan keahlian dari penulis baik dari aspek pendidikan maupun pengalaman penelitian

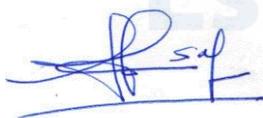
2. Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal (isikan kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindex di DOAJ/Lainnya	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4					4
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					10
Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi (30%)	12					10
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					12
Total = 100%	40					36
Kontribusi Pengusul: 60% x 36						21.6

Komentar / Ulasan Peer Review

<p>Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur</p>	<p>Artikel ilmiah sudah ditulis dengan sangat baik dan lengkap. Ada judul yang concise, penulis, institusi dan correspondence author, abstrak, kata kunci, batang tubuh tulisan, acknowledgement, dan daftar pustaka. Kemudian dalam struktur isi tulisan telah sesuai dengan struktur IMRaD (Introduction, Methodology, Result and Discussion). Unsur-unsur ini telah ditulis dengan baik dan sesuai dengan apa yang diharapkan dalam struktur IMRaD tersebut.</p>
<p>Ruang Lingkup & Kedalaman Pembahasan</p>	<p>Ruang lingkup isi artikel sudah cukup baik. Ada latarbelakang permasalahan serta gap yang ditemukan dari tinjauan pustaka yang ada sehingga dapat dirumuskan tujuan yang jelas dari penelitian yang dilakukan. Selanjutnya dijelaskan metodologi penelitian yang dilakukan serta hasil, pembahasan dan kesimpulan yang dapat ditarik dari data hasil dan pembahasan. Pembahasan terhadap hasil penelitian dilakukan secara komprehensif dan cukup mendalam dengan merujuk kepada data yang diperoleh dan didukung sumber referensi yang sesuai dan up to date.</p>
<p>Kecukupan dan Kemutakhiran Data serta Metodologi</p>	<p>Paper yang ditulis berdasarkan hasil penelitian telah diterbitkan oleh jurnal internasional bereputasi, terindeks Scopus ranking Q1 dan mempunyai impact faktor yang lumayan yaitu 3.03. Sangat wajar artikel ini dapat diterima dan diterbitkan oleh jurnal bereputasi karena data yang disajikan cukup mutakhir dan mengandung kebaruan terutama terkait hubungan antara hidrasi dengan outcome kehamilan. Data yang disajikan sangat penting dan bisa meyakinkan karena diperoleh dari hasil penelitian yang dilakukan dengan metodologi yang terancang dengan baik meski jumlah subjek penelitian masih perlu ditambah lagi agar lebih representatif dan menghasilkan data yang lebih signifikan sehingga dapat ditarik kesimpulan yang lebih konklusif.</p>
<p>Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit</p>	<p>Secara umum unsur unsur yang mesti ada dalam satu artikel ilmiah sudah sangat lengkap. Jurnal yang menerbitkan artikel ini sangat berkualitas yaitu jurnal internasional bereputasi berindex Scopus Q1 yang diterbitkan oleh lembaga bergengsi, mempunyai ISSN, mempunyai impact factors dan kelengkapan lainnya.</p>

Penilai 2 (Eksternal)



Nama : Prof. Dr. Ir. Ahmad Sulaeman, MS
NIDN : 0031036206
Unit Kerja : Departen Gizi Masyarakat, Fakultas Ekologi Manusia, IPB University
Bidang Ilmu : Ilmu Gizi/Kesehatan
Jabatan Akademik (KUM) : Profesor
Pendidikan Terakhir : Doktor