

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

Judul Artikel Ilmiah : Deep Learning-Based Computer-Aided Fetal Echocardiography: Application to Heart Standard View Segmentation for Congenital Heart Defects Detection

Penulis Artikel Ilmiah : **Dr. dr. Radiyati Umi Partan, Sp.PD-KR., M.Kes** (Penulis ke-7 dari 8 orang)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Sensors
 b. ISSN/ISBN : 1424-3210
 c. Nomor/Volume/Hal : 23/21/Hal 1-20
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2021
 e. Penerbit : Multidisciplinary Digital Publishing Institute (MDPI)
 f. Jumlah Halaman : 20 Hal
 g. Jurnal terindeks di : Scopus, SJR Q2 (0.64)

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 3 dan 4

Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	<i>Tidak ada indikasi plagiasi</i>
2	Linieritas	<i>Linier dengan keilmuan Penyakit Dalam</i>

I. 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 3&4	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)					<i>9</i>
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)					<i>28</i>
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)					<i>28</i>
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)					<i>28</i>
Total = (100 %)					<i>93</i>
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)					

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Unsur lengkap dan sesuai tulisan terstruktur
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Pembahasan luas dan cukup dalam. Ruang lingkup sangat jelas
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Data dan metodologi cukup dan mutakhir metode pendekatan epistimik
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Unsur dan kualitas penerbit lengkap. Review teliti

Nyoman Kertia 15/11/2022

Penilai



Nama : Prof. Dr. dr. Nyoman Kertia, Sp.PD-KR
 NIP : 196009191988011001
 Unit Kerja : Fakultas Kedokteran
 Instansi : Universitas Gadjah Mada
 Bidang Ilmu : Penyakit Dalam
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar/IV.c

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

Judul Artikel Ilmiah : Deep Learning-Based Computer-Aided Fetal Echocardiography: Application to Heart Standard View Segmentation for Congenital Heart Defects Detection

Penulis Artikel Ilmiah : **Dr. dr. Radiyati Umi Partan, Sp.PD-KR., M.Kes** (Penulis ke-7 dari 8 orang)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Sensors
 b. ISSN/ISBN : 1424-3210
 c. Nomor/Volume/Hal : 23/21/Hal 1-20
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2021
 e. Penerbit : Multidisciplinary Digital Publishing Institute (MDPI)
 f. Jumlah Halaman : 20 Hal
 g. Jurnal terindeks di : Scopus, SJR Q2 (0.64)

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 3 dan 4

Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak ada indikasi plagiasi
2	Linieritas	Artikel yg ditulis masih berkaitan dgn bidang ilmu perobatan (ilmu kedokteran)

I. 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 40%	Internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi Maks=30	Internasional terindeks pada basis data internasional Maks=20	Nasional Terakreditasi peringkat 3&4	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)	0,24				0,20
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	0,68				0,50
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)	0,68				0,68
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)	0,68				0,68
Total = (100 %)	2,28				2,06
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Sebagai anggota (penulis ke 7 dari 8 orang)				

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Sistematisa penulisan sesuai (tidak ada pembahasan judul linier dgn isi)
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup sesuai dgn bidang ilmu penulisan (kardiologi) Pembahasan belum ada
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Pustaka cukup up to date Ada novelty
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Kualitas penerbit cukup baik Kelengkapan unsur sesuai

Malang, April 2022

Penilai



Nama : Prof. Dr. dr. Kusworini, M.Kes., Sp.PK.(K)
 NIP : 195603311988022001
 Unit Kerja : Fakultas Kedokteran
 Instansi : Universitas Brawijaya
 Bidang Ilmu : Patologi Klinik
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar/IV.d