

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

Judul Artikel Ilmiah : Machine Learning Classification for Blood Glucose Performances Using Insulin Sensitivity and Respiratory Scores in Diabetic ICU Patients

Penulis Artikel Ilmiah : **Dr. dr. Radiyah Umi Partan, Sp.PD-KR., M.Kes** (Penulis ke-2 dari 6 orang)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal RSMH Palembang  
 b. ISSN/ISBN : 1611-3349  
 c. Nomor/Volume/Hal : 51/13051/Hal 501-517  
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2023  
 e. Penerbit : RSUP Dr Moh Hoesin Palembang  
 f. Jumlah Halaman : 16 Hal  
 g. Jurnal terindeks di : Indeks ICI

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  Prosiding dipublikasi dan disajikan ber ISSN atau ISBN (SCOPUS, IEEE Explore, SPIE)  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 terkait dgn bidang ilmu penulisan (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	Internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi Maks=30	Prosiding dipublikasi dan disajikan ber ISSN atau ISBN (SCOPUS, IEEE Explore, SPIE)	Nasional Terakreditasi peringkat 3&4	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)			0,75		0,75
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)			2,25		2,25
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)			2,25		2,25
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)			2,25		2,25
Total = (100 %)					7,5
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)					

**KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW**

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Sistematisa penulisan sesuai instruction for author
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup sesuai dgn bidang ilmu penulis
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Ada unsur novelty Pustaka yg digunakan up to date
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Kelengkapan unsur sesuai Penerbit cukup baik

Malang, April 2023

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

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

Judul Artikel Ilmiah : Machine Learning Classification for Blood Glucose Performances Using Insulin Sensitivity and Respiratory Scores in Diabetic ICU Patients

Penulis Artikel Ilmiah : **Dr. dr. Radiyah Umi Partan, Sp.PD-KR., M.Kes** (Penulis ke-2 dari 6 orang)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal RSMH Palembang  
b. ISSN/ISBN : 1611-3349  
c. Nomor/Volume/Hal : 51/13051/Hal 501-517  
d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2023  
e. Penerbit : RSUP Dr Moh Hoesin Palembang  
f. Jumlah Halaman : 16 Hal  
g. Jurnal terindeks di : Indeks ICI

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Internasional Bereputasi(terindeks database internasional dan berfaktor dampak) (Beri  $\surd$  pada kategori yang tepat)  Jurnal Internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi  Prosiding dipublikasi dan disajikan ber ISSN atau ISBN (SCOPUS, IEEE Explore, SPIE)  Jurnal Nasional Terakreditasi peringkat 3 dan 4

Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak ada indikasi plagiasi
2	Linieritas	Linieritas sangat bagus

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	Prosiding dipublikasi dan disajikan ber ISSN atau ISBN (SCOPUS, IEEE Explore, SPIE)	Nasional Terakreditasi peringkat 3&4	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)					9
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)					28
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)					28
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)					28
Total = (100 %)					93
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)					

**KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW**

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	umum lengkap dan sesuai metode sesuai dan tepat
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Pembahasan luas dan cukup dalam ruang lingkup jelas
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Data dan metodologi cukup dan mutakhir
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Umum dan kelengkapan foto kecelitan presentasi bagus

Yogyakarta 09/04 2023

Penilai



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