

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

Judul Artikel Ilmiah : Beat-to-Beat Electrocardiogram Waveform Classification Based on a Stacked Convolutional and Bidirectional Long Short-Term Memory

Penulis Artikel Ilmiah : Nurmaini S., Darmawahyuni A., Rachmatullah M.N., Effendi J., Sapitri A.I., Firdaus F., Tutuko B.

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : IEEE Access
 b. ISSN/ISBN : 21693536/
 c. Nomor/Volume/Hal : /9/92600-92613
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : /2021
 e. Penerbit : Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc.
 f. Jumlah Halaman : 14
 g. Jurnal terindeks di : SCOPUS(H-Index=127, SJR=0,59 dan Q1)

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 3 dan 4

Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Indikasi plagiasi tidak ada, similarity 14%
2	Linieritas	Sesuai bid. ilmu, topik Classification /LSTM

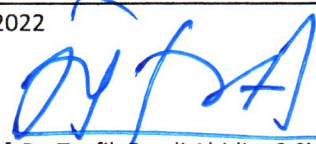
I. Hasil Penilaian Peer Review:

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 3&4	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)	4				4,0
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	12				12,0
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)	12				12,0
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)	12				12,0
Total = (100 %)	40				40,0
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	$40\% \times 40,0/6 = 2,67$				

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Unsur artikel sesuai dan lengkap
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Kedalaman pembahasan dan ruang lingkup sangat memadai
- Kecukupan dan Kemutakhiran Data & Metodologi	Data dan metode terkini dan baru.
- Kelengkapan Unsur&Kualitas Penerbit	Publisher IEEE berkualitas, di

Banda Aceh, 21 Mei 2022
 Penilai



Nama : Prof. Dr. Taufik Fuadi Abidin, S.Si., M.Tech
 NIP : 197010081994031002
 Unit Kerja : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
 Instansi : Universitas Syiah Kuala
 bidang Ilmu : Ilmu Komputer
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar/Pembina Utama Muda(IV-C)