

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING

Judul Karya Ilmiah : Determining the Neural Network Topology from the Viewpoint of Kuhn's Philosophy and Popper's Philosophy

Jumlah Penulis : 3

Status Pengusul : Penulis Pertama dan penulis korespondensi

Identitas Jurnal : a. Nama Prosiding : 2019 International Conference of Artificial Intelligence and Information Technology (ICAIIIT)

b. ISBN : 978-1-5386-8448-1

c. Vol. No. Bulan, Tahun : Maret 2019

d. Halaman/ Penerbit: : 115-118/IEEE

e. DOI Artikel (Jika Ada) : [10.1109/ICAIIIT.2019.8834664](https://doi.org/10.1109/ICAIIIT.2019.8834664)

f. Repository/Web : <https://ieeexplore.ieee.org/abstract/document/8834664>

g. Terindeks di : Scopus

Kategori Publikasi Karya Ilmiah : ☐ Prosiding Internasional Terindeks pada Scimagojr dan Scopus
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) ☒ Prosiding Internasional Terindeks pada Scopus, IEEE Explore
☐ Prosiding Internasional
☐ Prosiding Nasional

Hasil Penilaian Peer Review

| Komponen Yang Dinilai | Nilai Maksimal Prosiding=25 | | | | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|---|---|--|--------------------------|--------------------------|----------------------------|
| | Internasional Terindeks (Scimagojr, Scopus) | Internasional Terindeks (Scopus, IEEE Explore) | Internasional | Nasional | |
| | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| a. Kelengkapan Unsur Isi Artikel (10%) | | 2.5 | | | 2.3 |
| b. Ruang Lingkup & Kedalaman Pembahasan (30%) | | 7.5 | | | 7.2 |
| c. Kecukupan & Kemutakhiran Data/Informasi & Metodologi (30%) | | 7.5 | | | 7.5 |
| d. Kelengkapan Unsur & Kualitas Terbitan/Jurnal (30%) | | 7.5 | | | 7.3 |
| Total = (100%) | | 25 | | | 24,3 |
| Nilai Pengusul | 24,3 x 60% = | | | | 14,58 |

CATATAN PENILAIAN ARTIKEL OLEH REVIEWER

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur jurnal: paper tertulis dengan rapi, dengan bahasa Inggris yang baik serta runtun mengikuti kaidah penulisan karya ilmiah jurnal. Abstrak secara sangat jelas memberikan gambaran tentang inti dari tulisan. Pustaka memadai dan tersitasi dengan baik.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: Pada paper ini membahas tentang metode penentuan topologi neural networks dari sisi pandangan filsafat Kuhn dan Popper.
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi serta metodologi: Penentuan topologi neural networks dibahas dengan menggunakan filsafat Kuhn dan filsafat Popper. Menurut filsafat Kuhn, penentuan topologi neural network saat ini berada pada fase pre-pMenurut filsafat Kuhn, penentuan topoloagi neru
- Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: prosiding diterbitkan oleh ACM dan terindeks Scopus. Pada prosiding ini penulis lebih dari 10 negara, dan dewan editor juga dari banyak negara.
- Indikasi plagiasi: Hasil uji similarity memberikan nilai 13%, rendah dan merupakan akumulasi dari kesamaan-kesamaan 1%-2% dan setelah ditelaah berasal dari kalimat yang tidak substansial merupakan pemikiran dasar, tapi lebih pada kalimat baku.
- Kesesuaian bidang ilmu: Paper sangat sesuai dengan bidang ilmu penulis pertama, juga segaris dengan riset yang selama ini ditekuni, dan merupakan hasil riset bekesinambungan dalam bidang informatika.

Tangerang, 31 Mei 2023
Reviewer 1,



Dr. Maria Irmira Prasetyowati, S.Kom., M.T.

~~NIK~~/NIDN: 0725057201

Unit Kerja : Universitas Multimedia Nusantara

Prodi: Teknik Informatika

Jabatan Akademik: Lektor Kepala

Bidang Ilmu: Informatika