

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG atau PEER REVIEW

KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Blockchain-Based Double-Layer Byzantine Fault Tolerance for Scalability Enhancement for Building Information Modeling Information Exchange

Nama Penulis : Widya Nita Suliyanti dan Riri Fitri Sari

Jumlah Penulis : 2

Status Penulis : Penulis ke 1

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Big data and cognitive computing
- b. Nomor ISSN : <https://doi.org/10.3390/bdcc7020090>
- c. Vol., No., Bulan, Tahun : 2023, 7, 9
- d. Penerbit : MDPI
- e. Jumlah Halaman : 18
- f. Alamat Web Jurnal : <https://www.mdpi.com/2504-2289/7/2/90>
- g. Link Artikel : <https://www.mdpi.com/2504-2289/7/2/90>
- h. DOI Artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.3390/su13010321>
- i. Terindeks di : Scopus MDPI

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
(beri tanda ✓ yang dipilih)

Jurnal Ilmiah Internasional

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Terindex di DOAJ/lainnya

I. Hasil Penilaian Validasi :

| No. | Aspek | Uraian / Komentar Penilaian |
|-----|-------------------|-----------------------------|
| 1 | Indikasi Plagiasi | Tidak ada |
| 2 | Linieritas | Linier |

II. Hasil Penilaian Peer Review :

| No | Komponen Yang Dinilai | Nilai Maksimal JURNAL ILMIAH | | | | | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|----|---------------------------------------------------|------------------------------|---------------|------------------------|------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| | | Internasional Bereputasi | Internasional | Nasional Terakreditasi | Nasional Tidak Terakreditasi | Nasional Terindex DOAJ dll | |
| 1 | Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%) | 37 | | | | | 3,7 |
| 2 | Ruang lingkup dan | 39 | | | | | 11,7 |

| | | | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--|--|--|--|-------|
| | kedalaman pembahasan (30%) | | | | | | |
| 3 | Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 38 | | | | | 11,4 |
| 4 | Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%) | 38 | | | | | 11,4 |
| TOTAL = (100%) | | | | | | | 38,2 |
| Kontribusi Pengusul: Nilai akhir peer X Penulis Pertama= $38,2 \times 60\%$ | | | | | | | 22,92 |
| Komentar/Ulasan Peer Review : | | | | | | | |
| | Kelengkapan kesesuaian unsur | Lengkap dan sesuai | | | | | |
| | Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan | Ruang lingkup dan kedalaman tema yang dibahas cukup spesifik | | | | | |
| | Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi | Data dan metodologi baik dan mutakhir | | | | | |

| | |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit | Unsur penerbitan lengkap dan terpercaya |
| Kesesuaian bidang ilmu | Tema yang dibahas sesuai dengan bidang Ilmu penulis |

Jakarta, 07 Juni 2023

REVIEWER 1



Indrianto S.Kom., M.T

NIDN : 0301097501
Unit Kerja : Fakultas Telematika Energi, Institut Teknologi PLN
Bidang Ilmu : Informatika
Jabatan Akademik (KUM) : Lektor (300)
Pendidikan Terakhir : Magister