

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

Judul Artikel Ilmiah : Sistem Pemantauan dan Kontrol Energi Listrik Menggunakan Platform Node-RED, Influxdb dan Grafana melalui Jaringan WiFi dan Lora
 Nama Pengusul : Lin Prasetyani
 Jumlah Penulis : 2 (Dua)
 Status Pengusul (Penulis ke-) : Penulis ke-2
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : FOKUS ELEKTRODA
 b. Nomor ISSN : 2502-5562
 c. Vol. No. Bln. Thn : Volume 07 No 01, Februari, Tahun 2022
 d. Penerbit : Universitas Halo Uleo
 e. Jumlah Halaman : 74

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri \checkmark pada kategori yang tepat) :

- Jurnal Ilmiah Internasional Berputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi (Sinta 4)
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Terindex di DOAJ/lainnya

I. Hasil Penilaian Validasi :

No	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiasi	2%
2	Linieritas	sesuai

II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isi kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi \checkmark	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindex DOAJ dll.	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)			2,5			2,1
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7,5			5,5
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7,5			5,5
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit (30%)			7,5			6,0
Total = (100%)			25			18,1
Kontribusi pengusul:	penulis kedua = 40%					7,24
Komentar/ Ulasan Peer Review :						

Kelengkapan kesesuaian unsur	Unsur lengkap , sesuai , jelas .
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Pembahasan sesuai lingkup , mendalam
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Data tersedia
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit	Baik . SINTA 4 .

Tanggal Review, ...15 Juli 2022

Penilai I


Dr. Eng. Syahril Ardi, S.T., M.T.

NIDN : 0328097103
Unit kerja : Politeknik Astra
Bidang Ilmu : Teknik Elektro
Jabatan Akademik (KUM) : Lektor (300)
Pendidikan Terakhir : S3

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

Judul Artikel Ilmiah : Sistem Pemantauan dan Kontrol Energi Listrik Menggunakan Platform Node-RED, Influxdb dan Grafana melalui Jaringan WiFi dan Lora
 Nama Pengusul : Lin Prasetyani
 Jumlah Penulis : 2 (Dua)
 Status Pengusul (Penulis ke-) : Penulis ke-2
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : FOKUS ELEKTRODA
 b. Nomor ISSN : 2502-5562
 c. Vol. No. Bln. Thn : Volume 07 No 01, Februari, Tahun 2022
 d. Penerbit : Universitas Halo Uleo
 e. Jumlah Halaman : 74

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri \checkmark pada kategori yang tepat) :

Jurnal Ilmiah Internasional Berputasi
 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	Similarity 2%
2	Linieritas	Linier dengan bidang teknik elektro.

II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isi kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindex DOAJ dll.	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)			2			1,5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6			5,5
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6			5,5
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit (30%)			6			6
Total = (100%)			20			18,5
Kontribusi pengusul:	Penulis kedua = 40% x 18,5 = 7.4					7.4
Komentar/ Ulasan Peer Review :						

Kelengkapan kesesuaian unsur	Kelengkapan makalah cukup baik dan unsurnya sesuai.
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup penelitian cukup memadai, pembahasan cukup mendalam.
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Data yang dikumpulkan cukup serta mutakhir. Namun belum terlihat ada pengembangan metode.
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit	Penerbit memiliki unsur dan kualitas yang baik sebagai jurnal dan memiliki konsistensi.

Tanggal Review, 5 Juli 2022

Penilai II



Yohanes Tri Joko Wibowo, S.T., M.T.

NIDN : 0309027603
 Unit kerja : Program Studi Pembuatan Peralatan dan Perkakas Produksi
 Bidang Ilmu : Teknik Industri
 Jabatan Akademik (KUM) : Lektor Kepala (400)
 Pendidikan Terakhir : S2