

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEWER
KARYA ILMIAH : PROSIDING**

- I. Judul Artikel Ilmiah : A DC to DC Step-up Converter with IC LT 1615
 Penulis Artikel Ilmiah : Cekmas Cekdin, Zainuddin Nawawi, **Muhammad Faizal**
 Identitas Artikel Ilmiah
 a. Nama Prosiding : The 2nd International Conference on High Voltage Engineering and Power Systems (ICHVEPS) - Bali - Indonesia, <http://ichveps.org/>,
 b. ISBN/ISSN
 c. Nomor/Volume/Hal : 1-4
 d. Penerbit : School of Electrical Engineering and Informatics, Bandung Institute of Technology, Indonesia.
 e. Jumlah halaman : 4

II. Kategori Publikasi Prosiding Ilmiah :

(Beri V pada kategori yang tepat)

<input checked="" type="checkbox"/>	Prosiding Forum Ilmiah Internasional
<input type="checkbox"/>	Prosiding Forum Ilmiah Nasional
<input type="checkbox"/>	Makalah tidak disajikan dalam seminar/symposium lokakarya tetapi dimuat dalam prosiding internasional
<input type="checkbox"/>	Makalah tidak disajikan dalam seminar/symposium lokakarya tetapi dimuat dalam prosiding nasional
<input type="checkbox"/>	Makalah disajikan dalam seminar internasional (tetapi tidak dimuat dalam prosiding internasional)
<input type="checkbox"/>	Makalah disajikan dalam seminar nasional (tetapi tidak dimuat dalam prosiding nasional)

III. Hasil Penilaian Validasi

No	ASPEK	URAIAN /KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Sangat tipis, namun yang terindikasi merupakan jurnal dan penerbit yang sama.
2	Linieritas	Topik masih sesuai dengan bidang penulis

Hasil Penilaian Peer Reviewer :

Komponen yang dinilai	Nilai maksimal Prosiding Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)						Nilai akhir yang diperoleh
	Prosiding Forum Ilmiah Internasional Mak. 15	Prosiding Forum Ilmiah Nasional Mak. 10	Makalah tidak disajikan dalam seminar/symposium lokakarya tetapi dimuat dalam prosiding internasional Mak. 10	Makalah tidak disajikan dalam prosiding nasional Mak. 5	Makalah disajikan dalam seminar internasional (tetapi tidak dimuat dalam prosiding internasional). Mak. 5	Makalah disajikan dalam seminar nasional (tetapi tidak dimuat dalam prosiding nasional) Mak. 5	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi artikel (10 %)	115						14

Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	4,5						3,8
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30 %)	4,5						4
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30 %)	4,5						4
Total = 100 %	15						13,2

$\times 0,4/2 = 2,64$

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER

Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Lengkap dan sesuai
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Ruang lingkup dan pembahasan baik
Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi:	Data dan metodologi yang digunakan cukup dan mutakhir
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit :	Unsur jurnal lengkap, dan kualitas penerbit baik

Pekanbaru, 13 ^{Juli} ~~Februari~~ 2021

Penilai 1
Prof. Edy Saputra, MT, Ph.D.

Tanda tangan : 

NIP. 197301291999031002
Unit Kerja : Fakultas Teknik, Universitas Riau
Bidang Ilmu : Teknik Kimia
Jabatan/Pangkat : Guru Besar / IVC

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

- I. Judul Artikel Ilmiah : A DC to DC Step-up Converter with IC LT 1615
 Penulis Artikel Ilmiah : Cekmas Cekdin, Zainuddin Nawawi, **Muhammad Faizal**
 Identitas Artikel Ilmiah
 a. Nama Prosiding : The 2nd International Conference on High Voltage Engineering and Power Systems (ICHVEPS) - Bali - Indonesia, <http://ichveps.org/>,
 b. ISBN/ISSN
 c. Nomor/Volume/Hal : 1-4
 d. Penerbit : School of Electrical Engineering and Informatics, Bandung Institute of Technology, Indonesia.
 e. Jumlah halaman : 4
 II. Kategori Publikasi Prosiding Ilmiah :

(Beri V pada kategori yang tepat)

<input checked="" type="checkbox"/>	Prosiding Forum Ilmiah Internasional
<input type="checkbox"/>	Prosiding Forum Ilmiah Nasional
<input type="checkbox"/>	Makalah tidak disajikan dalam seminar/symposium lokakarya tetapi dimuat dalam prosiding internasional
<input type="checkbox"/>	Makalah tidak disajikan dalam seminar/symposium lokakarya tetapi dimuat dalam prosiding nasional
<input type="checkbox"/>	Makalah disajikan dalam seminar internasional (tetapi tidak dimuat dalam prosiding internasional)
<input type="checkbox"/>	Makalah disajikan dalam seminar nasional (tetapi tidak dimuat dalam prosiding nasional)

III. Hasil Penilaian Validasi

No	ASPEK	URAIAN /KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	0% (tidak ada)
2	Linieritas	linier

Hasil Penilaian Peer Reviewer :

Komponen yang dinilai	Nilai maksimal Prosiding Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)						Nilai akhir yang diperoleh
	Prosiding Forum Ilmiah Internasional Mak. 15	Prosiding Forum Ilmiah Nasional Mak.10	Makalah tidak disajikan dalam seminar/symposium lokakarya tetapi dimuat dalam prosiding internasional Mak. 10	Makalah tidak disajikan dalam seminar/symposium lokakarya tetapi dimuat dalam prosiding nasional Mak. 5	Makalah disajikan dalam seminar internasional (tetapi tidak dimuat dalam prosiding internasional). Mak. 5	Makalah disajikan dalam seminar nasional (tetapi tidak dimuat dalam prosiding nasional) Mak.5	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi artikel (10 %)	0,3						

Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	0,8						
Kecukupan dan kemutahiran datainformasi dan metodologi (30 %)	0,8						
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30 %)	0,9						
Total = 100 %	2,8						

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER

Kelengkapan dan kesesuaian unsur	sangat lengkap
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	sangat baik
Kecukupan dan kemutahiran data dan metodologi:	sangat baik
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit :	sangat lengkap

Padang, 25 April 2021

Penilai 2
Prof. Dr. Eng. Reni Desmiarti

Tanda tangan :



NIK. 990 500 496

Unit Kerja : Jurusan Teknik Kimia, Fakultas
Teknologi Industri, Univ. Bung Hatta

Bidang Ilmu : Teknik Kimia

Jabatan/Pangkat : Guru Besar / IVb