

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

Judul Artikel : Experimental Analysis Design of Solar Panel Energy Monitoring Prototype
 Nama Pengusul : Lin Prasetyani
 Jumlah Penulis : 5 (lima)
 Status Pengusul : Penulis ke-1
 Identitas *Prosiding* :
 a. Judul *Prosiding* : Proc. of 2020 7th Int. Conf. on Information Tech., Computer, and Electrical Engineering (ICITACEE)
 b. ISBN/ISSN : 978-1-7281-7227-9
 c. Thn. Terbit, Tempat: 2020
 d. Web *Prosiding* : <https://ieeexplore.ieee.org/document/9239166>
 e. Terindex di : Scopus

Kategori Publikasi *Prosiding* (beri \checkmark pada kategori yang tepat) :
 Prosiding Internasional
 Prosiding Nasional
 Prosiding Terindex Scopus

I. Hasil Penilaian Validasi :

No	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiasi	similarity 8%
2	Linieritas	bidang ilmu elektro / power energy.

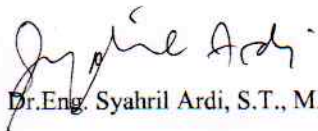
II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i> (isi kolom yang sesuai)			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	<i>Prosiding</i> Internasional	<i>Prosiding</i> Nasional	<i>Prosiding</i> Terindex \checkmark	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi <i>prosiding</i> (10%)			2	1,0
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6	3,5
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6	4,5
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit (30%)			6	4,5
Total = (100%)			20	13,5
Kontribusi pengusul: 60%	penulis pertama			8,1
Komentar/ Ulasan <i>Peer Review</i> :				
Kelengkapan kesesuaian unsur	unsur lengkap, referensi cukup			

Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	pembahasan cukup.
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Disain eksperimental.
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit	cukup.

Tanggal Review, ...17-07-2022

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 : PROSIDING**

Judul Artikel : Experimental Analysis Design of Solar Panel Energy Monitoring Prototype
 Nama Pengusul : Lin Prasetyani
 Jumlah Penulis : 5 (lima)
 Status Pengusul : Penulis ke-1
 Identitas *Prosiding* :
 a. Judul *Prosiding* : Proc. of 2020 7th Int. Conf. on Information Tech., Computer, and Electrical Engineering (ICITACEE)
 b. ISBN/ISSN : 978-1-7281-7227-9
 c. Thn. Terbit, Tempat: 2020
 d. Web *Prosiding* : <https://ieeexplore.ieee.org/document/9239166>
 e. Terindex di : Scopus

Kategori Publikasi *Prosiding* (beri \surd pada kategori yang tepat) :
 Prosiding Internasional
 Prosiding Nasional
 Prosiding Terindex Scopus

I. Hasil Penilaian Validasi :

No	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiasi	Rendah
2	Linieritas	linier dengan bidang Teknik elektro

II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i> (isi kolom yang sesuai)			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	<i>Prosiding</i> Internasional	<i>Prosiding</i> Nasional	<i>Prosiding</i> Terindex	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi <i>prosiding</i> (10%)			2.5	2
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7.5	7.5
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7.5	7.5
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit (30%)			7.5	7
Total = (100%)			25	24
Kontribusi pengusul:	Penulis Pertama : $60\% \times 24 = 14.4$			14.4
Komentar/ Ulasan <i>Peer Review</i> :				
Kelengkapan kesesuaian unsur	Makalah memiliki kelengkapan yang baik dan sudah sesuai.			

<p>Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan</p>	<p>Ruang lingkup parameter dan tools yang digunakan memadai dan pembahasan cukup mendalam.</p>
<p>Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi</p>	<p>Data yang dikumpulkan cukup dan mutakhir.</p>
<p>Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit</p>	<p>Penerbit memiliki unsur dan kualitas yang baik sebagai penerbit prosiding internasional terindeks scopus, IEEE.</p>

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