

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : Analysis of Single Axis Sun Tracker System to Increase Solar Photovoltaic Energy Production in t
 Jumlah Penulis : 6
 Status Penulis : Penulis Pertama
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Judul Prosiding : 2018 2nd International Conference on Electrical Engineering & Infor
 b. Nomor ISSN : 978-1-5386-6000-3
 c. Tahun Terbit : 2018
 d. Tempat Pelaksanaan : Batam, Indonesia
 e. Penerbit/Organizer : IEEE
 f. Web Prosiding : <https://ieeexplore.ieee.org/document/8784311>
 g. Terindeks di : Scopus dan IEEE Xplore

Kategori Publikasi Jurnal : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional

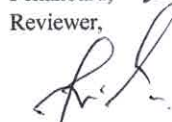
Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir yang diperoleh
	Internasional	Nasional	
	Maks: 25	Maks:	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	2.5		2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7.5		7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7.5		7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	7.5		7
Total (100%)			23,5
Nilai Pengusul =% x = (Nilai yang diusulkan reviewer)			$23,5 \times 60\% = 14,1$

Catatan Penilaian paper oleh peer reviewer

- Kelengkapan Isi paper
 Isi dan format penulisan telah sesuai dengan keaiidat.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan
 Ruang lingkup penelitian bidang teknik elektro (energi terbarukan) dan pembahasan penelitian cukup dalam.
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi
 Data yang digunakan dalam penelitian sudah cukup dan merupakan data terbaru. Metodologi yang digunakan sudah tepat.
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding
 terindeks : Scopus dan IEEE
- Indikasi plagiasi
 Turnitin : 10 % baik
- Kesesuaian bidang ilmu
 sesuai dengan bidang ilmu penulis.

Pekanbaru, 25-12-2021
 Reviewer,



Dr. Firi Murdiya, ST., MT
 NIP. 19800205 200312 1 001

Unit Kerja: Jurusan Teknik Elektro FT UNRI/ Lektor Kepala

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : Analysis of Single Axis Sun Tracker System to Increase Solar Photovoltaic Energy Production in ti
 Jumlah Penulis : 6
 Status Penulis : Penulis Pertama
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Judul Prosiding : 2018 2nd International Conference on Electrical Engineering & Infor
 b. Nomor ISSN : 978-1-5386-6000-3
 c. Tahun Terbit : 2018
 d. Tempat Pelaksanaan : Batam, Indonesia
 e. Penerbit/Organizer : IEEE
 f. Web Prosiding : <https://ieeexplore.ieee.org/document/8784311>
 g. Terindeks di : Scopus dan IEEE Xplore

Kategori Publikasi Jurnal : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir yang diperoleh
	Internasional	Nasional	
	Maks: 25	Maks:	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	2.5		2.5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7.5		7.5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7.5		7.5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	7.5		7.5
Total (100%)			25
Nilai Pengusul = ..0,1.....% x ..25.....=..2.5.....(Nilai yang diusulkan reviewer)			15

Catatan Penilaian paper oleh peer reviewer

1. Kelengkapan Isi paper	Isi Kelengkapan paper sesuai
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup & kedalaman sesuai
3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	metode teri sesuai
4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding	penerbit terindeks
5. Indikasi plagiasi	10%, sesuai standart
6. Kesesuaian bidang ilmu	Bidang ilmu sesuai TE

Pekanbaru, 20 Des 2021
 Reviewer,



Dr. Ir. Antonias Rajagukguk, MT
 NIP. 19660731 199702 1 001
 Unit Kerja: Jurusan Teknik Elektro FT UNRI/ Lektor Kepala