

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : INVERTER POSITION PLACEMENT METHOD IN PV FARM USING THE STRING PV CLUSTER ON NORMAL/PARTIAL SHADED CONDITIONS

Jumlah Penulis : 4

Status Penulis : Penulis ke-4

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Judul Prosiding : 2019 International Conference on Technologies and Policies in Electr
b. Nomor ISSN : 978-1-7281-5693-4
c. Tahun Terbit : 2019
d. Tempat Pelaksanaan : Yogyakarta, Indonesia
e. Penerbit/Organizer : IEEE
f. Web Prosiding : <https://ieeexplore.ieee.org/document/9102539>
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
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
Nilai Pengusul =% x=.....(Nilai yang diusulkan reviewer)			$23 \times 90\% = 20.7$

Catatan Penilaian paper oleh peer reviewer

1. Kelengkapan Isi paper Isi paper dan format penulisan telah sesuai dengan hard copy book
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan Ruang lingkup di bidang teknik elektro dan pembahasan cukup dalam
3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi Data yang digunakan cukup dan data terbaru serta metodologi baik.
4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding Terindeks IEEE, Scopus
5. Indikasi plagiasi Turnitin : 4%. baik
6. Kesesuaian bidang ilmu sesuai dengan bidang ilmu penulis.

Pekanbaru, 20-12-2024
Reviewer,

(Signature)

Dr. Fri 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) : INVERTER POSITION PLACEMENT METHOD IN PV FARM USING THE STRING PV CLUSTER ON NORMAL/PARTIAL SHADED CONDITIONS

Jumlah Penulis : 4

Status Penulis : Penulis ke-4

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Judul Prosiding : 2019 International Conference on Technologies and Policies in Electr
 b. Nomor ISSN : 978-1-7281-5693-4
 c. Tahun Terbit : 2019
 d. Tempat Pelaksanaan : Yogyakarta, Indonesia
 e. Penerbit/Organizer : IEEE
 f. Web Prosiding : <https://ieeexplore.ieee.org/document/9102539>
 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%)			24
Nilai Pengusul = $0.2713 \times 27 = 3.33$ (Nilai yang diusulkan reviewer)			3.33

Catatan Penilaian paper oleh peer reviewer

1. Kelengkapan Isi paper	isi paper relatif lengkap.
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup kedalaman relatif sempit
3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Data baru yg dipaparkan
4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding	penerbit terakreditasi IEEE
5. Indikasi plagiasi	Indikasi plagiasi 4%.
6. Kesesuaian bidang ilmu	Sesuai bidang T.E. Energi Terbarukan

Pekanbaru, 28 Des 2021
 Reviewer

Rajagukguk

Dr. Ir. Antonius Rajagukguk, MT
 NIP. 19660711 199702 1 001

Unit Kerja: Jurusan Teknik Elektro FT UNRI/ Lektor Kepala