

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

Judul Karya Ilmiah : The potency of solar energy on Medan city of Indonesia: Comparison of clear sky, satellite and field measurements

Jumlah Penulis : 5 orang

Status Pengusul : Penulis Ketiga

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : The 1st International Conference on Physics and Applied Physics (The 1st ICP&AP) 2019
b. ISBN / ISSN : 0094243X, 15517616
c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2020 Brisbane, Medan, Indonesia
d. Penerbit / organiser : AIP Publishing
e. Alamat Web prosiding : <https://aip.scitation.org/doi/pdf/10.1063/5.0003482>
f. Terindeks di : Scimagor

Kategori Publikasi Makalah : ☒ Prosiding Forum Ilmiah Internasional
(beri $\checkmark$ pada kategori yang tepat : ☐ Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10 %)	☒ 0,3	☐	0,3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	0,9		0,9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30 %)	0,9		0,9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/prosiding (30 %)	0,9		0,9
Total = (100%)	3		3
Nilai Pengusul =			

Komentar Peer Reviewer

- a. Kelengkapan dan keseuaian unsur : unsur
➢ dalam artikel lengkap dan
➢ sefrekuensi
- b. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan:
➢ pembahasan lengkap
➢ konseptual
- c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:
➢ data lengkap dan mutakhir
➢ metodologi
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan prosiding:
➢ unsur artikel lengkap
➢ penerbit terbit
- e. Indikasi Plagiasi: dalam file dan
- f. Kesesuaian bidang ilmu:
➢ sesuai dg bidang ilmu
➢ teknik mesin

Malang, 18 Maret 2021

Reviewer 1,



Prof. Dr. Ir. Wahyono Suprpto, MT.Met.

NIP : 1955 1117 1986 011001

Unit kerja : Prodi Teknik Mesin, Universitas Brawijaya Malang

Jabatan Terakhir : Guru Besar/ IVd/ Pembina Utama Madya

Bidang Ilmu : Teknik Mesin

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

Judul Karya Ilmiah : The potency of solar energy on Medan city of Indonesia: Comparison of clear sky, satellite and field measurements

Jumlah Penulis : 5 orang

Status Pengusul : Penulis Ketiga

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : The 1st International Conference on Physics and Applied Physics (The 1st ICP&AP) 2019
b. ISBN / ISSN : 0094243X, 15517616
c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2020 Brisbane, Medan, Indonesia
d. Penerbit / organiser : AIP Publishing
e. Alamat Web prosiding : <https://aip.scitation.org/doi/pdf/10.1063/5.0003482>
f. Terindeks di : Scimagor

Kategori Publikasi Makalah : ☒ Prosiding Forum Ilmiah Internasional
(beri $\checkmark$ pada kategori yang tepat : ☐ Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10 %)	☒ 0,3	☐	0,3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	0,9		0,9
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30 %)	0,9		0,9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/prosiding (30 %)	0,9		0,9
Total = (100%)	3		3
Nilai Pengusul =			

Komentar Peer Reviewer

- a. Kelengkapan dan kaseuaian unsur :
 > judul artikel lengkap & sesuai
 >
- b. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan :
 > pembahasan lengkap & mendalam
 >
- c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi :
 > data lengkap & mutakhir
 >
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan prosiding :
 > terbitan penerbit baik & terindeks Scopus
 >
- e. Indikasi Plagiasi :
 > tidak dalam batas toleransi
 >
- f. Kesesuaian bidang ilmu :
 > bidang ilmu Teknik Mesin
 >

Malang, 18 Maret 2021

Reviewer 2,

Prof. Dr. Ir. Rudy Soenoko, M.Eng.Sc.

NIP : 1949 0911 1984 031001

Unit kerja : Prodi Teknik Mesin, Universitas Brawijaya Malang

Jabatan Terakhir : Guru Besar/ IVD/ Pembina Utama Madya

Bidang Ilmu : Teknik Mesin