

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

Judul Karya Ilmiah : Flat Plate Type Solar Collector Performance Using Double Thermal
 Jumlah Penulis : 5 orang
 Status Pengusul : Penulis Pertama
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : The 2nd Tarumanagara International Conference on the Applications of Technology and Engineering (TICATE) 2019
 b. ISBN / ISSN : 17426588, 17426596
 c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2020 Brisbane, Jakarta, Indonesia
 d. Penerbit / organiser : IOP Publishing
 e. Alamat Web prosiding : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/852/1/012044/pdf>
 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 %)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1,6
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	5,4		5,2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30 %)	5,4		5,2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/prosiding (30 %)	5,4		5,2
Total = (100%)	18		17,2
Nilai Pengusul =			

Komentar Peer Reviewer

- a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur : *mesin*
 ➤ *dalam artikel lengkap*
 ➤ *dan sesuai*
- b. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan :
 ➤ *pembahasan lengkap*
 ➤ *konsep jelas*
- c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:
 ➤ *data lengkap dan mutakhir*
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan prosiding :
 ➤ *urutan artikel lengkap*
 ➤ *penerbit baik*
- e. Indikasi Plagiasi :
 ➤ *Dalam tabel no. 6*
- f. Kesesuaian bidang ilmu :
 ➤ *selaras dgn bidang ilmu*
 ➤ *filosofi 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 : Flat Plate Type Solar Collector Performance Using Double Thermal
 Jumlah Penulis : 5 orang
 Status Pengusul : Penulis Pertama
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : The 2nd Tarumanagara International Conference on the Applications of Technology and Engineering (TICATE) 2019
 b. ISBN / ISSN : 17426588, 17426596
 c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2020 Brisbane, Jakarta, Indonesia
 d. Penerbit / organiser : IOP Publishing
 e. Alamat Web prosiding : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/852/1/012044/pdf>
 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 :

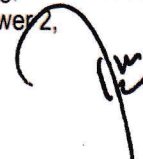
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10 %)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	4,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5,4
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30 %)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5,2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/prosiding (30 %)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5,4
Total = (100%)	18		22,5
Nilai Pengusul =			

Komentar Peer Reviewer

- a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur :
 - *cupur arkhel lengkap & rinci*
 -
- b. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan:
 - *pembahasan lengkap & mendalam*
 -
- c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi:
 - *data lengkap dan mutakhir*
 -
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan prosiding:
 - *mutakhir, akurat, baik dan*
 - *berindeks Scopus*
 -
- e. Indikasi Plagiasi:
 - *tidak dalam batas toleransi*
 -
- f. Kesesuaian bidang ilmu :
 - *sesuai bidang Ilmu Teknik*
 -

Malang, 18 Maret 2021

Reviewer 2,



Prof. Dr. Ir. Rudy Spenoko, 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