

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

Judul Karya Ilmiah : On the performance of air conditioner with cold coil for cooling in the condenser
 Jumlah Penulis : 7 orang
 Status Pengusul : Penulis Keempat
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : 3rd Tarumanagara International Conference of the Applications of Technology and Engineering (TICATE) 2020
 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/1007/1/012172/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"/>	0,2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	0,6		0,6
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30 %)	0,6		0,6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/prosiding (30 %)	0,6		0,8
Total = (100%)	2		2
Nilai Pengusul =			2

Komentar Peer Reviewer

- a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur : *masuk dalam artikel lengkap dan sesuai*
 ➤ *artikel lengkap dan sesuai*
 ➤
- b. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan :
 ➤ *pembahasan lengkap*
 ➤ *Empirikal*
 ➤
- c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi:
 ➤ *Data lengkap dan mutakhir*
 ➤
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan prosiding :
 ➤ *masuk artikel lengkap*
 ➤ *penerbit baik*
 ➤
- e. Indikasi Plagiasi :
 ➤ *tidak terdeteksi 14%*
 ➤
- f. Kesesuaian bidang ilmu :
 ➤ *Selaras dengan 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 : On the performance of air conditioner with cold coil for cooling in the condenser
 Jumlah Penulis : 7 orang
 Status Pengusul : Penulis Keempat
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : 3rd Tarumanagara International Conference of the Applications of Technology and Engineering (TICATE) 2020
 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/1007/1/012172/pdf>
 f. Terindeks di : Scimagor

Kategori Publikasi Makalah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 (beri √ 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"/> 0,2	<input type="checkbox"/>	0,2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	0,6	<input type="checkbox"/>	0,6
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30 %)	0,6	<input type="checkbox"/>	0,6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/prosiding (30 %)	0,6	<input type="checkbox"/>	0,6
Total = (100%)	2	<input type="checkbox"/>	1,2
Nilai Pengusul =			

Komentar Peer Reviewer

- a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur :
 ➤ unsur 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:
 ➤ kualitas penerbit baik &
 ➤ terindeks Scopus
 ➤
- e. Indikasi Plagiasi:
 ➤ tidak dalam plagiaris
 ➤
- f. Kesesuaian bidang ilmu :
 ➤ sesuai bidang ilmu Teknik
 ➤

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