

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

Judul karya ilmiah (paper) : **Cow Cement Sensor Based On Coil-Resistance Temperature Detector (C-RTD) Coupled With Four Wire Configuration Bridge (4-WCB)**

Jumlah Penulis : 3 orang

Nama Penulis : **Moh. Toifur, Bagus Haryadi, Riswanto Riswanto**

Status Pengusul : **Penulis Tunggal/Penulis pertama/penulis ke 1 /penulis korespondensi ****

Identitas Prosiding : **a. Judul Prosiding : Proceedings of the 2014 International Conference on Physics and its Applications**
b. ISBN/ISSN : 978-94-62520-51-6/2352-541X
c. Tahun terbit, tempat pelaksanaan : 2014
d. Penerbit/organizer : Atlantis Press
**e. Alamat Repository PT/web prosiding : <https://www.atlantis-press.com/about>
<https://www.atlantis-press.com/proceedings/icopia-14/16756>**
f. Terindeks di (jika ada) :

Kategori Publikasi Makalah :
(beri V pada kategori yang tepat)

Prosiding Forum ilmiah internasional
 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%)	1,5		1,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5		4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,5		4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	4,5		4,5
Total = (100%)	15		14
Nilai Pengusul	9		8,4

Komentar Peer Review

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :

Lengkap dan sesuai dg aturan penulisan artikel ilmiah

2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan :

Kedalaman ditampilkan pd visualisasi awal baik pada grafik maupun tabel

3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :

Terapan sebagai sensor suhu selalu menarik utk diteliti oleh para peneliti.

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :

ISBN & ISSN menunjukkan kualitas penerbitan

5. Indikasi plagiasi :

Saya belum menemukan plagiasi.

6. Kesesuaian bidang ilmu :

Sesuai terapan Fisika Material pada teknologi sensor suhu.

2020

Reviewer 1/2 **



Nama

Prof. Anwar

NIP/NIY

195705141988051003

Bidang Ilmu

Fisika Material

Jabatan Akademik

Guru Besar

Unit Kerja

FMIPA UMY

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** coret yang tidak perlu

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

Judul karya ilmiah (paper) : Cow Cement Sensor Based On Coil -Resistance Temperature Detector (C-RTD) Coupled With Four Wire Configuration Bridge (4-WCB)

Jumlah Penulis : 3 orang

Nama Penulis : Moh. Toifur, Bagus Haryadi, Riswanto Riswanto

Status Pengusul : ~~Penulis Tunggal/Penulis pertama/penulis ke 1/penulis korespondensi~~ **

Identitas Prosiding : **a. Judul Prosiding** : Proceedings of the 2014 International Conference on Physics and its Applications
b. ISBN/ISSN : 978-94-62520-51-6/2352-541X
c. Tahun terbit, tempat pelaksanaan : 2014
d. Penerbit/organizer : Atlantis Press
e. Alamat Repository PT/web prosiding :
<https://www.atlantis-press.com/about>
<https://www.atlantis-press.com/proceedings/icopia-14/16758>
f. Terindeks di (jika ada) :

Kategori Publikasi Makalah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 (beri V pada kategori yang tepat) Prosiding Forum Ilmiah Nasional

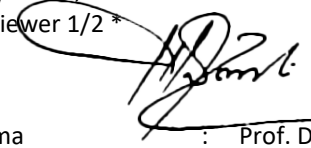
Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	1,5		1,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5		3,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,5		4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	4,5		4,5
Total = (100%)	15		13,5
Nilai Pengusul	9		
Nilai Reviewer	Penulis PERTAMA = 60% X 13,5 =		8,1
Komentar Peer Review	<p>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : Tullisan terdiri atas; Judul, Penulis, Abstrak, Introduction, Experimental Procedure, Result and discussion, conclusions, Ackowledgment, references</p> <p>2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan : Tulisan membahas sensor berbasis coil resistance temperature detector . Pembahasan membanding dengan hasil dari referensi [7], 1993</p> <p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Ada 7 referensi. Buku: 4 Artikel jurnal: 3. Artikel terbaru prosiding 2014</p> <p>4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Makalah disajikan 7th International Conference on Physics and Its Applications 2014. Prosiding diterbitkan oleh Atlantis</p> <p>5. Indikasi plagiasi : -</p>		

	6. Kesesuaian bidang ilmu : Tulisan berkaitan dengan Fisika, sesuai dengan bidang ilmu penulis
--	--

Yogyakarta, 16 Mei 2020

Reviewer 1/2 *


Nama : Prof. Dr. Heru Kuswanto, M.Si
NIP : 196111121987021001
Bidang Ilmu : Fisika
Jabatan Akademik : Guru Besar
Unit Kerja : FMIPA, Universitas Negeri Yogyakarta