

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

Judul karya ilmiah (paper) : Kawat Solenoida sebagai Sensor Suhu Berbasis Resistor Temperature Detector Coils (RTD-C)

Jumlah Penulis : 2 orang

Nama Penulis : Pamuji Waskito Raharjo, Moh. Toifur

Status Pengusul : Penulis Tunggal/ Penulis pertama/ penulis ke 2 / penulis korespondensi \*\*

Identitas Prosiding :  
 a. Judul Prosiding : Prosiding Pertemuan Ilmiah XXVIII HFI Jateng & DIY  
 b. ISBN/ISSN : 0653-0623  
 c. Tahun terbit, tempat pelaksanaan : 2014  
 d. Penerbit/organizer : Himpunan Fisika Indonesia Cabang Jateng & DIY  
 e. Alamat Repository PT/web prosiding :  
 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%)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3	2,5
c. Kecukupan dan ketuntasan data/informasi dan metodologi (30%)		3	2,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)		3	3
<b>Total = (100%)</b>		10	9
<b>Nilai Pengusul</b>		4	3,6
<b>Komentar Peer Review</b>	1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : <i>Lengkap dan sesuai dg persyaratan sebagai karya ilmiah</i>  2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan : <i>Hasil Riset ditampilkan dalam</i>		

	<p>bentuk graph dan tabel hasil riset</p> <p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Aplikasi dewasa ini banyak digunakan</p> <p>4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : kualitas penerbitan bagus</p> <p>5. Indikasi plagiarasi : Saya tidak menemukan plagiat dalam artikel</p> <p>6. Kesesuaian bidang ilmu : Kesesuaian dalam Aerasi pada sensor suhu .</p>
--	--

2020

Reviewer 1/2 \*\*



Nama Prof. Answari  
 NIP/NIY 195709141982031003  
 Bidang Ilmu Fisika Molekul  
 Jabatan Akademik Guru Besar  
 Unit Kerja FM/PA UNY

\*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) : Kawat Solenoida sebagai Sensor Suhu Berbasis *Resistor Temperature Detector Coils* (RTD-C)  
 Jumlah Penulis : 2 orang  
 Nama Penulis : Pamuji Waskito Raharjo, Moh. Toifur  
 Status Pengusul : ~~Penulis Tunggal/~~Penulis pertama/penulis ke 2 /~~penulis korespondensi~~ \*\*  
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : Prosiding Pertemuan Ilmiah XXVIII HFI Jateng & DIY  
 b. ISBN/ISSN : **0853-0823**  
 c. Tahun terbit, tempat pelaksanaan : 2014  
 d. Penerbit/organizer : Himpunan Fisika Indonesia Cabang Jateng & DIY  
 e. Alamat Repository PT/web prosiding :  
 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 <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)		1	0,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3	2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		3	1,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)		3	2,5
<b>Total = (100%)</b>		<b>10</b>	<b>6,8</b>
<b>Nilai Pengusul</b>		<b>4</b>	
<b>Nilai Reviewer</b>	<b>Penulis kedua dari dua penulis = 40% X 6,8 =</b>		<b>2,8</b>
<b>Komentar Peer Review</b>	<p><b>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :</b>                  Tullisan terdiri atas; Judul, Penulis, Abstrak, Pendahuluan, Teori, Metode Penelitian, Hasil Percobaan, Kesimpulan, Ucapan terima kasih, Pustaka</p> <p><b>2. Tentang ruang lingkup &amp; kedalaman pembahasan :</b>                  Tulisan membahas karakteristik kawat terhadap perubahan suhu.. Pembahasan tidak menyertakan hasil perbandingan</p> <p><b>3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :</b>                  Ada 4 referensi. Buku: 4</p> <p><b>4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :</b>                  Makalah disajikan pada Pertemuan ilmiah HFI XXVIII DIY &amp; Jateng di Yogyakarta 2014.</p> <p><b>5. Indikasi plagiasi :</b>                  -</p>		

	<b>6. Kesesuaian bidang ilmu :</b>
--	------------------------------------

	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