

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

Judul karya ilmiah (paper) : Penentuan Kuat Kutub Magnet Batang dengan Metode Simpangan Kumparan Solenoida Berarus Listrik

Jumlah Penulis : 2 orang

Nama Penulis : Irmn Agustina Dwi Astuti, Moh. Toifur

Status Pengusul : Penulis Tunggal/ Penulis pertama/ penulis ke / 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 : <https://irniien.files.wordpress.com/2016/09/full-penentuan-kuat-kutub-magnet-batang-dengan-metode-simpangan-kumparan-solenoida-berarus-listrik.pdf>  
 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 kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		3	2,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)		3	3
<b>Total = (100%)</b>		<b>10</b>	<b>9</b>
<b>Nilai Pengusul</b>		<b>4</b>	<b>3,6</b>

Komentar Peer Review

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :

Lengkap dan sesuai dg syarat artikel ilmiah

2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan :

Kedalaman dapat dilihat dari hasil analisis data dalam bentuk gambar dan interpretasinya

3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :

Terapan riset belum dt ditampulkan

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :

Lengkap dg penerbitan yg bagus

5. Indikasi plagiasi :

Sangat tidak menemukan plagiasi

6. Kesesuaian bidang ilmu :

Sesuai pd pohon ilmu Fisika

2020

Reviewer 1/2 \*\*

Nama

*Prof. Ariswan*

NIP/NIY

*19570714 1980031003*

Bidang Ilmu

*Fisika Material*

Jabatan Akademik

*Guru Besar*

Unit Kerja

*Friipa UUY*

\*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) : Penentuan Kuat Kutub Magnet Batang dengan Metode Simpangan Kumparan Solenoida Berarus Listrik

Jumlah Penulis : 2 orang

Nama Penulis : Irnn Agustina Dwi Astuti, Moh. Toifur

Status Pengusul : ~~Penulis Tunggal~~/Penulis pertama/penulis ke /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 :  
<https://irniien.files.wordpress.com/2016/09/full-penentuan-kuat-kutub-magnet-batang-dengan-metode-simpangan-kumparan-solenoida-berarus-listrik.pdf>  
 f. Terindeks di (jika ada) :

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

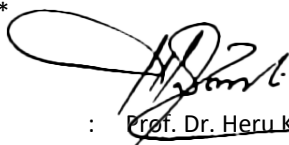
Hasil Penilaian *Peer Review* :

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	1
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>7</b>
<b>Nilai Pengusul</b>		<b>4</b>	
<b>Nilai Reviewer</b>	<b>Penulis kedua dari dua penulis = 40% X 7=</b>		<b>2,8</b>
<b>Komentar Peer Review</b>	<b>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :</b> Tullisan terdiri atas; Judul, Penulis, Abstrak, Pendahuluan, Landasan Teori, Metode Penelitian, Hasil dan Pembahasan, Kesimpulan, Ucapan terima kasih, Pustaka		

	<p><b>2. Tentang ruang lingkup &amp; kedalaman pembahasan :</b> Tulisan membahas pemanfaatan simpangan kumparan berarus listrik untuk mengukur kuat kutub magnet. Pembahasan tidak menyertakan hasil perbandingan</p> <p><b>3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :</b> Ada 5 referensi. Buku: 5</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> <p><b>6. Kesesuaian bidang ilmu :</b> Tulisan berkaitan dengan Fisika, sesuai dengan bidang ilmu penulis</p>
--	---

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