

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

Judul Artikel Ilmiah : Peraga Fenomena Kelistrikan Akibat Perbedaan Temperatur pada Pasangan Kawat Tembaga dan Seng

Penulis Artikel Ilmiah : Kurnia Astari Pratama, Eko Suyanto, dan Wayan Suana

Identitas Makalah :

- a. Nama Jurnal : (JPF) Jurnal Pendidikan Fisika
- b. Nomor/ Volume : 1/7
- c. ISSN : p-ISSN 2337-5973, e-ISSN 2442-4838
- d. Edisi (Bulan/Tahun) : Agustus/2018
- e. Penerbit : Universitas Muhammadiyah Metro
- f. Jumlah Halaman : 13 halaman
- g. INDEX / IF : Kemristekdikti (Sinta 4)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda V pada kategori yang tepat)

<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti (Sinta 1-2) atau LIPI
<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti (Sinta 3-4) atau DOAJ (Bahasa Inggris)
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti (Sinta 5-6) atau DOAJ (Bahasa Indonesia)
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

No	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Nasional :				Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		Terakreditasi Dikti (Sinta 1-2) atau LIPI	Terakreditasi Dikti (Sinta 3-4) atau DOAJ (Bahasa Inggris)	Terakreditasi Dikti (Sinta 5-6) atau DOAJ (Bahasa Indonesia)	Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi	
		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a	Orisinalitas (20%): (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	5,00	4,00	3,00	2,00	3,3
b	Kedalaman Kajian (40%): (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematian pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	10,00	8,00	6,00	4,00	7,0
c	Kebermanfaatan (10%): (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	2,50	2,00	1,50	1,00	1,8
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penguasaannya)	5,00	4,00	3,00	2,00	4,0
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2,50	2,00	1,50	1,00	2,0
Total (100%)		25,00	20,00	15,00	10,00	18,1

Penilaian Kualitatif*)

•Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:

lengkap dan sesuai isinya pada setiap bagian artikel

•Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan :

pembahasan kurang rujukan pada hasil penelitian sebelumnya

•Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi:

Data agak kurang lengkap, misalnya respon alat untuk perubahan suhu dari besar ke kecil

•Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:

lengkap dan baik, jurnal ini terakreditasi Kemristekdikti peringkat 4

•Kesesuaian Bidang Ilmu:

Sesuai, penelitian ini tentang fisika terapan

Nilai Pengusul = BP x NP = (0,4 / 2) x ... = ... 3,62

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Bandar Lampung, 16/8 2022
Penilai Sejawat I


Prof. Dr. Agus Suyatna, M.Si.
NIP 196008211985031004
Unit Kerja: FKIP Universitas Lampung

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

Judul Artikel Ilmiah : Peraga Fenomena Kelistrikan Akibat Perbedaan Temperatur pada Pasangan Kawat Tembaga dan Seng

Penulis Artikel Ilmiah : Kurnia Astari Pratama, Eko Suyanto, dan Wayan Suana

- Identitas Makalah :
- a. Nama Jurnal : (JPF) Jurnal Pendidikan Fisika
 - b. Nomor/ Volume : 1/7
 - c. ISSN : p-ISSN 2337-5973, e-ISSN 2442-4838
 - d. Edisi (Bulan/Tahun) : Agustus/2018
 - e. Penerbit : Universitas Muhammadiyah Metro
 - f. Jumlah Halaman : 13 halaman
 - g. INDEX / IF : Kemristekdikti (Sinta 4)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda V pada kategori yang tepat) :

<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti (Sinta 1-2) atau LIPI
<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti (Sinta 3-4) atau DOAJ (Bahasa Inggris)
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti (Sinta 5-6) atau DOAJ (Bahasa Indonesia)
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

No	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Nasional :				Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		Terakreditasi Dikti (Sinta 1-2) atau LIPI	Terakreditasi Dikti (Sinta 3-4) atau DOAJ (Bahasa Inggris)	Terakreditasi Dikti (Sinta 5-6) atau DOAJ (Bahasa Indonesia)	Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi	
		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a	Orisinalitas (20%): (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	5.00	4.00	3.00	2.00	3,6
b	Kedalaman Kajian (40%): (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematian pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	10.00	8.00	6.00	4.00	7,0
c	Kebermanfaatan (10%): (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	2.50	2.00	1.50	1.00	1,8
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penguasannya)	5.00	4.00	3.00	2.00	4,0
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2.50	2.00	1.50	1.00	2,0
Total (100%)		25.00	20.00	15.00	10.00	18,4

Penilaian Kualitatif*)

• Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:

Artikel ini memiliki unsur-unsur dan kelengkapan yang sesuai

• Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan :

Pembahasan masih kurang ditunjang oleh referensi yang memadai

• Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi:

Data cukup memadai untuk menjawab permasalahan

• Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:

Penerbit dari institusi perguruan tinggi sehingga memadai

• Kesesuaian Bidang Ilmu:

Sesuai

Nilai Pengusul = BP x NP = $(0,4 / 2) \times 18,4... = 3,68...$

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Bandar Lampung, 10 Agustus 2022
Penilai Setawar II,



Dr. Chandra Ertikanto, M.Pd.

NIP 196003151987031003

Unit Kerja: FKIP Universitas Lampung