

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

Judul Artikel Ilmiah : **PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN INTERAKTIF MENGGUNAKAN ADOBE FLASH PADA MATERI TERMODINAMIKA**

Penulis Artikel Ilmiah : **Magdalena Richa Paskah\*, Nengah Maharta, Wayan Suana**

Identitas Makalah :

a. Nama Jurnal : **Konstan: Jurnal Fisika dan Pendidikan Fisika**  
 b. Nomor/ Volume : **1/4**  
 c. ISSN : **E-ISSN : 2460-9129 dan P-ISSN : 2460-9110**  
 d. Edisi ( Bulan/Tahun) : **Juni / 2019**  
 e. Penerbit : **UNIVERSITAS ISLAM NEGERI MATARAM**  
 f. Jumlah Halaman : **10 halaman**  
 g. INDEX/IF : **Kemistekdikti Peringkat 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	3,7
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, kesistematikan 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	3,5
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
<b>Total (100%)</b>		<b>25.00</b>	<b>20.00</b>	<b>15.00</b>	<b>10.00</b>	<b>18,0</b>

Penilaian Kualitatif\*)

•Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:

lengkap dan sesuai dengan standar karya ilmiah

•Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan :

pembahasan sudah cukup memadai, hanya perlu pendalaman hasil penelitian sejenis

•Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi:

pengembangan ini menggunakan prosedur yang memadai sampai pada tahap uji pembebasan, data yang dihasilkan juga cukup memadai

•Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:

lengkap dan cukup berkualitas

•Kesesuaian Bidang Ilmu:

sesuai karena penelitian di bidang pendidikan fisika

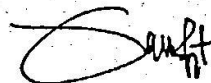
Nilai Pengusul = BP x NP = ..0,1.2..x...10,0.. = ....3,60

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

Bandar Lampung,  
Penilai Sejawat I

20/8

2022



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 : **PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN INTERAKTIF MENGGUNAKAN ADOBE FLASH PADA MATERI TERMODINAMIKA**

Penulis Artikel Ilmiah : **Magdalena Richa Paskah\*, Nengah Maharta, Wayan Suana**

Identitas Makalah :

- a. Nama Jurnal : Konstan: Jurnal Fisika dan Pendidikan Fisika
- b. Nomor/ Volume : 1/4
- c. ISSN : E-ISSN : 2460-9129 dan P-ISSN : 2460-9110
- d. Edisi ( Bulan/Tahun) : Juni / 2019
- e. Penerbit : UNIVERSITAS ISLAM NEGERI MATARAM
- f. Jumlah Halaman : 10 halaman
- g. INDEX / IF : Kemristekdikti Peringkat 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	3,7
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, kesistematiskan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	10.00	8.00	6.00	4.00	7,4
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	3,6
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	18,5

Penilaian Kualitatif\*)

•Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:

Artikel ini memiliki unsur-unsur yang sesuai dan lengkap

•Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan :

Pembahasan telah mencakup hasil penelitian namun masih kurang mendalam.

•Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi:

Penelitian ini adalah jenis R&D dengan harapan pengembangan yang mudah memadai dan datanya juga cukup.

•Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:

Penerbit dan perguruan tinggi dan telah terakreditasi peringkat 4

•Kesesuaian Bidang Ilmu:

Sesuai

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,2 x 10,5 = 2,1

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

Bandar Lampung, 10 Agustus 2022  
Penilai Sejawat II,



Dr. Chandra Ertikanto, M.Pd.  
NIP 196003151987031003

Unit Kerja: FKIP Universitas Lampung