

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

Judul Artikel Ilmiah : Development of Physics Comic 'History of Physics Series: The Development of Atom'
 Penulis Artikel Ilmiah : 1. Maharani Ayu Nurdiana Putri, 2. Anggi Aulidhia Rohmah, 3. Aretha Patricia Andriani, 4. Nadi Suprpto, 5. Setyo Admoko (sebagai anggota dari 5 orang penulis)

Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : Berkala Ilmiah Pendidikan Fisika
 Laman/URL : <https://ppjp.ulm.ac.id/journal/index.php/bipf/article/view/11187>
<https://ppjp.ulm.ac.id/journal/index.php/bipf/article/view/11187/pdf>
 b. Nomor/Volume/Hal : 3/9/298-305
 c. Edisi (bulan/tahun) : Oktober/2021
 d. Penerbit : Universitas Lambung Mangkurat
 e. Jumlah halaman : 8 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Internasional
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi / peringkat 1 & 2
☒ Jurnal Ilmiah Nasional Berbahasa resmi PBB terindeks CABI/ICI/ peringkat 3 & 4,5 & 6
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
☐ Jurnal berbahasa PBB namun tak memenuhi Syarat sebagai Jurnal Internasional

Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	13%
2.	Linieritas	Linier

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)						Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internas. Bereputasi (Maks. 40)	Internasional (Maks. 30)	Nasional Terakreditasi / Peringkat 1 & 2 (Maks. 25)	Nasional Terindeks CABI/ICI/ Peringkat 3 & 4, 5 & 6 (Maks. 20/15)	Nasional Tidak Terakreditasi (Maks. 10)	Berbahasa PBB, tidak memenuhi Syarat Jurnal Internasional (Maks.10)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)				2			2
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				6			5.5
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)				6			6
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				6			3.5
Total = (100%)				20			17
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)						10% X 17	1.7

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Unsur isi sesuai dengan format penulisan kaidah penelitian ilmiah, mengandung unsur Pendahuluan; Metode Penelitian; Hasil dan Diskusi; Konklusi; dan Referensi.
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Sesuai dengan bidangnya; Pembahasan cukup dalam, menggunakan sitasi teori dan hasil penelitian yang relevan untuk mendukung argumentasi hasil studi.
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Metode sesuai dengan kaidah penelitian ilmiah; data cukup untuk menarik kesimpulan, kesimpulan sesuai dengan tujuan. Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi mutakhir.
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Berkala Ilmiah Pendidikan Fisika: Jurnal ilmiah nasional peringkat ke-4. Jumlah volume tiap tahun ajeg, jumlah artikel tiap terbitan tidak ajeg.

Surabaya,
Reviewer ;

122
10/06

Nama : Prof. Dr. Budi Jatmiko, M.Pd.
NIP : 196008221985031003
Unit Kerja : Jurusan Fisika FMIPA Unesa
Bid. Ilmu : Pendidikan Fisika
Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama (IV/e)

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

Judul Artikel Ilmiah : Development of Physics Comic 'History of Physics Series: The Development of Atom'
 Penulis Artikel Ilmiah : 1. Maharani Ayu Nurdiana Putri, 2. Anggi Aulidhia Rohmah, 3. Aretha Patricia Andriani, 4. Nadi Suprpto, 5. Setyo Admoko (sebagai anggota dari 5 orang penulis)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Berkala Ilmiah Pendidikan Fisika
 Laman/URL : <https://ppjp.ulm.ac.id/journal/index.php/biop/article/view/11187>
<https://ppjp.ulm.ac.id/journal/index.php/biop/article/view/11187/pdf>
 b. Nomor/Volume/Hal : 3/9/298-305
 c. Edisi (bulan/tahun) : Oktober/2021
 d. Penerbit : Universitas Lambung Mangkurat
 e. Jumlah halaman : 8 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 (beri V pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Internasional
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi / peringkat 1 & 2
☒ Jurnal Ilmiah Nasional Berbahasa resmi PBB terindeks CABI/ICI/ peringkat 3 & 4,5 & 6
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
☐ Jurnal berbahasa PBB namun tak memenuhi Syarat sebagai Jurnal Internasional

Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	13%
2.	Linieritas	Linier

I. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)						Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internas. Bereputasi (Maks. 40)	Internasional (Maks. 30)	Nasional Terakreditasi / Peringkat 1 & 2 (Maks. 25)	Nasional Terindeks CABI/ICI/ Peringkat 3 & 4, 5 & 6 (Maks. 20/15)	Nasional Tidak Terakreditasi (Maks. 10)	Berbahasa PBB, tidak memenuhi Syarat Jurnal Internasional (Maks.10)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)				2			2
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				6			5
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)				6			6
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				6			4
Total = (100%)				20			17
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama)							$(0,4/4) \times 17 = 1,7$

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW	
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Kelengkapan dan kesesuaian unsur sudah baik dan lengkap. Artikel ditulis sesuai dengan kaidah ilmiah dan sesuai dengan unsur IMRAD. Artikel ditulis sesuai dengan bidang ilmu pengusul.
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Artikel dibahas cukup dalam, komprehensif dan hasil penelitian dibandingkan dengan penelitian yang relevan. Rata-rata referensi yang digunakan di bawah 10 tahun terakhir
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Metode yang digunakan sesuai dengan kaidah ilmiah. Kecukupan & kemutakhiran data dan metodologi baik dan mutakhir. Kesimpulan sesuai dengan tujuan penelitian. Kemutakhiran referensi baik.
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Kelengkapan unsur sudah baik, kualitas penerbit kurang karena jumlah artikel disetiap terbitan jumlahnya tidak ajeg, diterbitkan Program Studi Pendidikan Fisika FKIP Universitas Lambung Mangkurat . Jurnal terindeks SINTA 4.

Surabaya, 20 Juni 2022

Reviewer ,

Nama : Prof. Dr. Madlazim, M.Si.,
 NIP : 196511051991031012
 Unit Kerja : Jurusan Fisika FMIPA Unesa
 Bid. Ilmu : Fisika/ Fisika Bumi
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama (IV/e)