

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

Judul Artikel Ilmiah : Determination of Planck's Constant Using the Photoelectric Effect Experiment
 Nama Pengusul : Mira Ziveria
 Jumlah Penulis : 3 (Upik Rahma Fitri, Mira Ziveria, Intan Muhara)
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Physics Conference Series
 b. Nomor ISSN : 1742-6596
 c. Vol. Bln. Thn : Vol. 2377. November 2022
 d. Penerbit : IOP Publishing Ltd
 e. Jumlah Halaman : 8 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri \checkmark pada kategori yang tepat) :

- Jurnal Ilmiah Internasional Berputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Terindex di DOAJ/lainnya

I. Hasil Penilaian Validasi :

No	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiasi	<i>Tidak terdapat indikasi plagiasi dan kutipan jurnal di atas</i>
2	Linieritas	<i>Kutipan jurnal diatas sudah sesuai dengan bidang ilmu penulis</i>

II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isi kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindex DOAJ dll.	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4					4
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					11
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	12					11
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit (30%)	12					11
Total = (100%)	40					37
Kontribusi pengusul: (contoh: nilai akhir peer X Penulis Pertama = 18 X 60% = (nilai akhir yang diperoleh pengusul)						<i>37 x 60% = 22,2</i> 7,4
Komentar/ Ulasan Peer Review :						

Kelengkapan kesesuaian unsur	Artikel jurnal ini sudah sangat lengkap dan ada kesesuaian antara unsur dan isi
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup artikel sudah memadai dan ada kedalaman dalam analisisnya
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Data dan informasi - serta metodologinya - sudah tertera dan sependeknya lengkap sesuai aturan
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit	Kualitas penerbit sudah memiliki reputasi yang baik

Tanggal Review, ... 19 Januari 2023

Penilai II



Nama : Dr. Erick Fernando, S.Kom., M.S.I.
 NIDN : 1029118501
 Bidang Ilmu : Sistem Informasi
 Jabatan Akademik (KUM) : Lektor Kepala (550)
 Pendidikan Terakhir : S3

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

Judul Artikel Ilmiah : Determination of Planck's Constant Using the Photoelectric Effect Experiment
 Nama Pengusul : Mira Ziveria
 Jumlah Penulis : 3 (Upik Rahma Fitri, Mira Ziveria, Intan Muhara)
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Physics Conference Series
 b. Nomor ISSN : 1742-6596
 c. Vol. Bln. Thn : Vol. 2377. November 2022
 d. Penerbit : IOP Publishing Ltd
 e. Jumlah Halaman : 8 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri \checkmark pada kategori yang tepat) :

Jurnal Ilmiah Internasional Berputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Terindex di DOAJ/lainnya

I. Hasil Penilaian Validasi :

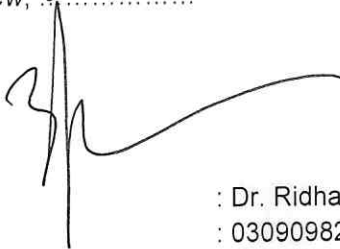
No	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiasi	Tidak ditemukan adanya unsur plagiarisme dalam paper.
2	Linieritas	topik pada paper sesuai keilmuan pengusul

II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isi kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindex DOAJ dll.	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4					3
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					11
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	12					11
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit (30%)	12					10
Total = (100%)	40					35
Kontribusi pengusul: (contoh: nilai akhir peer X Penulis Pertama = 18 X 60% = (nilai akhir yang diperoleh pengusul))						$\frac{40}{100} \times 35 = \frac{14}{2} = 7$
Komentar/ Ulasan Peer Review :						

Kelengkapan kesesuaian unsur	Struktur / skema penulisan memenuhi unsur penulisan karya ilmiah.
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Pembahasan terkait metode yang digunakan mendetail.
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Teknologi, instrumen lainnya cukup mutakhir
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit	Jurnal cukup baik dalam hal kualitas. Unsur kelengkapan jurnal terpenuhi.

Tanggal Review, 05-01-2023
 Penilai I



Nama : Dr. Ridha Sefina Samosir, S.Si., M.Kom
 NIDN : 0309098201
 Bidang Ilmu : Ilmu Komputer
 Jabatan Akademik (KUM) : Lektor Kepala (400)
 Pendidikan Terakhir : S3