

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

Judul Karya Ilmiah (Paper) : *Fabrication of Digital Harmonic Vibration Practicum Using Phototransistor Sensor with Arduino-Uno Microcontroller*

Jumlah Penulis : 3 (Tiga) Orang

Status Pengusul : penulis pertama/penulis ke: 1/penulis korespondensi **

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : Jurnal Penelitian Pendidikan IPA

b. Nomor ISSN : 2407-795X

c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : 7//03/Juli 2021

d. Penerbit : JPPIPA

e. DOI artikel (Jika ada) : <https://doi.org/10.29303/jppipa.v7i3.835>

f. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter/ISI knowledge atau di Sinta 2***

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: Jurnal Ilmiah Internasional /internasional bereputasi.**
(beri √ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**

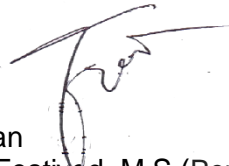
Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional bereputasi **	Nasional Terakreditasi	Jurnal Nasional Berbahasa PBB	Jurnal Nasional ***	Jurnal Nasional	
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
m. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		9%				
n. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		28%				
o. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)		29%				
p. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		29%				
Total = (100%)		95%				
Nilai Pengusul =		95%*60%*25 =14.25 Kum				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

1. Sudah Memenuhi Struktur IMRAD
2. Pembahasan sudah baik dan mendalam serta sudah didukung teori dari penelitian terdahulu
3. Referensi yang digunakan relative baru
4. Kualitas terbitan baik, **dan sudah terindek Sinta 2**
5. Kajian yang dibahas tentang **Digitalisasi Praktikum Gerak Harmonis** yang sesuai dengan bidang ilmu pengusul

Tanggal, 12 bulan, Agustus tahun, 2021
Review ½ **



Tanda Tangan
Prof. Dr. Hj. Festiyed, M.S (Pembina Utama Madya/IVd)
NIP 19631207 198703 2 001
Unit Kerja Universitas Negeri Padang (UNP), Padang

*Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

**Coret yang tidak perlu

***Nasional/ terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

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

Judul Karya Ilmiah (Paper) : *Fabrication of Digital Harmonic Vibration Practicum Using Phototransistor Sensor with Arduino-Uno Microcontroller*

Jumlah Penulis : 3 (Tiga) Orang

Status Pengusul : penulis pertama/penulis ke: 1/penulis korespondensi **

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : Jurnal Penelitian Pendidikan IPA

b. Nomor ISSN : 2407-795X

c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : 7//03/Juli 2021

d. Penerbit : JPPIPA

e. DOI artikel (Jika ada) : <https://doi.org/10.29303/jppipa.v7i3.835>

f. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter/ISI knowledge atau di Sinta 2***

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: Jurnal Ilmiah Internasional /internasional bereputasi.**
(beri √ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS**


Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional bereputasi **	Nasional Terakreditasi	Jurnal Nasional Berbahasa PBB	Jurnal Nasional ***	Jurnal Nasional	
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
m. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		9%				
n. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		28%				
o. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)		29%				
p. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		29%				
Total = (100%)		95%				
Nilai Pengusul =		$95\% * 60\% * 25$ =14.25 Kum				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

1. Arikel Sudah ditulis dengan Struktur IMRAD
2. Pembahasan mendalam serta didukung teori terdahulu
3. Referensi yang up to date
4. Kualitas terbitan baik, **dan sudah terindek Sinta 2**
5. Kajian yang dibahas tentang **Digitalisasi Praktikum Gerak Harmonis** yang sesuai dengan bidang ilmu pengusul

Tanggal, 12 bulan, Agustus tahun 2021
Review ½ **


Tanda Tangan
Prof. Dr. Ir. H. Isril Berd, S.U
Unit Kerja Universitas Andalas, Padang

*Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

**Coret yang tidak perlu

***Nasional/ terindeks di DOAJ, CABi, Copernicus