

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

Judul Artikel Ilmiah (Artikel) : Development of Natural Science Learning Tools with Guided Inquiry Model Assisted by Real Media to Improve Students' Scientific Creativity and Science Process Skills

Jumlah Penulis : Aris Doyan, Susilawati, Adi Hardiyansyah

Status Pengusul : Anggota

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : **Jurnal Penelitian Pendidikan IPA (JPPIPA)**

b. ISSN : e ISSN: 2407-795X, p ISSN: 2460-2582

c. Vol./nomor/bulan/tahun : Vol. 7, No. 1, Januari 2021

d. Publisher : Universitas Mataram

e. DOI : <https://doi.org/10.29303/jppipa.v7i1.485>

f. Web. Jurnal : <https://jppipa.unram.ac.id/index.php/jppipa>

g. Web. Artikel : <https://jppipa.unram.ac.id/index.php/jppipa/article/view/485/324>

g. Web. Indeks : <https://sinta.ristekbrin.go.id/journals/detail?id=3490>

h. Halaman : 15-20

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

Jurnal Nasional Terakreditasi Pringkat 1 & 2

Jurnal Nasional Terakreditasi Pringkat 3 & 4

Jurnal Nasional Terakreditasi Pringkat 5 & 6

Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiat	Similarity Index 7%; tidak ada indikasi plagiat
2	Linieritas	Sesuai bidang ilmu ybs

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal (isi di kolom yang sesuai)				Nilai Akhir Yang diperoleh
	Jurnal Nasional Terakreditasi Sinta 1 & 2	Jurnal Nasional Terakreditasi Sinta 3 & 4	Jurnal Nasional Terakreditasi Sinta 5 & 6	Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi	
a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi Artikel (10 %)	2,5				2,30
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	7,5				7,40
c. Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi (30 %)	7,5				7,40
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30 %)	7,5				7,30
<b>Total = ( 100 % )</b>	<b>25,00</b>				<b>24,40</b>
<b>Kontribusi Pengusul :</b>	<b>Nilai Total Pengusul = <math>\frac{NA}{2} \times 40\%</math></b>				<b>4,88</b>
<b>Komentar/Ulasan Peer Review:</b>					
a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi Artikel	Isi artikel cukup lengkap dan sesuai				
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Pembahasan cukup memadai, namun kurang di dukung oleh jurnal bereputasi				
c. Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi	Data mutakhir, referensi memadai				
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Jurnal terakreditasi Sinta 2				

Lampung, ....13... Juli 2021.....  
 Penilai ①2,



**Prof. Dr. Agus Suyatna, M.Si.**

NIP. 19600821 1985031004

Unit Kerja : FKIP Universitas Lampung  
 Bidang Ilmu : Pendidikan IPA  
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar/Gol. IV/d

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

Judul Artikel Ilmiah (Artikel) : Development of Natural Science Learning Tools with Guided Inquiry Model Assisted by Real Media to Improve Students' Scientific Creativity and Science Process Skills

Jumlah Penulis : Aris Doyan, Susilawati, Adi Hardiyansyah

Status Pengusul : Anggota

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : **Jurnal Penelitian Pendidikan IPA (JPPIPA)**

b. ISSN : e ISSN: 2407-795X, p ISSN: 2460-2582

c. Vol./nomor/bulan/tahun : Vol. 7, No. 1, Januari 2021

d. Publisher : Universitas Mataram

e. DOI : <https://doi.org/10.29303/jppipa.v7i1.485>

f. Web. Jurnal : <https://jppipa.unram.ac.id/index.php/jppipa>

g. Web. Artikel : <https://jppipa.unram.ac.id/index.php/jppipa/article/view/485/324>

g. Web. Indeks : <https://sinta.ristekbrin.go.id/journals/detail?id=3490>

h. Halaman : 15-20

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

Jurnal Nasional Terakreditasi Pringkat 1 & 2

Jurnal Nasional Terakreditasi Pringkat 3 & 4

Jurnal Nasional Terakreditasi Pringkat 5 & 6

Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi

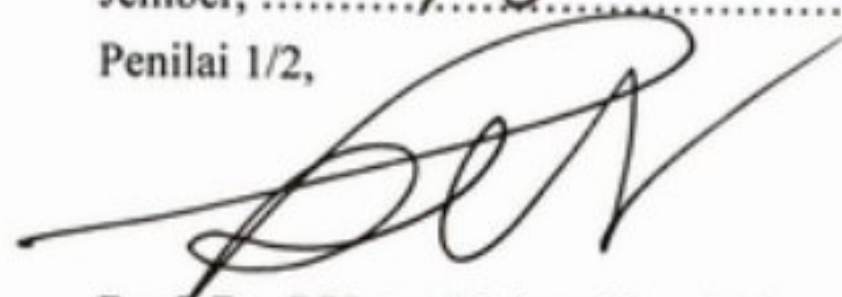
I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiat	Minor
2	Linieritas	Sesuai bidang keahlian pengusul

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal (isi di kolom yang sesuai)				Nilai Akhir Yang diperoleh
	Jurnal Nasional Terakreditasi Sinta 1 & 2	Jurnal Nasional Terakreditasi Sinta 3 & 4	Jurnal Nasional Terakreditasi Sinta 5 & 6	Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi	
a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi Artikel (10 %)	2,5				2,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	7,5				2,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi (30 %)	7,5				7,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30 %)	7,5				7,5
<b>Total = ( 100 % )</b>	<b>25,00</b>				<b>23,5</b>
<b>Kontribusi Pengusul :</b>	Nilai Total Pengusul = $\frac{NA}{2} \times 40\%$				<b>4,7</b>
Komentar/Ulasan Peer Review:					
a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi Artikel	Lengkap unsur isi artikel sesuai				
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	RL dan kedalaman pembahasan cukup bagus				
c. Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi	Data dan metode cukup mutakhir				
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Unsur dan kualitas penerbit bagus				

Jember, ..... 27 Juli 2021, .....  
Penilai 1/2,



**Prof. Dr. I Ketut Mahardika, M.Si.**  
NIP. 196507131990031002

Unit Kerja : FKIP Universitas Jember  
Bidang Ilmu : Pendidikan Fisika  
Jabatan/Pangkat : Guru Besar/Gol. IV/d