

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

Judul Jurnal ilmiah (Artikel) : **Teachers' perception on the use of "Proof without Words (PWWs)" visualization of arithmetic sequences**

Jumlah Penulis : 2 Orang  
(Kristiyajati, A. & Wijaya, A.)

Status Pengusul : Penulis Kedua dari Dua Penulis

Identitas Jurnal Ilmiah

- a. Nama Jurnal : Journal of Physics: Conference Series
- b. ISSN : 17426588
- c. Vol., No., bln, th : Vol. 1097, No. 1, 2018
- d. Penerbit : IOP Science Org.
- e. DOI artikel (jika ada) : 10.1088/1742-6596/1097/1/012144
- f. Alamat web : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1097/1/012144/meta>
- g. Terindeks di : Scopus-Q3; H-indeks=65 (2018); SJR=0.22(2018)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
(beri  $\checkmark$  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 <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional*** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	3	-	-	3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9	-	-	9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9	-	-	9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9	-	-	9
Total = (100%)	30			30
Nilai Pengusul				30

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:**

*- the fig  
- bahasa pada  
- ringkasan terpusat  
- diagram untuk  
- kutipan yang valid & kelua  
- format penulisan*

Yogyakarta, 20 April 2020  
Reviewer: 1 (Satu)



Nama : Prof. Dr. Marsigit, MA  
NIP : 19570719 198303 1 004  
Unit Kerja : Universitas Negeri Yogyakarta

\*\*\* Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **Teachers' perception on the use of "Proof without Words (PWWs)" visualization of arithmetic sequences**

Jumlah Penulis : 2 Orang  
(Kristiyajati, A. & Wijaya, A.)

Status Pengusul : Penulis Kedua dari Dua Penulis

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : Journal of Physics: Conference Series  
b. ISSN : 17426588  
c. Vol., No., bln, th : Vol. 1097, No. 1, 2018  
d. Penerbit : IOP Science Org.  
e. DOI artikel (jika ada) : 10.1088/1742-6596/1097/1/012144  
f. Alamat web : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1097/1/012144/meta>  
g. Terindeks di : Scopus-Q3; H-indeks=65 (2018); SJR=0.22(2018)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
(beri  $\checkmark$  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 <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional*** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	3	-	-	2,9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9	-	-	8,9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9	-	-	8,8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9	-	-	8,7
Total = (100%)	30			29,4
Nilai Pengusul				

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:**

- Kelengkapan unsur isi artikel**  
Unsur isi artikel ini memenuhi standar komponen jurnal (*abstract, keywords, introduction, methods, results, discussion, conclusion, references*)
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan**  
Ruang lingkup penelitian terkait dengan bidang pendidikan matematika, dan pembahasan telah sesuai.
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi**  
Pendekatan eksperimen digunakan, sesuai dengan pemecahan masalah yang dilakukan dengan data yang mutakhir
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal**  
Unsur terpenuhi sebagai artikel yang dipublikasikan pada jurnal serial konferensi.
- Indikasi plagiasi**  
Indeks similarity tumitin sebesar 0% yang mengindikasikan tidak terdapat plagiasi.
- Kesesuaian bidang ilmu**  
Artikel ini berkaitan dengan bidang kajian peneliti yakni pendidikan matematika

Yogyakarta, .....  
Reviewer: 2 (Dua)



Nama : Prof. Dr. Heri Retnawati, M.Pd  
NIP : 19730103 200003 2 001  
Unit Kerja : Universitas Negeri Yogyakarta

\*\*\* Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

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

Judul Jurnal ilmiah (Artikel) : **Teachers' perception on the use of "Proof without Words (PWWs)" visualization of arithmetic sequences**

Jumlah Penulis : 2 Orang  
(Kristiyajati, A. & Wijaya, A.)

Status Pengusul : Penulis Kedua dari Dua Penulis

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : Journal of Physics: Conference Series

b. ISSN : 17426588

c. Vol., No., bln, th : Vol. 1097, No. 1, 2018

d. Penerbit : IOP Science Org.

e. DOI artikel (jika ada) : 10.1088/1742-6596/1097/1/012144

f. Alamat web : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1097/1/012144/meta>

g. Terindeks di : Scopus-Q3; H-indeks=65 (2018); SJR=0.22(2018)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
(beri  $\checkmark$  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 <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional <sup>a</sup> <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	( 3 + 2,9 )/2	-	-	2,95
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	( 9 + 8,9 )/2	-	-	8,95
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	( 9 + 8,8 )/2	-	-	8,9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	( 9 + 8,7 )/2	-	-	8,85
Total = (100%)				
Nilai Pengusul				29,65

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

**Kelengkapan unsur isi artikel:**

Komponen artikel lengkap

**Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**

Pembahasan artikel telah sesuai

**Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**

Informasi yang digunakan mutakhir

**Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit:**

Unsur terpenuhi dan penerbit berkualitas

Reviewer 2



Nama : Prof. Dr. Heri Retnawati, M.Pd  
NIP : 19730103 200003 2 001  
Unit Kerja : Universitas Negeri Yogyakarta

Yogyakarta, .....

Reviewer 1



Nama : Prof. Dr. Marsigit, MA  
NIP : 19570719 198303 1 004  
Unit Kerja : Universitas Negeri Yogyakarta

\*\*\* Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus