

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

Judul Jurnal ilmiah (Artikel) : **Expanding hypothetical learning trajectory in mathematics instructional**

Jumlah Penulis : 2 Orang
(Ulfa, C., & 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. 1320, No. 012091, 2019
 d. Penerbit : IOP Science Org.
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.1088/1742-6596/1320/1/012091
 f. Alamat web : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1320/1/012091/meta>
 g. Terindeks di : Scopus-Q3; H-indeks=65 (2018); SJR=0.22(2018)

Kategori Publikasi Jurnal ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 (beri √ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

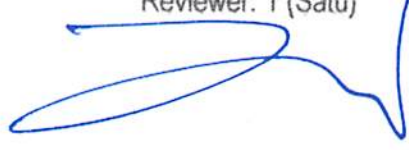
Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <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				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

Manuscript
 - Pembahasan mendalam
 - Data pendukung
 - metode validasi
 - Pembaca berkesan

Yogyakarta, 27 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) : **Expanding hypothetical learning trajectory in mathematics instructional**

Jumlah Penulis : 2 Orang
(Ulfa, C., & 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. 1320, No. 012091, 2019
- d. Penerbit : IOP Science Org.
- e. DOI artikel (jika ada) : 10.1088/1742-6596/1320/1/012091
- f. Alamat web : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1320/1/012091/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	-	-	8,6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9	-	-	8,7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9	-	-	8,7
Total = (100%)	30			28,9
Nilai Pengusul				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

- a. **Kelengkapan unsur isi artikel**
Unsur isi artikel ini memenuhi standar komponen jurnal (*abstract, keywords, introduction, methods, results, discussion, conclusion, references*)
- b. **Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan**
Ruang lingkup penelitian terkait dengan bidang pendidikan matematika, dan pembahasan telah sesuai.
- c. **Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi**
Pendekatan eksperimen digunakan, sesuai dengan pemecahan masalah yang dilakukan dengan data yang mutakhir
- d. **Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal**
Unsur terpenuhi sebagai artikel yang dipublikasikan pada jurnal serial konferensi.
- e. **Indikasi plagiasi**
Indeks similarity turutin sebesar 7% yang masuk pada kategori yang dapat ditolerir.
- f. **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) : **Expanding hypothetical learning trajectory in mathematics instructional**

Jumlah Penulis : 2 Orang
 (Ulfa, C., & 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. 1320, No. 012091, 2019
 d. Penerbit : IOP Science Org.
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.1088/1742-6596/1320/1/012091
 f. Alamat web : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1320/1/012091/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="text"/>	Nasional Terakreditasi <input type="text"/>	Nasional* <input type="text"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	(3 + 2,9)/2	-	-	2,95
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	(9 + 8,6)/2	-	-	8,8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	(9 + 8,7)/2	-	-	8,85
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	(9 + 8,7)/2	-	-	8,85
Total = (100%)				
Nilai Pengusul				29,45

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 sudah mutakhir dan jelas

Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit:

Unsur terpenuhi dan penerbit berkualitas

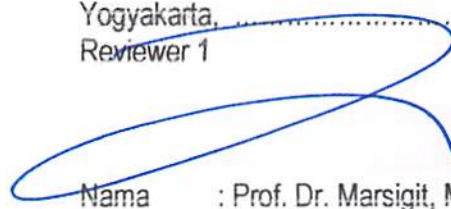
Reviewer 2



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