

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **Comparison of Modeling Tasks in Indonesian and Singaporean Mathematics Textbooks**

Jumlah Penulis : 2 Orang  
(Syam, S. S. & 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. 012057, 2019
- d. Penerbit : IOP Science Org.
- e. DOI artikel (jika ada) : 10.1088/1742-6596/1320/1/012057
- f. Alamat web : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1320/1/012057/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				

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:**

- Use best.
- Regula terpend
- Pembahasan mendasar
- Jelas dan ringkas.
- metodologi valid
- Pembahasan berkualitas

Yogyakarta, 24 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) : **Comparison of Modelling Tasks in Indonesian and Singaporean Mathematics Textbooks**

Jumlah Penulis : 2 Orang (Syam, S. S. & 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. 012057, 2019
- d. Penerbit : IOP Science Org.
- e. DOI artikel (jika ada) : 10.1088/1742-6596/1320/1/012057
- f. Alamat web : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1320/1/012057/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	-	-	2,6
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9	-	-	8,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9	-	-	8,6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9	-	-	8,7
<b>Total = (100%)</b>	<b>30</b>			<b>28,3</b>
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 turnitin sebesar 10% yang masuk pada kategori yang dapat ditolerir.
- f. **Kesesuaian bidang ilmu**  
Artikel ini berkaitan dengan 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) : **Comparison of Modelling Tasks in Indonesian and Singaporean Mathematics Textbooks**

Jumlah Penulis : 2 Orang  
 (Syam, S. S. & 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. 012057, 2019  
 d. Penerbit : IOP Science Org.  
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.1088/1742-6596/1320/1/012057  
 f. Alamat web : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1320/1/012057/meta>  
 g. Terindeks di : Scopus-Q3; H-indeks=65 (2018); SJR=0.22(2018)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Berreputasi  
 (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 + 2,6 )/2	-	-	2,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	( 9 + 8,5 )/2	-	-	8,75
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	( 9 + 8,6 )/2	-	-	8,8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	( 9 + 8,7 )/2	-	-	8,85
Total = (100%)				
Nilai Pengusul				29,2

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

**Kelengkapan unsur isi artikel:**

Komponen artikel lengkap

**Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**

Pembahasan sudah memadai

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

Informasi cukup mutakhir dan jelas

**Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit:**

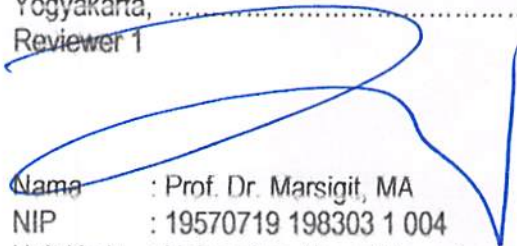
Unsur terpenuhi dan penerbit berkualitas

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