

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

Judul Jurnal ilmiah (Artikel) : **Comparing model-building process: A model prospective teachers used in interpreting students' mathematical thinking**

Jumlah Penulis : 6 Orang  
(Sapti, M., Purwanto, Irawan, E. B., As'ari, A., Sa'dijah, C., & Wijaya, A)

Status Pengusul : Penulis Keenam dari Enam Penulis

Identitas Jurnal Ilmiah

- a. Nama Jurnal : Journal on Mathematics Education
- b. ISSN : 2087-8885 (print) 2407-0610 (online)
- c. Vol., No., bln, th : Vol. 10, No. 2, Mei, 2019
- d. Penerbit : Universitas Sriwijaya
- e. DOI artikel (jika ada) : 10.22342/jme.10.2.7351.171-184
- f. Alamat web : <https://ejournal.unsri.ac.id/index.php/jme/article/view/7351>
- g. Terindeks di : Scopus (Cite Score 2018 = 1,80)

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%)	4	-	-	4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	-	-	12
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	-	-	11,9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12	-	-	12
Total = (100%)	40			39,9
Nilai Pengusul				39,9

Catatan Penilaian, artikel oleh Reviewer:

- deskriptif  
- valid  
- praktis  
- bermanfaat

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) : **Comparing model-building process: A model prospective teachers used in interpreting students' mathematical thinking**

Jumlah Penulis : 6 Orang  
(Sapti, M., Purwanto, Irawan, E. B., As'ari, A., Sa'dijah, C., & Wijaya, A)

Status Pengusul : Penulis Keenam dari Enam Penulis

Identitas Jurnal Ilmiah

- a. Nama Jurnal : Journal on Mathematics Education
- b. ISSN : 2087-8885 (print) 2407-0610 (online)
- c. Vol., No., bln, th : Vol. 10, No. 2, Mei, 2019
- d. Penerbit : Universitas Sriwijaya
- e. DOI artikel (jika ada) : 10.22342/jme.10.2.7351.171-184
- f. Alamat web : <https://ejournal.unsri.ac.id/index.php/jme/article/view/7351>
- g. Terindeks di : Scopus (Cite Score 2018 = 1,80)

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 checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional*** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4	-	-	3,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	-	-	11,7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	-	-	11,8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12	-	-	11,8
Total = (100%)	40			39,1
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 bereputasi.
- e. **Indikasi plagiasi**  
Indeks similarity tumitin sebesar 20%, pada kategori yang masih 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) : **Comparing model-building process: A model prospective teachers used in interpreting students' mathematical thinking**

Jumlah Penulis : 6 Orang

(Sapti, M., Purwanto, Irawan, E. B., As'ari, A., Sa'dijah, C., & Wijaya, A)

Status Pengusul : Penulis Keenam dari Enam Penulis

Identitas Jurnal Ilmiah

- a. Nama Jurnal : Journal on Mathematics Education  
 b. ISSN : 2087-8885 (print) 2407-0610 (online)  
 c. Vol., No., bln, th : Vol. 10, No. 2, Mei, 2019  
 d. Penerbit : Universitas Sriwijaya  
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.22342/jme.10.2.7351.171-184  
 f. Alamat web : <https://ejournal.unsri.ac.id/index.php/jme/article/view/7351>  
 g. Terindeks di : Scopus (Cite Score 2018 = 1,80)

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%)	( 4 + 3,8 )/2	-	-	3,9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	( 12 + 11,7 )/2	-	-	11,85
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	( 11,9 + 11,8 )/2	-	-	11,85
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	( 12 + 11,8 )/2	-	-	11,9
Total = (100%)				39,5
Nilai Pengusul				

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 metode akurat

**Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit:**

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