

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

Judul Artikel Ilmiah : The Implementation of Self Explanation Strategy to Develop Understanding Proof in geometry
(<https://journals.ums.ac.id/index.php/jramathedu/article/view/9910/5787>)

Nama Pengusul : Trisna Roy Pradipta, S Pd., M PMat

Jumlah Penulis : 3 (Samsul Maarif, Fitri Alyani, Trisna Roy Pradipta)

Status Pengusul (Penulis ke-) : Penulis Ketiga

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : JRAMathEdu (Journal of Research and Advances in Mathematics Education) <https://journals.ums.ac.id/index.php/jramathedu/index>

b. Nomor ISSN : 2503-3697 (P-ISSN), 2541-2590 (E-ISSN)

c. Vol. No. Bln. Thn : Volume 5, Nomor 3, Oktober 2020

d. Penerbit : Prodi Pendidikan Matematika Universitas Muhammadiyah Surakarta

e. Jumlah Halaman : 262-275 (14 Halaman)

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

Jurnal Ilmiah Internasional Berputasi

Jurnal Ilmiah Internasional

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Terindex di DOAJ/lainnya

I. Hasil Penilaian Validasi :

No	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiasi	Plagiasi sangat kecil yaitu 3%.
2	Linieritas	Sesuai bidang ilmu penulis.

II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isi kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindex DOAJ dll.	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)			2,5			2
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7,5			7
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7,5			7
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit (30%)			7,5			7
Total = (100%)			25			23
Kontribusi pengusul: (contoh: nilai akhir peer X Penulis Kedua = X 13,3% = (nilai akhir yang diperoleh pengusul)						
Komentar/ Ulasan Peer Review :						
Kelengkapan kesesuaian unsur	Unsur dalam artikel cukup lengkap.					
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Tema artikel cukup baik dan kontekstual					

Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	metodologi sesuai kema
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit	Jurnal Nasional terakreditasi

Tanggal Review, 19 Desember 2021

Penilai I



Nama : Dr. Samsul Maarif, M.Pd.
NIDN : 0307088501
Unit kerja : Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA
Bidang Ilmu : Pendidikan Matematika
Jabatan Akademik (KUM): Lektor
Pendidikan Terakhir : Doktor Pendidikan Matematika

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

Judul Artikel Ilmiah : The Implementation of Self Explanation Strategy to Develop Understanding Proof in geometry
(<https://journals.ums.ac.id/index.php/jramathedu/article/view/9910/5787>)

Nama Pengusul : Trisna Roy Pradipta, S Pd., M.PMat

Jumlah Penulis : 3 (Samsul Maarif, Fitri Alyani, Trisna Roy Pradipta)

Status Pengusul (Penulis ke-) : Penulis Ketiga

Identitas Jurnal Ilmiah

- a. Nama Jurnal : JRAMathEdu (Journal of Research and Advances in Mathematics Education) <https://journals.ums.ac.id/index.php/jramathedu/index>
- b. Nomor ISSN : 2503-3697 (P-ISSN), 2541-2590 (E-ISSN)
- c. Vol. No. Bln. Thn : Volume 5, Nomor 3, Oktober 2020
- d. Penerbit : Prodi Pendidikan Matematika Universitas Muhammadiyah Surakarta
- e. Jumlah Halaman : 262-275 (14 Halaman)

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

- Jurnal Ilmiah Internasional Berputasi
- Jurnal Ilmiah Internasional
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Terindex di DOAJ/lainnya

I. Hasil Penilaian Validasi :

No	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiasi	Hasil turnitin sebesar 3 %
2	Linieritas	Artikel sesuai dengan bidang ilmu pengusul

II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isi kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Berputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindex DOAJ dll.	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)			2,5			2
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7,5			7
Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7,5			7
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit (30%)			7,5			7
Total = (100%)			25			23
Kontribusi pengusul: (contoh: nilai akhir peer X Penulis Kedua = $23 \times 15,5\% =$ (nilai akhir yang diperoleh pengusul) 20%)						4,6
Komentar/ Ulasan Peer Review :						

Kelengkapan kesesuaian unsur	Unsur-unsur artikel lengkap
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup dan pembahasan cukup dalam
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Metodologi sesuai dengan tujuan penelitian
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit	Artikel terbit di Jurnal nasional terakreditasi

Tanggal Review, 26/10/2021

Penilai



Nama : Fitri Alyani, S.Pd., M.Si.
 NIDN : 0321098901
 Unit kerja : Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA
 Bidang Ilmu : Pendidikan Matematika
 Jabatan Akademik (KUM) : Lektor 300
 Pendidikan Terakhir : Magister Matematika

Hasil Penilaian Peer Review

Penilaian Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi		
Reviewer 1	Reviewer 2	Jumlah Rata-rata
4,6	4,8	4,7
Kesimpulan: Nilai Pengusul = 4,7		