

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

Judul Artikel ilmiah : The construction of explicit warrant derived from implicit warrant in mathematical proof  
 Penulis : Siti Faizah, Toto Nusantara, Sudirman, Rustanto Rahardi  
 Status Pengusul : Penulis pertama  
 Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : AIP Conference Proceedings  
 b. Volume, Issue Tahun : 2215, 1, 2020, pp. 1-5  
 c. Penerbit : AIP Publishing  
 d. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.1063/5.0000517>  
 e. Jumlah Halaman : 6  
 f. Alamat web Jurnal : <https://aip.scitation.org/doi/abs/10.1063/5.0000517>  
 g. Terindeks : Scimagojr, Scopus

Kategori Publikasi Prosiding (beri  pada kategori yang tepat) :  Prosiding Internasional Bereputasi  
 Prosiding Internasional  
 Prosiding Nasional

**I. Hasil Penilaian Validasi:**

No	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiasi	9%
2	Linieritas	Linier dengan bidangnya penulis

**II. Hasil Peer Review**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi (10%)	$30 \times 10\% = 3$			2.6
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	$30 \times 30\% = 9$			8.5
Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	$30 \times 30\% = 9$			8.8
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit (30%)	$30 \times 30\% = 9$			8.7
<b>Total = (100%)</b>	<b>30</b>			<b>28.6</b>
Kontribusi pengusul : $60\% \times 28.6 = 17.16$				
Komentar/ Ulasan <i>Peer Review</i> :				
Kelengkapan kesesuaian unsur	Unsur-unsur yang terdapat dalam artikel sangat sesuai			
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Cukup			
Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi	Informasi dan metodologi yang digunakan sangat mutakhir			
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit	Kualitas penerbitnya dan kelengkapan unsurnya bagus			

Penilai I

Tanda Tangan :



Nama : Prof. Dr. Abdur Rahman As'ari, M.Pd., M.A.  
 NIP : 196203011985031003  
 Unit Kerja : Universitas Negeri Malang  
 Bidang Ilmu : Pendidikan Matematika  
 Jabatan Akademik : Guru Besar

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

Judul Artikel ilmiah : The construction of explicit warrant derived from implicit warrant in mathematical proof  
 Penulis : Siti Faizah, Toto Nusantara, Sudirman, Rustanto Rahardi  
 Status Pengusul : Penulis pertama  
 Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : AIP Conference Proceedings  
 b. Volume, Issue Tahun : 2215, 1, 2020, pp. 1-5  
 c. Penerbit : AIP Publishing  
 d. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.1063/5.0000517>  
 e. Jumlah Halaman : 6  
 f. Alamat web Jurnal : <https://aip.scitation.org/doi/abs/10.1063/5.0000517>  
 g. Terindeks : Scimagojr, Scopus

Kategori Publikasi Prosiding (beri  $\surd$  pada kategori yang tepat) :

<input checked="" type="checkbox"/>	Prosiding Internasional Bereputasi
<input type="checkbox"/>	Prosiding Internasional
<input type="checkbox"/>	Prosiding Nasional


**III. Hasil Penilaian Validasi:**

No	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiasi	9%
2	Linieritas	Sangat linier

**IV. Hasil Peer Review**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi (10%)	$30 \times 10\% = 3$			2.4
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	$30 \times 30\% = 9$			8.7
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	$30 \times 30\% = 9$			8.6
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit (30%)	$30 \times 30\% = 9$			8.6
<b>Total = (100%)</b>	30			28.3
Kontribusi pengusul : $60\% \times 28.3 = 16.98$				
Komentar/ Ulasan <i>Peer Review</i> :				
Kelengkapan kesesuaian unsur	Unsur-unsurnya lengkap dan sesuai			
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Pembahasannya mendalam tetapi kurang spesifik ke matematika			
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Sudah cukup mutakhir			
Kelengkapan unsur dan kualitas Penerbit	Unsurnya lengkap dan penerbitnya terpercaya			

Penilai II

Tanda Tangan : 

Nama : Dr. Masriyah, M.Pd.  
 NIP : 196002111989032002  
 Unit Kerja : Universitas Negeri Surabaya  
 Bidang Ilmu : Pendidikan Matematika  
 Jabatan Akademik : Lektor Kepala

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

Judul Artikel ilmiah : The construction of explicit warrant derived from implicit warrant in mathematical proof  
 Penulis : Siti Faizah, Toto Nusantara, Sudirman, Rustanto Rahardi  
 Status Pengusul : Penulis pertama  
 Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : AIP Conference Proceedings  
 b. Volume, Issue Tahun : 2215, 1, 2020, pp. 1-5  
 c. Penerbit : AIP Publishing  
 d. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.1063/5.0000517>  
 e. Jumlah Halaman : 6  
 f. Alamat web Jurnal : <https://aip.scitation.org/doi/abs/10.1063/5.0000517>  
 g. Terindeks : Scimagojr, Scopus

Kategori Publikasi Prosiding (beri  $\surd$  pada kategori yang tepat) :

<input checked="" type="checkbox"/>	Prosiding Internasional Bereputasi
<input type="checkbox"/>	Prosiding Internasional
<input type="checkbox"/>	Prosiding Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah 30		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Reviewer 1*	Reviewer 2**	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	2.6	2.4	2.5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	8.5	8.7	8.6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	8.8	8.6	8.7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	8.7	8.6	8.65
<b>Total = (100%)</b>	<b>28.6</b>	<b>28.3</b>	<b>28.45</b>
<b>Nilai Pengusul</b>	<b>28.45 x 60%</b>		<b>17.07</b>

**\*Prof. Dr. Abdur Rahman As'ari, M.Pd., M.A.**

NIP : 196203011985031003  
 Unit Kerja : Universitas Negeri Malang  
 Bidang Ilmu : Pendidikan Matematika  
 Jabatan Akademik : Guru Besar

**\*\* Dr. Masriyah, M.Pd.**

NIP : 196002111989032002  
 Unit Kerja : Universitas Negeri Surabaya  
 Bidang Ilmu : Pendidikan Matematika  
 Jabatan Akademik : Lektor Kepala