

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

Judul Artikel Ilmiah : The Aspects of Reversible Thinking in Solving Algebraic Problems by An Elementary Student Winning National Olympiad Medals in Science  
 Jumlah Penulis : 3 (tiga)  
 Penulis Artikel Ilmiah : (1) Syarifatul Maf'ulah  
 (2) Dwi Juniati  
 (3) Tatag Yuli Eko Siswono  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : World Transactions on Engineering and Technology Education (WTE TE)  
 b. Nomor/Volume : 2 / 15  
 c. Edisi (bulan/tahun) : Juli / 2017  
 d. Penerbit : World Institute for Engineering and Technology Education (WIETE)  
 e. Jumlah halaman : 6 (189-194)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 (beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	Bebas plagiasi
2.	Linieritas	Linier

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dimilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internas. Bereputasi (Maks. 40)	Internasional (Maks. 30)	Nasional Terakred. (Maks. 25)	Nasional Tidak Terakred. (Maks. 10)	Nasional Terindeks DOAJ dll. (Maks. 15/20)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4					3,50
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					11,67
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	12					11,17
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					11,67
Total = (100%)	40					38,01
Kontribusi Pengusul (Penulis Mandiri <u>Utama</u> Anggota)	60%					22,8
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Lengkap					
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Baik					
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Baik					
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Baik					

Jombang, 5 April 2018  
 Reviewer 1

**Ir. Slamet Boediono, M.Si.**  
 NIDN. 0725036302  
 Unit kerja : Program Studi Pendidikan Matematika STKIP PGRI Jombang  
 Jabatan Akademik Terakhir : Lektor  
 Bidang Ilmu : Matematika

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

Judul Artikel Ilmiah : The Aspects of Reversible Thinking in Solving Algebraic Problems by An Elementary Student Winning National Olympiad Medals in Science

Jumlah Penulis : 3 (tiga)

Penulis Artikel Ilmiah : (1) Syarifatul Ma'ulah  
 (2) Dwi Juniati  
 (3) Tatag Yuli Eko Siswono

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : World Transactions on Engineering and Technology Education (WTE TE)  
 b. Nomor/Volume : 2 / 15  
 c. Edisi (bulan/tahun) : Juli / 2017  
 d. Penerbit : World Institute for Engineering and Technology Education (WIETE)  
 e. Jumlah halaman : 6 (189-194)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 (beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

III. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	tidak terindikasi plagiasi.
2.	Linieritas	Linier

IV. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internas. Bereputasi (Maks. 40)	Internasio-nal (Maks. 30)	Nasional Terakred. (Maks. 25)	Nasional Tidak Terakred. (Maks. 10)	Nasional Terindeks DOAJ dll. (Maks. 15/20)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4					3,67
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					11,33
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	12					11,00
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					11,67
Total = (100%)	40					37,67
Kontribusi Pengusul (Penulis Mandiri /Utama/ Anggota)	60%					22,5
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW						
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	sudah lengkap dg unsur yg relevan					
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	kependalaman matematika					
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	data mutakhir dg metodol. yg relevan					
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	jurnal internasional bereputasi & 3					

Jombang, 5 April 2018  
 Reviewer 2

*W. S. Hidayati*

**Dr. Wiwin Sri Hidayati, M.Pd.**  
 NIP. 197305022005012001  
 Unit kerja : Program Studi Pendidikan Matematika STKIP PGRI Jombang  
 Jabatan Akademik Terakhir : Lektor  
 Bidang Ilmu : Pendidikan Matematika