

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Measurement Instrument of Scientific Reasoning Test for Biology Education Students
 Penulis Jurnal Ilmiah : Dr. Slamet Suyanto, M.Ed
 Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : 3 orang
 Status Pengusul : Penulis ketiga
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Instruction
 b. ISSN : ISSN 1308-1470; p-ISSN: 1694-609X
 c. Nomor/Volume : Vol 12, No 1
 d. Edisi(bln/thn) : Januari 2019
 e. Penerbit : Eskisehir Osmangazi University, Faculty of Education, Eskisehir,
 f. DOI artikel : <https://doi.org/10.1080/13803611.2017.1338586>
 g. Alamat artikel : http://www.e-iji.net/dosyalar/iji_2019_1_88.pdf
 h. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di....

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi
 (beri pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPENICUS, SCOPUS

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional √	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
a. Kelengkapan unsur isi Jurnal (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11.25
c. Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11.25
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12			11.25
Total = (100%)	40			38.5

Yogyakarta,
 Reviewer : 1 /



Nama : Prof. Herawati Susilo, Ph.D
 NIP : 195602161980032001
 Unit Kerja : FMIPA Universitas Negeri Malang

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Measurement Instrument of Scientific Reasoning Test for Biology Education Students
 Penulis Jurnal Ilmiah : Dr. Slamet Suyanto, M.Ed
 Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : 3 orang
 Status Pengusul : Penulis ketiga
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Instruction
 b. ISSN : ISSN 1308-1470; p-ISSN: 1694-609X
 c. Nomor/Volume : Vol 12, No 1
 d. Edisi(bln/thn) : Januari 2019
 e. Penerbit : Eskisehir Osmangazi University, Faculty of Education, Eskisehir,
 f. DOI artikel : <https://doi.org/10.1080/13803611.2017.1338586>
 g. Alamat artikel : http://www.e-iji.net/dosyalar/iji_2019_1_88.pdf
 h. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di....

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi
 (beri pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPENICUS, SCOPUS

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional √	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
a. Kelengkapan unsur isi Jurnal (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11
c. Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12			11
Total = (100%)	40			37.0

Ujicoba instrumen perlu dilakukan di banyak perguruan tinggi, tidak hanya di UIN, sehingga dapat mewakili berbagai kondisi dan kemampuan mahasiswa. Indikator kemampuan berpikir banyak versi, jika bisa disintesis akan lebih baik. Kelengkapan artikel baik sesuai standar jurnal. Artikel dimuat di jurnal bereputasi internasional Q3. Artikel juga orijinal dengan indeks similaritas 12%.

Yogyakarta,

Reviewer : 2 /



Nama : Prof. Dr. Phil. Ari Widodo, M.Ed.

NIP : 196705271992031001

Unit Kerja : FMIPA/UPI

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Measurement Instrument of Scientific Reasoning Test for Biology Education Students
 Penulis Jurnal Ilmiah : Dr. Slamet Suyanto, M.Ed
 Jumlah Penulis Jurnal Ilmiah : 3 orang
 Status Pengusul : Penulis ketiga
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Instruction
 b. ISSN : ISSN 1308-1470; p-ISSN: 1694-609X
 c. Nomor/Volume : Vol 12, No 1
 d. Edisi(bln/thn) : Januari 2019
 e. Penerbit : Eskisehir Osmangazi University, Faculty of Education, Eskisehir,
 f. DOI artikel : <https://doi.org/10.1080/13803611.2017.1338586>
 g. Alamat artikel : http://www.e-iji.net/dosyalar/iji_2019_1_88.pdf
 h. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di....

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi
 (beri pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPENICUS, SCOPUS

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional √	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
a. Kelengkapan unsur isi Jurnal (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11.25
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11.25
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12			11.25
Total = (100%)	40			37.75

Yogyakarta,

Reviewer : 2 /

Yogyakarta,

Reviewer : 1 /

Nama : Prof. Dr. Phil. Ari Widodo, M.Ed.
 NIP : 196705271992031001
 Unit Kerja : FMIPA/UPI

Nama : Prof. Herawati Susilo, Ph.D
 NIP : 195602161980032001
 Unit Kerja : FMIPA Universitas Negeri Malang