

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW (RANGKUMAN DARI 2 ORANG)**  
**KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH**

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **Implementing the Computer-Based National Examination in Indonesian Schools: The Challenges and Strategies**

Jumlah Penulis : 8 orang  
 (Heri Retnawati, Samsul Hadi, Ariadie C. Nugraha, Janu Arlinwibowo, Eny Sulistyaningsih, Hasan Djidu, Ezi Apino, Heny D. Iryanti)

Status Pengusul : Penulis pertama/penulis ke-1/penulis korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah

- a. Nama Jurnal : Problems of Education in the 21st Century
- b. ISSN : 1822-7864 (Print)  
2538-7111 (Online)
- c. Vol. no, No., bln, th : Vol. 75, No. 6, Desember 2017
- d. Penerbit : Scientia Socialis, Lithuania
- e. DOI artikel (jika ada) : -
- f. Alamat web : <http://oaji.net/articles/2017/457-1513710818.pdf>
- g. Terindeks di : Scopus-Elsevier & ESCI Web of Science (Thomson Reuter)

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 Bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional*** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	(2,5+3) / 2	-	-	2,75
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	(8,5+8) / 2	-	-	8,25
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	(8,5+8) / 2	-	-	8,25
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	(8,5+8) / 2	-	-	8,25
Total = (100%)				27,5
Nilai Pengusul				

**Rangkuman catatan penilaian artikel oleh dua orang reviewer:**

- a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur: *Artiket telah memuat unsur penulisan artiket secara lengkap dan sesuai dengan kaidah penulisan artikel ilmiah*
- b. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan: *Ruang lingkup dan pembahasan sudah cukup baik, namun perlu dilakukan perluasan kajian agar dapat menggambarkan pendidikan Indonesia secara utuh.*
- c. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi: *Pemilihan metodologi penelitian sudah sesuai dan data yang terhimpun sudah cukup memadai untuk menjawab masalah penelitian.*
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: *Jurnal telah terindeks Scopus menunjukkan bahwa artiket terpublikasi dalam jurnal yang diterbitkan oleh lembaga yang bereputasi baik*
- e. Indikasi plagiasi: *Indeks similarity Turnitin sangat kecil yaitu sebesar 2% sehingga tidak terdapat indikasi plagiat pada artikel ini*
- f. Kesesuaian bidang ilmu: *Artikel sudah sesuai dengan bidang keilmuan yang ditekuni oleh penulis*

Yogyakarta, 8 Agustus 2018.

Reviewer 2

Reviewer 1

  
 Nama : Prof. Dr. Wahyudin, M.Pd  
 NIP : 195108081974121001  
 Unit Kerja : FMIPA UPI

  
 Nama : Prof. Dr. Budiyono, M.Sc.  
 NIP : 195309151979031003  
 Unit Kerja : FKIP UNS

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **Implementing the Computer-Based National Examination in Indonesian Schools: The Challenges and Strategies**

Jumlah Penulis : 8 orang  
(Heri Retnawati, Samsul Hadi, Ariadie C. Nugraha, Janu Arlinwibowo, Eny Sulistyaningsih, Hasan Djidu, Ezi Apino, Heny D. Iryanti)

Status Pengusul : Penulis pertama/penulis ke-1/penulis korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : Problems of Education in the 21st Century  
b. ISSN : 1822-7864 (Print)  
2538-7111 (line)  
c. Vol. no, No., bln, th : Vol. 75, No. 6, Desember 2017  
d. Penerbit : Scientia Socialis, Lithuania  
e. DOI artikel (jika ada) : -  
f. Alamat web : <http://oaji.net/articles/2017/457-1513710818.pdf>  
g. Terindeks di : Scopus-Elsevier & ESCI Web of Science (Thomson Reuter)

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%)	3	-	-	2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9	-	-	8,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9	-	-	8,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9	-	-	8,5
Total = (100%)	30			28
Nilai Pengusul				

Komentar Peer Review:

- Kelengkapan dan kesesuaian unsur:  
*Artikel ini sudah memiliki unsur-unsur yang sesuai dengan kaidah penulisan artikel jurnal ilmiah.*
- Ruang lingkup & kedalaman pembahasan:  
*Analisis dan pembahasan hasil sudah cukup baik. Gambaran yang diberikan mengenai kendala dalam pelaksanaan UNBK sudah cukup luas dan jelas. Untuk mengakomodir seluruh wilayah negara Indonesia yang berupa negara kepulauan, bisa ditambahkan lagi keluasan gambarannya.*
- Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi  
*Metodologi yang digunakan telah relevan dengan tujuan penelitian. Data-data pendukung yang disajikan dalam artikel sudah cukup lengkap.*
- Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit  
*Penerbit memiliki reputasi yang baik, terindeks pada lembaga pengindeks internasional bereputasi seperti Scopus, dan Thomson Reuters.*
- Indikasi plagiasi  
*Secara umum artikel ini tidak memperlihatkan adanya indikasi plagiarisme (indeks similarity sebesar 2%)*
- Kesesuaian bidang ilmu  
*Artikel ini sudah sesuai dengan bidang keilmuan yang ditekuni penulis.*

Surakarta, 8 Agustus 2018  
Reviewer 1



Prof. Dr. Budiyono, M.Sc.  
NIP: 195309151979031003  
Unit Kerja: FKIP UNS

\*\*\* Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

opernicus

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **Implementing the Computer-Based National Examination in Indonesian Schools: The Challenges and Strategies**

Jumlah Penulis : 8 orang  
(Heri Retnawati, Samsul Hadi, Ariadie C. Nugraha, Janu Arlinwibowo, Eny Sulistyaningsih, Hasan Djidu, Ezi Apino, Heny D. Iryanti)

Status Pengusul : Penulis pertama/penulis ke-1/penulis korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : Problems of Education in the 21st Century  
b. ISSN : 1822-7864 (Print)  
2538-7111 (line)  
c. Vol. no, No., bln, th : Vol. 75, No. 6, Desember 2017  
d. Penerbit : Scientia Socialis, Lithuania  
e. DOI artikel (jika ada) : -  
f. Alamat web : <http://oaji.net/articles/2017/457-1513710818.pdf>  
g. Terindeks di : Scopus-Elsevier & ESCI Web of Science (Thomson Reuter)

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

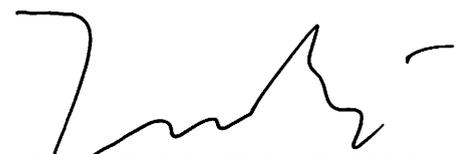
**Hasil Penilaian Peer Review :**

Komponen Yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional*** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	3	-	-	3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9	-	-	8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9	-	-	8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9	-	-	8
Total = (100%)	30			27
Nilai Pengusul				

Bandung, 6 Agustus 2018  
Reviewer : 2

**Komentar Peer Review**

- Kelengkapan dan kesesuaian unsur: *Unsur-unsur artikel jurnal sudah lengkap dan sesuai kaidah penulisan artikel jurnal ilmiah.*
- Ruang lingkup & kedalaman pembahasan: *Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan sudah cukup baik, namun "saran" bahwa guru sebaiknya "harus" memiliki inisiasi untuk memperoleh alat yang memenuhi standar dalam mengelola CBNE dapat disarankan tanpa harus melakukan penelitian ini.*
- Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi: *Data kualitatif yang digunakan sudah cukup memadai dan dapat digunakan untuk menjawab rumusan masalah. Metodologi yang digunakan sudah sesuai dengan permasalahan dan tujuan penelitian..*
- Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: *Penerbit memiliki reputasi yang cukup baik (terindeks Scopus) dan unsur kelengkapannya juga sudah baik.*
- Indikasi plagiasi: *similarity indeks hanya 2%, sehingga artikel ini tidak terindikasi plagiat. Artikel dengan tema CBNE juga masih belum banyak.*
- Kesesuaian bidang ilmu: *Artikel jurnal ini sudah sesuai dengan bidang keilmuan penulis.*

  
Nama: Prof. Dr. Wahyudin, M.Pd.  
NIP: 195108081974121001  
Unit Kerja: FMIPA UPI

\*\*\* Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus