

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

Judul Jurnal Ilmiah : VOCATIONAL TECHNICAL HIGH SCHOOL TEACHERS' BELIEFS TOWARDS ICT FOR THE 21ST CENTURY EDUCATION: INDONESIAN CONTEXT

Jumlah Penulis (7) : **Amirul Mukminin, dkk.**

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

Identitas Jurnal Ilmiah

Nama Jurnal : Problems of Education in the 21st Century

a. ISSN : 2538-7111(online)

b. Vol. no, No., bln, th : Vol 77. No.01, February 2019

c. Penerbit : the Scientia Socialis Ltd., Lithuania

d. DOI artikel : <https://doi.org/10.33225/pec/19.77.22>

e. Alamat web : <http://www.scientiasocialis.lt/pec/view/biblio/year/2019/volume/77/issue/1>  
<http://www.scientiasocialis.lt/pec/node/1188>

f. Terindeks di : **Elsevier Scopus (Q4) & Web of Science atau Thomson Reuters Emerging Sources Citation Index (ESCI)**

1. <https://www.scopus.com/sourceid/21100235609>

2. [http://mjl.clarivate.com/cgi-bin/jrnlst/jlresults.cgi?PC=MASTER&Word=\\*Problems%20of%20Education%20in%20the%2021st%20Century](http://mjl.clarivate.com/cgi-bin/jrnlst/jlresults.cgi?PC=MASTER&Word=*Problems%20of%20Education%20in%20the%2021st%20Century)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri √ pada kategori yang tepat)

<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
<input type="checkbox"/>	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	Nasional Terakreditasi	Nasional***	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12	-	-	10,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12	-	-	10,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12	-	-	10
Total = (100%)	40			35
Nilai Pengusul: <b>35 (0,60x35=21)</b>				

**Komentar Peer Review**

- Kelengkapan dan kesesuaian unsur: Artikel berjudul "VOCATIONAL TECHNICAL HIGH SCHOOL TEACHERS' BELIEFS TOWARDS ICT FOR THE 21ST CENTURY EDUCATION: INDONESIAN CONTEXT" telah memenuhi kelengkapan unsur-unsur sebagai penulisan artikel jurnal ilmiah bereputasi internasional Web of Science atau Thomson Reuters Emerging Sources Citation Index (ESCI) dan Elsevier Scopus (Q4). Artikel dikirimkan penulis ke jurnal internasional Problems of Education in the 21st Century pada 1 September 2018. Setelah melalui proses review (terlampir). Artikel akhirnya diterima dan dipublished online pada Februari 2019 (terlampir).
- Ruang lingkup & kedalaman pembahasan: Artikel yang di-published termasuk dalam ruang lingkup jurnal khususnya problem yang dihadapi para guru SMK dalam penggunaan ICT dalam proses belajar dan mengajar. Pembahasan dalam artikel ini sudah cukup mendalam mengenai hal-hal yang perlu dilakukan untuk penggunaan ICT oleh guru-guru SMK.
- Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi: Metode kuantitatif (765 responden) dan kualitatif yang dipakai sudah selaras dengan permasalahan dan tujuan penelitian dengan analisa data yang dikumpulkan secara mendalam.

Yogyakarta, 10 Juni 2019  
Reviewer : 2

Nama: Prof. Dr. Lantip Diat Prasojo, ST., M.Pd.  
NIP: 197404252000031001  
Unit Kerja: Universitas Negeri Yogyakarta  
Jabatan: Ketua Lembaga Penjaminan Mutu dan Pengembangan Pendidikan

- d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: Penerbit artikel ini adalah the Scientia Socialis Ltd., Lithuania yang memiliki reputasi internasional yang bagus.
- e. Indikasi plagiasi: Artikel ini tidak terindikasi plagiasi dengan Similarity index 11% (terlampir).
- f. Kesesuaian bidang ilmu: Artikel yang diterbitkan selaras dengan bidang penulis yang berlatar belakang S3 **Kebijakan Pendidikan dari Florida State University, USA**. Artikel yang telah terbit memiliki keterkaitan dengan latarbelakang penulis khususnya tentang kebijakan pendidikan guru-guru SMK dan penggunaan ICT dalam pendidikan. Link riset pengusul: [https://www.researchgate.net/profile/Amirul\\_Mukminin7](https://www.researchgate.net/profile/Amirul_Mukminin7)