

LEMBAR HASIL PENILAIAN
SEJAWAT SEBIDANG atau *PEER REVIEW*

KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Combining program visualization with programming workspace to assist students for completing programming laboratory task

Jumlah Penulis : 4 (empat)

Nama-nama Penulis : Elvina, Oscar Karnalim, Mewati Ayub, Maresha Caroline Wijanto

Status Penulis : Penulis ke 3

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama jurnal : Journal of Technology and Science Education
b. Nomor ISSN : 2013-6374
c. Vol., No., Bulan, Tahun : vol. 8 no.4 2018
d. Penerbit : OmniaScience
e. DOI Artikel (jika ada) :
f. Alamat Web Jurnal :
<http://www.jotse.org/index.php/jotse/article/view/420>
g. Terindeks di : Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi **)
(beri tanda \surd yang dipilih)
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional terindeks ***)

HASIL PENILAIAN (Peer Review) :

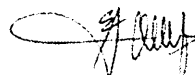
No	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal JURNAL ILMIAH			Nilai Akhir Yang Diperoleh *)
		Internasional / Bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional ***) <input type="checkbox"/>	
a.	Kelengkapan unsur isi karya (10%)	4			1
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			10
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			6
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)	12			8
	Total	40			25

Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Reviewer :

- Kelengkapan dan kesesuaian unsur : Sudah memiliki bagian-bagian yg lengkap, tetapi tidak ada metode penelitian.
- Ruang lingkup & kedalaman pembahasan : Untuk sukses di bidang pemrograman mbk harus di beri tools visualisasi dan praktiknya.
- Kecukupan & kemutakhiran data serta metodologi : Terbit tahun 2018 dengan 14 referensi mutakhir.
- Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit : Kualitas penerbit terindeks Scopus dengan peringkat Q3.
- Indikasi plagiasi : Tingkat kemiripan 6% menurut Turnitin
- Kesesuaian bidang ilmu : Sesuai dengan Ilmu Komputer.

Salatiga, 06 September 2021

Reviewer 1



Prof. Dr. Eko Sedyono, M.Kom.
NIP/NIDN: 1987037/0628096101/Guru Besar 850 AK
Unit Kerja: Prodi. Tek. Informatika
Fakultas Teknologi Informasi
Universitas Kristen Satya Wacana

**LEMBAR HASIL PENILAIAN
SEJAWAT SEBIDANG atau PEER REVIEW**

KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Combining program visualization with programming workspace to assist students for completing programming laboratory task

Jumlah Penulis : 4 (empat)

Nama-nama Penulis : Elvina, Oscar Karnalim, Mewati Ayub, Maresha Caroline Wijanto

Status Penulis : Penulis ke 3

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama jurnal : Journal of Technology and Science Education
 b. Nomor ISSN : 2013-6374
 c. Vol., No., Bulan, Tahun : vol. 8 no.4 2018
 d. Penerbit : OmniaScience
 e. DOI Artikel (jika ada) :
 f. Alamat Web Jurnal :
<http://www.jotse.org/index.php/jotse/article/view/420>
 g. Terindeks di : Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi (**)
 (beri tanda \checkmark yang dipilih) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional terindeks (***)

HASIL PENILAIAN (Peer Review) :

No	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 karya (10%)	4			3,20
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			9,60
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			9,60
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)	12			10,80
	Total 100%	40			33,20

Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Reviewer :

- a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur... *lengkap dan sesuai*
- b. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan... *desain dan pengujian Impact kombinasi visual tools*
- c. Kecukupan & kemutakhiran data serta metodologi... *cukup mutakhir*
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit... *baik*
- e. Indikasi plagiasi... *tidak ada*

f. Kesesuaian bidang ilmu sesuai

.....
Reviewer 2



Prof. Ir. Armein Z.R. Langi, M.Sc., Ph.D.
NIP/NIDN: 196208171990031002/0017086205
Unit Kerja: Sekolah Teknik Elektro dan Informatika
Institut Teknologi Bandung

LEMBAR HASIL PENILAIAN
SEJAWAT SEBIDANG atau *PEER REVIEW*

KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Combining program visualization with programming workspace to assist students for completing programming laboratory task

Jumlah Penulis : 4 (empat)

Nama-nama Penulis : Elvina, Oscar Karnalim, Mewati Ayub, Maresha Caroline Wijanto

Status Penulis : Penulis ke 3

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama jurnal : Journal of Technology and Science Education
- b. Nomor ISSN : 2013-6374
- c. Vol., No., Bulan, Tahun : vol. 8 no.4 2018
- d. Penerbit : OmniaScience
- e. DOI Artikel (jika ada) :
- f. Alamat Web Jurnal : <http://www.jotse.org/index.php/jotse/article/view/420>
- g. Terindeks di : Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi **
(beri tanda ✓ yang dipilih)

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional terindeks ***

HASIL PENILAIAN (Peer Review) :

No	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 karya (10%)	4			2,1
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			9,8
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			7,8
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)	12			9,4
Total		40			29,1

Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Reviewer :

- a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur lengkap dan sesuai
- b. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan desain dan penguasaan media kombinasi visual tools
- c. Kecukupan & kemutakhiran data serta metodologi Cukup mutakhir, terbit tahun 2018
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit baik, kualitas penerbit terindeks scopus dengan peringkat Q3
- e. Indikasi plagiasi tidak terdapat indikasi plagiasi

f. Kesesuaian bidang ilmu Sesuai dengan ilmu komputer

Reviewer 1



Prof. Dr. Eko Sedyono, M.Kom.
NIP/NIDN: 1987037/0628096101/Guru Besar 850 AK
Unit Kerja: Prodi Tek Informatika
Fakultas Teknologi Informasi
Universitas Kristen Satya Wacana

Reviewer 2



Prof. Ir. Armein Z.R. Langi, M.Sc., Ph.D.
NIP/NIDN: 196208171990031002/0017086205
Unit Kerja: Sekolah Teknik Elektro dan Informatika
Institut Teknologi Bandung