

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

Judul Karya Ilmiah (Paper) : Socio-scientific issues in gadget: interactive multimedia to increase z-generation scientific literacy  
 Jumlah Penulis : 1. **Wahono Widodo**, 2. Suryanti, 3. Elok Sudiby, 4. Dhita A P Sari (ketua dari 4 orang penulis)  
 Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : International Conference on Science, Technology, Education, Arts, Culture and Humanity - "Interdisciplinary Challenges for Humanity Education in Digital Era" (STEACH 2018)  
 b. ISBN/ISSN : 978-94-6252-655-6, 2352-5398  
 b. Nomor/Volume/Hal : 38-40 hal  
 c. Edisi (bulan/tahun) : 29 Oktober 2018  
 d. Penerbit : Universitas Negeri Surabaya (Atlantis Press)  
 e. Jumlah halaman : 3 halaman

Kategori Publikasi Makalah (beri  $\checkmark$  pada kategori yang Tepat) :

- Prosiding Forum Ilmiah Internasional
- Prosiding Forum Ilmiah Nasional
- Makalah tidak disajikan dalam seminar/simposium/lokakarya, tetapi dimuat dalam prosiding Internasional
- Makalah tidak disajikan dalam seminar/simposium/lokakarya, tetapi dimuat dalam prosiding Nasional
- Makalah disajikan dalam seminar internasional (tetapi tidak dimuat dalam prosiding)
- Makalah disajikan dalam seminar nasional (tetapi tidak dimuat dalam prosiding)

I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	Tidak ada plagiasi
2.	Linieritas	Linear

II. Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding (isikan di kolom yang sesuai)						Nilai Akhir Yang Di peroleh
	Prosiding Forum Ilmiah Internasional (Maks.15)	Prosiding Forum Ilmiah Nasional (Maks.10)	Makalah Tidak diseminarkan tetapi dimuat dalam Prosiding Internas. (Maks.10)	Makalah Tidak diseminarkan tetapi dimuat dalam Prosiding Nasional (Maks.5)	Makalah Seminar Internas. Tidak dimuat dalam Prosiding (Maks.5)	Makalah Seminar nasional Tidak dimuat dalam Prosiding (Maks.3)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi paper (20%)	3						3
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5						3
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	4,5						4.5
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/prosiding (20%)	3						3
Total = (100%)	15						13.5
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota/Utama)							0.6 x 13.5 = 8.1
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>							
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Penulis pertama dari 4 orang dalam bidangnya. SI: 13%; PS: - Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi lengkap dan sesuai.						
*Ruang lingkup & kedalaman pembahasan	Pembahasan kurang dalam, walau sudah membandingkan dengan teori dan hasil penelitian yang relevan.						
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Kemutakhiran data dan informasi sangat mutakhir.						
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Prosiding pada seminar Internasional.						

Surabaya, 16-12-2020  
 Reviewer 1,



Nama : Prof. Dr. Budi Jatmiko, M.Pd  
 NIP : 196008221985031003  
 Unit Kerja : Jurusan Fisika FMIPA Unesa  
 Bid. Ilmu : Pendidikan Fisika Zat Padat  
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama (IV/e)

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

Judul Karya Ilmiah (Paper) : Socio-scientific issues in gadget: interactive multimedia to increase z-generation scientific literacy  
 Jumlah Penulis : 1. **Wahono Widodo**, 2. Suryanti, 3. Elok Sudiby, 4. Dhita A P Sari (ketua dari 4 orang penulis)  
 Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : International Conference on Science, Technology, Education, Arts, Culture and Humanity - "Interdisciplinary Challenges for Humanity Education in Digital Era" (STEACH 2018)  
 b. ISBN/ISSN : 978-94-6252-655-6, 2352-5398  
 b. Nomor/Volume/Hal : 38-40 hal  
 c. Edisi (bulan/tahun) : 29 Oktober 2018  
 d. Penerbit : Universitas Negeri Surabaya (Atlantis Press)  
 e. Jumlah halaman : 3 halaman

Kategori Publikasi Makalah (beri  $\checkmark$  pada kategori yang Tepat )

- Prosiding Forum Ilmiah Internasional  
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional  
 Makalah tidak disajikan dalam seminar/simposium/lokakarya, tetapi dimuat dalam prosiding Internasional  
 Makalah tidak disajikan dalam seminar/simposium/lokakarya, tetapi dimuat dalam prosiding Nasional  
 Makalah disajikan dalam seminar internasional (tetapi tidak dimuat dalam prosiding)  
 Makalah disajikan dalam seminar nasional (tetapi tidak dimuat dalam prosiding)

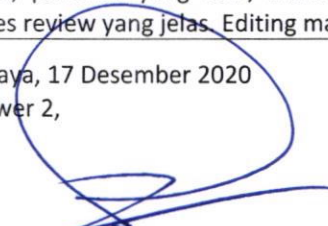
I. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	Tidak ada
2.	Linieritas	Sesuai dengan bidang keahlian pengusul

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding (isikan di kolom yang sesuai)						Nilai Akhir Yang Di peroleh
	Prosiding Forum ilmiah Internasional (Maks.15)	Prosiding Forum Ilmiah Nasional (Maks.10)	Makalah Tidak diseminarkan tetapi dimuat dalam Prosiding Internas. (Maks.10)	Makalah Tidak diseminarkan tetapi dimuat dalam Prosiding Nasional (Maks.5)	Makalah Seminar Internas. Tidak dimuat dalam Prosiding (Maks.5)	Makalah Seminar nasional Tidak dimuat dalam Prosiding (Maks.3)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi paper (20%)	3						3
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5						4,2
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	4,5						4,5
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit/prosiding (20%)	3						2,5
Total = (100%)	15						14,2
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota/Utama)							8,5
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>							
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Unsur artikel lengkap, penulis pertama dari 4 penulis, unsur artikel sesuai						
*Ruang lingkup & kedalaman pembahasan	Lingkup artikel sesuai dengan keahlian pengusul, pembahasan kmprehensif, dengan contoh-contoh fitur yang dikembangkan, dikaitkan dengan teori dan hasil penelitian						
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Metode jelas, data mutakhir dan rinci sesuai tujuan. Referensi memadai dan mutakhir						
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	Atlantis Press, penerbit yang baik, menerbitkan prosiding seminar internasional dengan proses review yang jelas. Editing masih ada yang salah.						

Surabaya, 17 Desember 2020  
Reviewer 2,

  
 Nama : Prof. Dr. Wasis, M.Si.  
 NIP : 196712031993021001  
 Unit Kerja : Jurusan Fisika FMIPA Unesa  
 Bid. Ilmu : Evaluasi Pendidikan IPA-Fisika  
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama Madya(IV/d)