

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**JURNAL INTERNATIONAL TERAKREDITASI**

Judul Jurnal Ilmiah : An Application of Augmented Reality for introduction Batak Traditional (Artikel)

Penulis Jurnal Ilmiah : 1. Denny Jean Cross Sihombing (Penulis pertama dan korespondensi penulis = 50%)  
 2. Josephine Roosandriantini (Penulis kedua dan korespondensi penulis = 50%)

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a) Nama Jurnal : International Journal of Advanced Science and Technology [Jurnal Internasional Bereputasi]
- b) Nomor/Volume : No. 7s / Vol. 29
- c) Edisi (Bulan/Tahun) : tahun 2020
- d) ISSN/ISBN : 2005-4238
- e) Penerbit : School of Computer Science, Colorado Technical University, USA
- f) URL Asli : <http://sersec.org/journals/index.php/IJAST/article/view/17598/8877>
- g) URL repository : <http://repositori.ukdc.ac.id/id/eprint/531>

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				
	Jurnal Nasional (Jurnal Nasional Terakreditasi Peringkat 3 atau peringkat 4, atau peringkat 5, atau peringkat 6, atau Jurnal Nasional di luar Peringkat)	Jurnal Nasional Terakreditasi (Jurnal Nasional Terakreditasi Peringkat Akreditasi 1, atau peringkat 2, atau Jurnal Nasional Terakreditasi Dikti)	Jurnal Internasional	Jurnal Internasional Bereputasi	Nilai Akhir yang Diperoleh
Kelengkapan dan Kesesuaian Isi Jurnal (10%)				3	$90\% \times 3 = 2,7$
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)				9	$80\% \times 9 = 7,2$
Kecukupan dan Ke-mutakhiran Data/ Informasi dan Metodologi (30%)				9	$80\% \times 9 = 7,2$
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)				9	$90\% \times 9 = 8,1$
<b>Total (100%)</b>					<b>25,2</b>
Kontribusi Pengusul: Penulis Kedua dan korespondensi penulis..... $50\% \times 25,2 = 12,6$ .....					

Komentar Peer Reviewer:

1. Tentang Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur

telah lengkap dan sesuai

2. Tentang Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan

telah memenuhi standard minimum kedalaman

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data serta Metodologi

telah mencukupi, termasuk objek kasusnya

4. Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit

telah memenuhi kualitas

5. Indikasi Plagiasi

Nilai Similarity terkait plagiasi masih  
di bawah standard, yaitu di bawah 15-20%

6. Kesesuaian Bidang Ilmu

Memenuhi standard minimum kesesuaian  
arsitektur

Surabaya, 10 September 2021

Reviewer 1



Prof. Dr. Ir. Josef Prijotomo, M.Arch

NIP/NIDK : 20180120 / 8840280018

Jabatan Akademik Terakhir: Guru Besar

Unit Kerja: Universitas Katolik Parahyangan

Bidang Ilmu : Arsitektur

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**JURNAL INTERNATIONAL TERAKREDITASI**

Judul Jurnal Ilmiah : An Application of Augmented Reality for introduction Batak Traditional (Artikel)

Penulis Jurnal Ilmiah : 1. Denny Jean Cross Sihombing (Penulis pertama dan korespondensi penulis = 50 %)  
 2. Josephine Roosandriantini (Penulis kedua dan korespondensi penulis = 50%)

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a) Nama Jurnal : International Journal of Advanced Science and Technology **Jurnal International Bereputasi**
- b) Nomor/Volume : No. 7s / Vol. 29
- c) Edisi (Bulan/Tahun) : tahun 2020
- d) ISSN/ISBN : 2005-4238
- e) Penerbit : School of Computer Science, Colorado Technical University, USA
- f) URL Asli : <http://sersec.org/journals/index.php/IJAST/article/view/17598/8877>
- g) URL repository : <http://repositori.ukdc.ac.id/id/eprint/531>

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				
	Jurnal Nasional (Jurnal Nasional Terakreditasi Peringkat 3 atau peringkat 4, atau peringkat 5, atau peringkat 6, atau Jurnal Nasional di luar Peringkat)	Jurnal Nasional Terakreditasi (Jurnal Nasional Terakreditasi Peringkat Akreditasi 1, atau peringkat 2, atau Jurnal Nasional Terakreditasi Dikti)	Jurnal Internasional	Jurnal Internasional Bereputasi	Nilai Akhir yang Diperoleh
Kelengkapan dan Kesesuaian Isi Jurnal (10%)	3				3
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)	9				8
Kecukupan dan Ke-mutakhiran Data/ Informasi dan Metodologi (30%)	9				8
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)	9				8
<b>Total (100%)</b>	30				<b>27</b>
Kontribusi Pengusul: Penulis Kedua dan Korespondensi Penulis 50% x 27 = 13,5					

1. Tentang Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur

Sudah lengkap dan sudah mengikuti kaidah penulisan jurnal.

---

2. Tentang Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan

Ruang lingkup penelitian dan kedalaman pembahasan cukup baik, tetapi masih bisa ditingkatkan dengan memberikan kajian yang lebih mendalam (*Aspek Augmented Reality* perlu dibuat lebih mendalam lagi).

---

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data serta Metodologi

Merupakan penelitian yang mutakhir, simulasi 3D untuk 'mengalami' obyek yang digenerate oleh *augmented reality*.

---

4. Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit

Penerbit merupakan jurnal berkala dengan reviewer yang berskala internasional.

---

5. Indikasi Plagiasi

Tidak ada indikasi plagiasi.

---

6. Kesesuaian Bidang Ilmu

Sesuai dengan bidang ilmu penulis yang mendalami tentang Arsitektur Nusantara.

---

Surabaya, 10 September 2021  
Reviewer 2



Linda Octavia, S.T.,M.T  
NIP/NIDK : 154E412 / 0520108601  
Jabatan Akademik Terakhir: Lektor  
Unit Kerja: Universitas Kristen Duta Wacana  
Bidang Ilmu : Arsitektur