

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Rancang Bangun Augmented Tour Museum Sandi Yogyakarta Sebagai Media Informasi Pengunjung

Nama Penulis : Prita Haryani<sup>1</sup>, Joko Triyono<sup>2</sup>

Jumlah Penulis : 2

Status Pengusul : penulis pertama/penulis ke ...../penulis korespondensi\*

Identitas Jurnal Ilmiah:

- a. Nama Jurnal : Jurnal Simetris
- b. Nomor ISSN : 2252-4983
- c. Volume, Nomor, Bulan Tahun : Vol 9 No 2, November 2018
- d. Penerbit : Badan Penerbit Universitas Muria Kudus
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.24176/simet.v9i2.2416>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri vpada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti\*
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Peringkat 1/2 / 3 / 4/5/6\*
- Jurnal Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nasional terakreditasi Dikti	Nasional terakreditasi peringkat 1 dan 2	Nasional terakreditasi peringkat 3 dan 4	Nasional terakreditasi peringkat 5 dan 6/Jurnal Ilmiah Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			1,5		1.4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			4,5		4.4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)			4,5		4.4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			4,5		4.4
Total = 100%			15,0		14.5
Nilai Pengusul = 60%					8.75

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur : *lengkap dan sesuai*
2. Ruang lingkup dan kedalaman : *mendalam dan sesuai*
3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : *bagus*
4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : *lengkap*
5. Indikasi Plagiasi :
6. Kesesuaian Bidang Ilmu : *sudah sesuai*

\*Coret yang tidak perlu

Yogyakarta, 08 Juli 2022

Reviewer ,



Nama : Muhammad Sholeh, S.T., M.T.  
NIP/NIDN : 0510126902  
Unit Kerja : Informatika  
Jabatan Fungsional : Lektor Kepala  
Bidang Ilmu : Informatika

**Prosentase Angka Kredit Penulis untuk :**

- jurnal dan prosiding :

4. Penulis Pertama sekaligus korespondensi = 60%
  5. Terdiri dari : Penulis pertama; Korespondensi; Pendamping = : 40% ; 40%; 20%
  6. Terdiri dari : Penulis pertama; korespondensi = 50% ; 50%
- Karya ilmiah lain : Penulis pertama; Pendamping= 60%;40%

\*Coret yang tidak perlu

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Rancang Bangun Augmented Tour Museum Sandi Yogyakarta Sebagai Media Informasi Pengunjung

Nama Penulis : Prita Haryani<sup>1</sup>, Joko Triyono<sup>2</sup>

Jumlah Penulis : 2

Status Pengusul : Penulis Pertama/ Penulis Ke ...../ Penulis Korespondensi\*

Identitas Jurnal Ilmiah:

- a. Nama Jurnal : Jurnal Simetris  
 b. Nomor ISSN : 2252-4983  
 c. Volume, Nomor, Bulan Tahun : Vol 9 No 2, November 2018  
 d. Penerbit : Badan Penerbit Universitas Muria Kudus  
 e. DOI Artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.24176/simet.v9i2.2416>

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

- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti\*  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Peringkat 1/2/ 3 /4/5/6\*  
 Jurnal Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nasional Terakreditasi Dikti	Nasional Terakreditasi Peringkat 1 dan 2	Nasional Terakreditasi Peringkat 3 dan 4	Nasional Terakreditasi Peringkat 5 dan 6/Jurnal Ilmiah Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			1,50		1,00
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			4,50		3,00
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)			4,50		3,00
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			4,50		3,00
Total = 100%			15,00		10,00
Nilai Pengusul = 60%					6,00

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer:

1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur:

Memenuhi kriteria jurnal nasional terakreditasi. Artikel ditulis dengan cukup baik, sesuai struktur artikel yang ditentukan pada *template* "instruction for author" (<https://jurnal.umk.ac.id/public/journals/6/TEMPLATE-SIMETRIS-2016-NEW.doc>). Benang merah antara judul-pendahuluan-metodologi penelitian-hasil & pembahasan-kesimpulan-pustaka acuan kurang jelas tergambar dalam artikel. Metodologi penelitian tidak jelas tergambar dalam artikel. Terdapat kalimat yang tidak lengkap pada bagian 3, dimana kalimat "Pembahasan dari tahap penelitian yang dilakukan adalah sebagai berikut:" tidak semestinya diikuti oleh sub nomor judul (semestinya diikuti oleh rincian).

2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:

Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan kurang jelas tergambar dalam artikel. Pernyataan bahwa "dengan teknologi AR dapat meningkatkan persepsi dan interaksi pengguna dengan dunia nyata" tidak pernah dibahas/dibuktikan dalam pembahasan. Kekurangan artikel ini adalah bagian pembahasan belum mengungkap bagaimana hasil penelitian ini dibandingkan dengan hasil-hasil yang telah dicapai oleh peneliti-peneliti lain yang digunakan sebagai rujukan/acuan, sehingga kedalaman/kebaruan pembahasan belum nampak secara jelas.

3. Tentang kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:

Terdapat 4 (empat) aplikasi AR yang diacu/dibahas dalam artikel, kecukupan data/informasi cukup. Kemutakhiran data/informasi (=artikel) yang direview cukup. Metodologi penelitian mengungkap 3 (tiga) metode yaitu *black box*, *white box*, dan pengujian oleh pengguna, namun tidak ditunjukkan bukti pengujiannya. Hasil pengujian bahwa aplikasi AR yang dikembangkan sudah sesuai dengan harapan pengunjung bisa dipahami (83,34%) dan bermanfaat (93,33%), namun hanya 76,6% pengguna yang akan merekomendasikan ke calon pengunjung lain. Hasil pengujian bahwa pada apakah pengunjung sudah mengetahui media informasi museum berbasis AR sebesar 33,33%, ini berarti sudah pernah ada aplikasi AR sebelumnya sedangkan di bagian awal dinyatakan belum ada aplikasi AR tentang Museum Sandi Yogyakarta. Metodologi pengembangan aplikasi AR telah dijelaskan, pada tahap pemeliharaan

\*Coret yang tidak perlu

dilakukan dengan melakukan pembaruan sistem dan informasi, namun tidak dijelaskan bagaimana bisa pembaruan tersebut bisa dilakukan.

4. Tentang kelengkapan unsur dan kualitas penerbit:

Alamat fisik pengelola jurnal (Universitas Muria Kudus, Indonesia) bisa dilacak. Chef Editor dan Editor adalah pakar dibidangnya dan dapat dilacak. Jumlah artikel dalam suatu terbitan konsisten dan dalam satu nomor penerbitan tidak lebih dari 2 penulis yang sama. Regularitas/keberkalaan penerbitan kurang sesuai dengan pernyataan jurnal. Kontributor dalam setiap terbitan bervariasi. Konsistensi dengan petunjuk untuk penulis baik. Berdasarkan informasi pada laman <https://jurnal.umk.ac.id/index.php/simet/issue/archive> tidak ditemukan informasi artikel pada terbitan tahun 2021 dan 2022.

7. Indikasi plagiasi: Tidak dilakukan uji similaritas.

8. Kesesuaian bidang ilmu: Sesuai bidang ilmu Informatika.

Yogyakarta, 15 September 2022

Reviewer,



Nama : Dr. Edhy Sutanta, S.T., M.Kom.  
NIP/NIDN : 0508037201  
Unit Kerja : Jurusan Informatika, IST AKPRIND Yogyakarta  
Jabatan Fungsional : Lektor Kepala (AK. 550)  
Bidang Ilmu : Informatika/Ilmu Komputer