

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : *Visualisasi Data Penduduk Dalam Membangun E-government Berbasis Sistem Informasi Geografis (GIS).*

(<http://jurnal.atmaluhur.ac.id/index.php/sisfokom/article/download/828/673>)

Jumlah Penulis : 2 orang

Status Pengusul : penulis kedua

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal SISFOKOM (Sistem Informasi dan Komputer)
 b. Nomor ISSN : 2301-7988
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 10, 3, Nopember, 2020
 d. Penerbit : LPPM ISB Atma Luhur
 e. DOI artikel: <https://doi.org/10.32736/sisfokom.v9i3.828>
 f. Alamat web jurnal : <http://jurnal.atmaluhur.ac.id/index.php/sisfokom/index>
 g. Terindeks di Shinta 4

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☐ Jurnal Ilmiah internasional bereputasi
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Internasional
☒ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
☐ Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	Hasil uji similarity Turnitin sebesar 24%
2.	Linearitas	Linear dengan kemajuan ilmu komputer dan sistem informasi

II. Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi (Shinta 4)	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	☐	☐	☒	☐	☐	2

b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6			4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6			6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			6			6
Total = (100%)			20			18
Nilai Pengusul = Penulis kedua : $(40\% \times 18) = 7.2$						

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

Kelengkapan unsur isi jurnal	Komponen kelengkapan Jurnal Sisfokom sudah terpenuhi dengan baik termasuk cover, editor, Peer reviewer, daftar isi dan isi journal.
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Penelitian ini menggunakan metode pengembangan sistem waterfall untuk mengembangkan Visualisasi data penduduk dalam membangun e-government berbasis GIS. Pembangunan sistem ini didasarkan pada hasil wawancara dengan Ketua RT dan Masyarakat.
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Metode pengembangan Sistem yang digunakan adalah Waterfall dengan tahap-tahap seperti Analisis, Desain, Pengkodean dan Pengujian berdasarkan dari hasil interview dan studi Pustaka. Selain itu referensi yang digunakan cukup uptodate dan sesuai dengan bidang yang diteliti.
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Journal Sisfokom diterbitkan oleh LPPM ISB Atma Luhur dengan ISSN 2301-7988, DOI dan terindex di Copernicus, Garuda dan Sinta 4.

Palembang, 11 Nopember 2020

Reviewer 2



Tanda tangan

Dr. Ermatita, M.Kom.

NIP : 196709132006042001

Unit kerja : Teknik Informatika.Fakultas Ilmu Komputer Universitas Sriwijaya

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : *Visualisasi Data Penduduk Dalam Membangun E-government Berbasis Sistem Informasi Geografis (GIS).*

(<http://jurnal.atmaluhur.ac.id/index.php/sisfokom/article/download/828/673>)

Jumlah Penulis : 2 orang

Status Pengusul : penulis kedua

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Jurnal SISFOKOM (Sistem Informasi dan Komputer)
- b. Nomor ISSN : 2301-7988
- c. Volume, nomor, bulan, tahun : 10, 3, Nopember, 2020
- d. Penerbit : LPPM ISB Atma Luhur
- e. DOI artikel: <https://doi.org/10.32736/sisfokom.v9i3.828>
- f. Alamat web jurnal : <http://jurnal.atmaluhur.ac.id/index.php/sisfokom/index>
- g. Terindeks di Shinta 4

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

- ☐ Jurnal Ilmiah internasional bereputasi
- ☐ Jurnal Ilmiah Internasional
- ☒ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
- ☐ Jurnal Ilmiah Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPENICUS

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	Hasil uji similarity turunan sebesar 24%.
2.	Linearitas	Linear dengan ilmu dan penelitian pengusul.

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional bereputasi ☐	Internasional ☐	Nasional Terakreditasi (Shinta 4) ☒	Nasional Tidak Terakreditasi ☐	Nasional Terindeks DOAJ dll ☐	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)			0.8			0.8.
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			2.4			2.0.

c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			2.4			2.2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			2.4			2.4.
Total = (100%)			8			7.9
Nilai Pengusul = 7.9.						

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW	
Kelengkapan unsur isi jurnal	komponen kelengkapan. Jurnal Sisfokom cukup baik jika dilihat dari cover, website, editor, reviewer, daftar isi & Isi Journal.
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	ruang lingkup penelitian melibatkan teknologi terbaru yaitu GIS. Metode pengembangan menggunakan waterfall yg terdiri dari Analisis, desain, coding & pengujian.
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Jurnal ini, walaupun masih menggunakan metode konvensional waterfall. tapi menggunakan tren terbaru bidang GIS UI menampilkan informasi kependudukan. Pengembangan sistem GIS ini berdasarkan hasil interview bersama masyarakat & ketua RT.
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Jurnal ini diterbitkan oleh LPPM ISB Atma luhur dgn ISSN 2301-7988 terindex di Copernicus, Garuda & Sinta 4.

Palembang, 12. Nopember 2020

Reviewer 1



Tanda tangan

Deris Stiawan, M.T., Ph.D.

NIP : 197806172006041002

Unit kerja : Sistem Komputer Fakultas Ilmu Komputer Universitas Sriwijaya