

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

Judul karya ilmiah (artikel): Cellular Automata Modeling in The Built-Up Areas Within Urban Development at Pontianak

Jumlah Penulis : E. Nurhidayati, I. Buchori, **M. Mussadun**
 Status Pengusul : Penulis Ke-3
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Geomatics and Planning
 b. Nomor ISSN : 2355-6544
 c. Vol., no., bulan, tahun: Vol 4 , No. 2, Oktober 2017
 d. Penerbit : Universitas Diponegoro
 e. DOI artikel (jika ada): 10.14710/geoplanning.4.2.201-212
 f. alamat web jurnal: <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/geoplanning>
 alamat artikel : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/geoplanning/article/view/13006/pdf>
 g. Terakreditasi : SINTA 2. SK Dirjen Penguatan Riset dan Pengembangan, Kemeristekdikti: 32a/E/KPT/2017.

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: Jurnal Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional /Nasional di DOAJ,CABI,COPERNICUS

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ internasional bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional	
	<input type="text"/>	<input type="text" value="25"/>	<input type="text"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		2,5		2,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7,5		6,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		7,5		7,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		7,5		6,0
Total = (100%)		25		21,5
Nilai Pengusul :				

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer

1. Kesesuaian dan Kelengkapan Unsur Isi Jurnal

Isi artikel cukup lengkap, sesuai dengan Pedoman Penulisan, baik Judul, Pendahuluan, Metodologi, Hasil dan Pembahasan, Kesimpulan dan Daftar Pustaka. Outcome penelitian tidak dibahas.

2. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan

Pembahasan penelitian cukup baik, tetapi kurang spesifik terhadap substandi yang diteliti.

3. Kecukupan dan Kemutakhiran Data/ Informasi dan Metodologi

Data dan metodologi cukup mutakhir, tetapi tidak ada temuan yang spesifik.

4. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Terbitan

Kualitas jurnal termasuk dalam Jurnal Ilmiah Nasional terakreditasi Kemeristekdikti SINTA 2; ISSN: 2355-6544; Similaritas Turnitin: 18%

Semarang, 24 Maret 2020
 Reviewer 1,



Dr. Ars. Ir. Rina Kurniati, MT
 NIP. 196608221997022001
 Unit Kerja: Dept. PWK FT UNDIP

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

Judul karya ilmiah (artikel): Cellular Automata Modeling in The Built-Up Areas Within Urban Development at Pontianak

Jumlah Penulis : E. Nurhidayati, I. Buchori, **M. Mussadun**
 Status Pengusul : Penulis Ke-3
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Geomatics and Planning
 b. Nomor ISSN : 2355-6544
 c. Vol., no., bulan, tahun: Vol 4 , No. 2, Oktober 2017
 d. Penerbit : Universitas Diponegoro
 e. DOI artikel (jika ada): 10.14710/geoplanning.4.2.201-212
 f. alamat web jurnal: <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/geoplanning>
 alamat artikel : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/geoplanning/article/view/13006/pdf>
 g. Terakreditasi : SINTA 2. SK Dirjen Penguatan Riset dan Pengembangan, Kemenristekdikti: 32a/E/KPT/2017.

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: Jurnal Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional /Nasional di DOAJ,CABI,COPERNICUS

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ internasional bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/> 25	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		2,5		2,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7,5		6,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		7,5		7,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		7,5		5,5
Total = (100%)		25		21,0
Nilai Pengusul :				

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer

1. Kesesuaian dan Kelengkapan Unsur Isi Jurnal

Isi artikel cukup lengkap, sesuai dengan Pedoman Penulisan, baik Judul, Pendahuluan, Metodologi, Hasil dan Pembahasan, Kesimpulan dan Daftar Pustaka. Urgensi masalah belum dibahas.

2. Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan

Pembahasan penelitian masih sebatas identifikasi, tidak ada novelty.

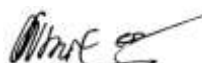
3. Kecukupan dan Kemutakhiran Data/ Informasi dan Metodologi

Data dan metodologi cukup lengkap dan dilengkapi dengan variabel penelitian.

4. Kelengkapan Unsur dan Kualitas Terbitan

Referensi didominasi metode penelitian, sedangkan referensi berupa substansi masih kurang. Kualitas jurnal termasuk dalam Jurnal Ilmiah Nasional terakreditasi Kemenristekdikti SINTA 2; ISSN: 2355-6544; Similaritas Turnitin: 18%

Semarang, 24 Maret 2020
 Reviewer 2,



Dr. Sunarti, ST,MT
 NIP. 196704291994032002
 Unit Kerja: Dept. PWK FT UNDIP

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

Judul karya ilmiah (artikel): Cellular Automata Modeling in The Built-Up Areas Within Urban Development at Pontianak

Jumlah Penulis : E. Nurhidayati, I. Buchori, **M. Mussadun**

Status Pengusul : Penulis Ke-3

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Geomatics and Planning

b. Nomor ISSN : 2355-6544

c. Vol., no., bulan, tahun: Vol 4 , No. 2, Oktober 2017

d. Penerbit : Universitas Diponegoro

e. DOI artikel (jika ada): 10.14710/geoplanning.4.2.201-212

f. alamat web jurnal: <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/geoplanning>

alamat artikel : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/geoplanning/article/view/13006/pdf>

g. Terakreditasi : SINTA 2. SK Dirjen Penguatan Riset dan Pengembangan,

Kemenristekdikti: 32a/E/KPT/2017.

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: Jurnal Ilmiah Internasional
(beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional /Nasional di DOAJ,CABI,COPERNICUS

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer		
	Reviewer I	Reviewer II	Nilai Rata-rata
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	2,0	2,0	2,00
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	6,5	6,0	6,25
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,0	7,5	7,25
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	6,0	5,5	5,75
Total = (100%)	21,5	21,0	21,25

Semarang, 24 Maret 2020

Reviewer 1,



Dr. Ars. Ir. Rina Kurniati, MT
NIP. 196608221997022001
Unit Kerja: Dept. PWK FT UNDIP

Reviewer 2,



Dr. Sunarti, ST, MT
NIP. 196704291994032002
Unit Kerja: Dept. PWK FT UNDIP

C6-2017-Cellular Automata Modeling In The Built-Up Areas
 Geoplanning: Journal of Geomatics and Planning, [Vol 4, No 2 \(2017\):
 https://ejournal.undip.ac.id/index.php/geoplanning/article/view/13006/pdf](https://ejournal.undip.ac.id/index.php/geoplanning/article/view/13006/pdf)

<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/geoplanning/issue/view/2215>

Home / Archives / Vol 4, No 2 (2017)

Vol 4, No 2 (2017): (October 2017)

Geographical coverage: Germany, Indonesia, Saudi Arabia, Nigeria, Japan, and Pakistan

Table of Contents

Articles

Issue Coverage (49 Authors)

Total 6 Author's Countries

 Germany	(2)
 Indonesia	(32)
 Japan	(4)
 Nigeria	(4)
 Pakistan	(6)


Home / Archives / Vol 4, No 2 (2017)


Vol 4, No 2 (2017): (October 2017)



Geographical coverage: Germany, Indonesia, Saudi Arabia, Nigeria, Japan, and Pakistan



Table of Contents


Articles

LAND USE ANALYSIS USING TIME SERIES OF VEGETATION INDEX DERIVED FROM SATELLITE REMOTE SENSING IN BRANTAS RIVER WATERSHED, EAST JAVA, INDONESIA  109-120

 Kunihiro Yoshino, Yudi Setiawan, Eikichi Shima

 Views: 2307 |  Citations: 0 | Language: EN | DOI: 10.14710/geoplanning.4.2.109-120







 Received: 29 Dec 2016;  Published: 30 Oct 2017.

IDENTIFICATION OF RIVER BANK EROSION AND INUNDATION HAZARD ZONES USING GEOSPATIAL TECHNIQUES – A CASE STUDY OF INDUS RIVER NEAR LAYYAH DISTRICT, PUNJAB, PAKISTAN  121-130

 Hafiz Uzair Ahmad Khan, Syed Farhan Ahmed Khalil, Syed Jamil Hasan Kazmi, Mudassar Umar, Atif Shahzad, Suhaib Bin Farhan

Issue Coverage (49 Authors)

Total 6 Author's Countries

 Germany	(2)
 Indonesia	(32)
 Japan	(4)
 Nigeria	(4)
 Pakistan	(6)
 Saudi Arabia	(1)

Policies

- Author Guidelines
- Focus and Scope
- Peer Review Process
- Publication Frequency
- Open Access Policy

🕒 Received: 10 Jul 2017; Published: 17 Oct 2017.

LAND-SOIL CHARACTERISTICS FOR MAPPING PADDY CROPPING INTENSITY USING DECISION TREE ANALYSIS FROM SINGLE DATE ALI IMAGERY IN MAGELANG, CENTRAL JAVA, INDONESIA PDF 187-200

👤 Sanjiwana Arjasakusuma, Projo Danoedoro, Sigit Herumurti, Yanuar Adji Nugroho, Prama Ardha Aryaguna

📄 Views: 912 | 📄 Citations: 0 | Language: EN | DOI: 10.14710/geoplanning.4.2.187-200

🕒 Received: 15 Dec 2016; Published: 3 Nov 2017.

CELLULAR AUTOMATA MODELING IN THE BUILT-UP AREAS WITHIN URBAN DEVELOPMENT AT PONTIANAK PDF 201-212

👤 Ely Nurhidayati, Imam Buchori, Mussadun Mussadun

📄 Views: 819 | 📄 Citations: 0 | Language: EN | DOI: 10.14710/geoplanning.4.2.201-212

🕒 Received: 13 Jan 2017; Published: 3 Nov 2017.

SLUM REVITALIZING PLAN OF BAGHDADIYAH BY SPATIAL RE-MODELING CONFIGURATION PDF 213-224

👤 Herika Muhamad Taki

📄 Views: 2357 | 📄 Citations: 0 | Language: EN | DOI: 10.14710/geoplanning.4.2.213-224

🕒 Received: 4 Dec 2016; Published: 30 Oct 2017.

Browse

- By Issue
- By Author
- By Title
- Other Journals
- Categories