

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Integrasi Ruang Biru pada Rencana Tata Ruang Wilayah Sebagai Instrumen Mitigasi Bencana Banjir di Kota Semarang

Jumlah Penulis : 3 penulis

Status Pengusul : **Khristiana Dwi Astuti**, Pangi, Sariffuddin

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal TATALOKA  
b. Nomor ISSN : P.0852-7458, E.2356-0266  
c. Vol.,no.,bulan,tahun : Vol.22 No.2 Mei 2020  
d. Penerbit : Planologi Undip  
e. DOI artikel (jika ada) :  
DOI: <https://doi.org/10.14710/tataloka.22.2.236-248>  
f. alamat web jurnal :  
<https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/tataloka/article/view/4447>  
g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di sinta 2

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

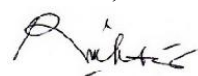
Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ internasional bereputasi <input type="text"/>	Nasional Terakreditasi <input type="text" value="25"/>	Nasional <input type="text"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		2.5		2,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7.5		7,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		7.5		6,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		7.5		7,0
<b>Total = (100%)</b>		<b>25</b>		
<b>Nilai Pengusul :</b>				<b>22</b>

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur artikel:  
Artikel lengkap dan sesuai dengan tema jurnal, unsur artikel (abstrak, pendahuluan, metodologi, diskusi dan pembahasan, kesimpulan) lengkap.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:  
Ruang lingkup artikel relevan dengan topik jurnal, abstrak detail, literatur, diskusi hasil dan pembahasan lengkap, kesimpulan kurang detail terkait instrument mitigasi bencana banjir.
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi  
Data referensi cukup dan terbaru, data dan informasi cukup, metode kurang detail dan jelas.
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:  
Unsur dan kualitas jurnal terakreditasi Sinta 2. Similarity index Turnitin 15%, merupakan salah satu luaran penelitian dan luaran lainnya pada prosiding terindex scopus. Dapat digunakan sebagai prasyarat untuk pengusulan kenaikan jabatan fungsional Lektor

Semarang, 17 September 2020  
Reviewer 1,



Dr.Ars.Ir. Rina Kurniati, MT  
NIP.196608221997022001  
FT. Undip Jurusan PWK

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Integrasi Ruang Biru pada Rencana Tata Ruang Wilayah Sebagai Instrumen Mitigasi Bencana Banjir di Kota Semarang

Jumlah Penulis : 3 penulis

Status Pengusul : **Khristiana Dwi Astuti**, Pangi, Sariffuddin

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal TATALOKA  
 b. Nomor ISSN : P.0852-7458, E.2356-0266  
 c. Vol.,no.,bulan,tahun : Vol.22 No.2 Mei 2020  
 d. Penerbit : Planologi Undip  
 e. DOI artikel (jika ada) :  
 DOI: <https://doi.org/10.14710/tataloka.22.2.236-248>  
 f. alamat web jurnal :  
<https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/tataloka/article/view/4447>  
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di sinta 2

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

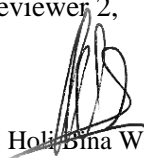
Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/internasional bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional	
	<input type="text"/>	25	<input type="text"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		2.5		2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7.5		5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		7.5		5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		7.5		6
<b>Total = (100%)</b>		<b>25</b>		<b>18</b>
<b>Nilai Pengusul :</b>				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- a. Unsur artikel cukup lengkap, namun belum menyertakan kajian literatur sebagai dasar pembahasan
- b. Analisis paper bersifat kajian literatur terhadap peraturan dan penelitian yang telah ada.
- c. Informasi kajian lebih bersumber dari data sekunder dan peraturan normatif yang telah ada.
- d. Unsur jurnal lengkap dan terakreditasi Sinta 2, cukup baik untuk publikasi riset berbahasa Indonesia.

Semarang, 02 Oktober 2020  
Reviewer 2,

  
Ir. Holik Bina Wijaya, MUM  
NIP. 19671110 199403 1 003  
Departemen PWK FT. Undip

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Integrasi Ruang Biru pada Rencana Tata Ruang Wilayah Sebagai Instrumen Mitigasi Bencana Banjir di Kota Semarang

Jumlah Penulis : 3 penulis

Status Pengusul : **Khristiana Dwi Astuti**, Pangi, Sariffuddin

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Jurnal TATALOKA
- b. Nomor ISSN : P.0852-7458, E.2356-0266
- c. Vol.,no.,bulan,tahun : Vol.22 No.2 Mei 2020
- d. Penerbit : Planologi Undip
- e. DOI artikel (jika ada) :  
DOI: <https://doi.org/10.14710/tataloka.22.2.236-248>
- f. alamat web jurnal :  
<https://ejournal2.undip.ac.id/index.php/tataloka/article/view/4447>
- g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di

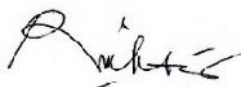
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional /internasional bereputasi  
(beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional /Nasional di DOAJ,CABI, COPERNICUS

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	2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,0	5	6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	6,0	5	5.5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	7,0	6	6.5
<b>Total = (100%)</b>	<b>22</b>	<b>18</b>	<b>20</b>

Semarang,

Reviewer 1,



Dr.Ars.Ir. Rina Kurniati, MT  
NIP.196608221997022001  
FT. Undip Jurusan PWK

Reviewer 2,



Ir. Holi Bina Wijaya, MUM  
NIP. 196711101994031003  
FT. Undip Jurusan PWK

# SERTIFIKAT

Direktorat Jenderal Penguatan Riset dan Pengembangan,  
Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi



Kutipan dari Keputusan Direktur Jenderal Penguatan Riset dan Pengembangan,  
Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia  
Nomor: 30/E/KPT/2018  
Tentang Hasil Akreditasi Jurnal Ilmiah Periode 2 Tahun 2018

Tataloka

E-ISSN: 23560266

Penerbit: Jurusan Perencanaan Wilayah dan Kota, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro

Ditetapkan sebagai Jurnal Ilmiah

## TERAKREDITASI PERINGKAT 2

Akreditasi berlaku selama 5 (lima) tahun, yaitu  
Volume 18 Nomor 4 Tahun 2016 sampai Volume 22 Nomor 4 Tahun 2020

Jakarta, 24 Oktober 2018  
Direktorat Jenderal Penguatan Riset dan Pengembangan

Dr. Muhammad Dimiyah  
NIP. 195912171964021001



Google Cendekia Integrasi Ruang Biru pada Rencana Tata Ruang Wilayah Sebagai Instrumen Mit

Artikel

Kapan saja  
Sejak 2020  
Sejak 2019  
Sejak 2016  
Rentang khusus...

Urutkan menurut relevansi  
Urutkan menurut tanggal

- sertakan paten
- mencakup kutipan

[\[PDF\] Integrasi Ruang Biru Pada Rencana Tata Ruang Wilayah Sebagai Instrumen Mitigasi Bencana Banjir di Kota Semarang](#)

[KD Astuti, P Pangli, S Sarifuddin - TATALOKA, 2020 - core.ac.uk](#)  
Rencana tata ruang sebagai pedoman dalam pemanfaatan ruang mengatur berbagai kegiatan yang dijinakan dalam suatu ruang dengan mempertimbangkan pada berbagai implikasi yang dapat terjadi, termasuk bencana alam yang mungkin saja tidak dapat diprediksi. Kota Semarang dengan kondisi topografi yang beragam mempunyai potensi bencana alam salah satunya bencana banjir. Upaya mitigasi bencana banjir salah satunya didasarkan pada keberadaan ruang terbuka hijau maupun non hijau sebagai area resapan ...

[\[PDF\] core.ac.uk](#)

Menampilkan hasil terbaik untuk penelusuran ini. [Lihat semua hasil](#)

Instal Tombol Scholar untuk mencari makalah selagi menjelajah.

Bibliography

1. Einstein, A., B. Podolsky, and N. Rosen, 1935, "Can quantum-mechanical description of physical reality be considered complete?", *Phys. Rev.* **47**, 777-780.

# TATALOKA

P-ISSN: 0852-7458  
E-ISSN: 2356-0266

[HOME](#) [ABOUT](#) [PEOPLE](#) [ISSUE](#) [SUBMISSIONS](#) [ANNOUNCEMENTS](#)

[LOGIN](#)

RECENT ARTICLE

[\[Articles\]](#) Identifikasi Sektor Industri Pengolahan Unggulan Propinsi Jawa Timur (Analisis Input Output)

Bahasa Indonesia | **English**

- [Editorial Team](#)
- [Focus & Scope](#)
- [Publication Ethics](#)
- [Online Submission](#)
- [Indexing and Abstracting](#)
- [Author Fees](#)
- [Visitor Statistics](#)

ISSN: 2356-0266 (Online)  
0852-7458 (Print)

- [Current issue: Vol 22, No 3 \(2020\): Volume 22 No. 3, August 2020 | Archives | Start Submission](#)
- [TATALOKA ACCREDITED BY KEMENTERIAN RISET TEKNOLOGI DAN PERGURUAN TINGGI](#)
- [TATALOKA OPEN ACCES POLICY](#)
- [TATALOKA ARTICLE PROCESSING FEE](#)

TATALOKA is a peer reviewed, scientific journal in the field of urban and regional planning. TATALOKA was published for the first time in 1995 with ISSN: 0852-7458 and it has been developing until now. The online version of the journal has been available since 2014 with ISSN: 2356-0266. Tataloka is published quarterly every February, May, August, and November. The journal is indexed in [Indonesian Publication Index \(IPI\)](#), Garuda; [Indonesian Scientific Journal Database \(ISJD\)](#), Google Scholar and DOAJ. TATALOKA was Accredited by Kementerian Riset, Teknologi dan Pendidikan Tinggi based on SK Number 60/E/KPT/2016, 13 November 2016 for the next 5 years.

- [Editorial Team](#)
- [Focus & Scope](#)
- [Publication Ethics](#)
- [Online Submission](#)
- [Indexing and Abstracting](#)
- [Author Fees](#)
- [Visitor Statistics](#)

ISSN: 2356-0266 (Online)

0852-7458 (Print)

User

Username

Password

Remember me

[Login](#)

Journal Content

Search

Search Scope

[Search](#)

Browse

- [By Issue](#)

People > [Editorial Team](#) | [Reviewer](#)

## Editorial Team

### Editor in Chief

**Dr. Jawoto Sih Setyono** (ScopusID: 55324628400)  
Department of Urban and Regional Planning, Diponegoro University, Indonesia

### Editorial Board

**Ir. Agung Sugiri, MPSt** (ScopusID: 54986166300)  
 Department of Urban and Regional Planning, Diponegoro University, Indonesia

**Prof. Nany Yuliantuti** (ScopusID: 56596844500)  
Department of Urban and Regional Planning, Diponegoro University, Indonesia

**Prof. Dr. Soegiono Soetomo** (ScopusID: 54986165900)  
Department of Urban and Regional Planning, Diponegoro University, Indonesia

**Dr. Donovan Storey**  
[SCOPUS ID: 7102776654] School of Geography Planning and Environmental Management, University of Queensland

**Dr. Arseto Yekti Bagastyo** (ScopusID: 36668120400)  
 [SCOPUS ID: 36668120400] Environmental Engineering, Institute of Technology Sepuluh November, Indonesia

**Dr. Iwan Rudiarto** (ScopusID: 57195474154)  
 Department of Urban and Regional Planning, Diponegoro University, Indonesia

**Dr. Wiwandari Handayani** (ScopusID: 57160989500)  
Department of Urban and Regional Planning, Diponegoro University, Indonesia

### Editor

**Diah Intan Kusuma Dewi, M.Eng** (ScopusID: 55962918700)  
 Department of Urban and Regional Planning, Diponegoro University, Indonesia

**Prihantini Prihantini, MT** (ScopusID: 57209021097)  
Department of Urban and Regional Planning, Diponegoro University, Indonesia

Indonesia (37)

#### Total 5 Author's Affiliations

- Islamic University of Indonesia (3)
- Diponegoro University (15)
- Institut Pertanian Bogor (18)
- STKIP Agama Hindu Amlapura (1)
- Universitas Negeri Yogyakarta (2)

- Editorial Team
- Focus & Scope
- Publication Ethics
- Online Submission
- Indexing and Abstracting
- Author Fees
- Visitor Statistics

ISSN: 2356-0266 (Online)  
0852-7458 (Print)

#### User

Username

Password

Remember me

[Login](#)

#### Journal Content

Search

Search Scope  
ALL

[Search](#)

Views: 280 | Citations: 0 | Language: ID | DOI: 10.14710/tataloka.22.2.146-161  
Received: 18 Oct 2018; Published: 29 May 2020.

#### Analisis Risiko Bencana Kebakaran di Kecamatan Tambora Kota Administrasi Jakarta Barat

[PDF](#)

162-174

Nuniek Sutanti, Boedi Tjahjono, Lailan Syaifina

Views: 223 | Citations: 0 | Language: ID | DOI: 10.14710/tataloka.22.2.162-174  
Received: 26 Nov 2018; Published: 29 May 2020.

#### Pemanfaatan Dana Desa Berbasis Perkembangan dan Resiliensi Desa di Kabupaten Pandeglang Provinsi Banten

[PDF](#)

175-187

Siti Khoeriyah, Ernan Rustiadi, Akhmad Fauzi Syam

Views: 169 | Citations: 0 | Language: ID | DOI: 10.14710/tataloka.22.2.175-187  
Received: 27 Nov 2018; Published: 29 May 2020.

#### Analisis Kesesuaian Lokasi Bendung Kecil dan Daerah Pemanenan Air Hujan (PAH) dengan Menggunakan Sistem Informasi Geografis (SIG) di Wilayah Perkotaan

[PDF](#)

188-201

Atep Hermawan, Yanuar Juardi Purwanto, Nora Herdiana Pandjaitan

Views: 196 | Citations: 0 | Language: ID | DOI: 10.14710/tataloka.22.2.188-201  
Received: 11 Dec 2018; Published: 29 May 2020.

#### Perubahan dan Prediksi Penggunaan Lahan Menggunakan Markov - Cellular Automata di Kota Batu

[PDF](#)

202-211

Fahrizal Kreshna Yudichandra, Widiatmaka Widiatmaka, Syaiful Anwar

Views: 253 | Citations: 0 | Language: ID | DOI: 10.14710/tataloka.22.2.202-211  
Received: 7 Jan 2019; Published: 29 May 2020.

#### Pengembangan dan Pemberdayaan Masyarakat Desa Temukus-Besakih, Karangasem, Bali untuk Mendukung Pariwisata Berbasis Desa Wisata

[PDF](#)

212-221

NI Putu Diah Untari Ningsih, Soenarto Soenarto, Sugiyono Sugiyono

Views: 187 | Citations: 0 | Language: ID | DOI: 10.14710/tataloka.22.2.212-221  
Received: 26 Jan 2019; Published: 29 May 2020.

#### PDRB Hijau dalam Perkembangan Wilayah di Kota Depok

[PDF](#)

222-235

Setyo Nugroho, Kuku Murti Laksono, Seokmana Soma

Views: 149 | Citations: 0 | Language: ID | DOI: 10.14710/tataloka.22.2.222-235  
Received: 6 Mar 2019; Published: 29 May 2020.

#### Integrasi Ruang Biru Pada Rencana Tata Ruang Wilayah sebagai Instrumen Mitigasi Bencana Banjir di Kota Semarang

[PDF](#)

236-248

Khristiana Dwi Astuti, S Sariffuddin, P Pangli

Views: 246 | Citations: 0 | Language: ID | DOI: 10.14710/tataloka.22.2.236-248  
Received: 6 Mar 2019; Published: 29 May 2020.

#### Penyediaan Fasilitas Hunian di Perumahan KORPRI Salatiga: Realita dan Konsep Neighborhood Unit

[PDF](#)

249-260

S Sunarti, Nany Yulastuti, Wido Prananing Tyas, Dwi Putri Puspa Sari

Views: 271 | Citations: 0 | Language: ID | DOI: 10.14710/tataloka.22.2.249-260  
Received: 5 Mar 2020; Published: 29 May 2020.