

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Pola Ruang Lanskep Pedesaan: Penilaian Perubahan Guna Lahan Dengan Indeks Vegetasi di Pedesaan Jawa Tengah

Jumlah Penulis : 4 penulis

Status Pengusul : Iwan Rudiarto, **Wiwandari Handayani**, Holi Bina Wijaya, Pangi

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal TATALOKA
b. Nomor ISSN : 2356-0266 (on), print : 0852-7458
c. Vol.,no.,bulan,tahun : Vol. 19 No.4 November 2017
d. Penerbit : Planologi UNDIP
e. DOI artikel (jika ada): 10.14710/tataloka.19.4.280-290
f. Alamat web jurnal : <http://ejournal2.undip.ac.id/index.php/tataloka/article/view/1182>
g. Terindeks di IPI, Garuda, ISJD, Google Scholar, DOAJ, SINTA2

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		6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		7,5		7
Total = (100%)		25		20
Nilai = (40% x 20 : 3)				2,7

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- a. Unsur isi cukup lengkap mengacu kepada petunjuk penulisan artikel yang disediakan tetapi tidak ada *acknowledgement*. Pembahasan di setiap komponen artikel (IMRaD) berhubungan dengan judul yang diangkat yaitu tentang lanskap dan penilaian NDVI.
- b. Lingkup pembahasan sesuai dengan bidang ilmu penulis khususnya di bidang perencanaan ruang di pedesaan. Artikel didukung oleh 20 pustaka dimana rujukan yang digunakan dalam pembahasan hanya 1 pustaka berupa artikel jurnal.
- c. Jumlah referensi yang digunakan sebanyak 20 dimana 10 di antaranya diterbitkan dalam 10 tahun terakhir dan berupa artikel jurnal. Metode yang digunakan cukup mutakhir dengan memanfaatkan data dan aplikasi citra satelit.

d. Jurnal nasional ber-ISSN dan terakreditasi Sinta 2 dan DOAJ dengan penerbit Universitas Diponegoro. Artikel tersedia *online* dan *open access* dengan tautan DOI dan *editorial board* yang beragam. Penulisan artikel belum begitu sempurna dimana Tabel 4 dan Gambar 1, 6, 7, 9 belum dirujuk di text.

Semarang, 18-04-2020

Reviewer 1,



Prof. Dr.rer.nat. Imam Buchori, ST
NIP. 197011231995121001
Departemen PWK, FT. Undip

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Pola Ruang Lanskap Pedesaan: Penilaian Perubahan Guna Lahan Dengan Indeks Vegetasi di Pedesaan Jawa Tengah

Jumlah Penulis : 4 penulis

Status Pengusul : Iwan Rudiarto, **Wiwandari Handayani**, Holi Bina Wijaya, Pangi

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal TATALOKA
b. Nomor ISSN : 2356-0266 (on), print : 0852-7458
c. Vol.,no.,bulan,tahun : Vol. 19 No.4 November 2017
d. Penerbit : Planologi UNDIP
e. DOI artikel (jika ada): 10.14710/tataloka.19.4.280-290
f. Alamat web jurnal : <http://ejournal2.undip.ac.id/index.php/tataloka/article/view/1182>
g. Terindeks di IPI, Garuda, ISJD, Google Scholar, DOAJ, SINTA2

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Internasional /internasional bereputasi
 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 25	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		2,5		2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7,5		7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		7,5		6,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		7,5		7
Total = (100%)		25		22,5
Nilai = (40% x 22,5 : 3)				3

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- a. Kesesuaian unsur sudah cukup lengkap dengan petunjuk penulisan artikel tetapi belum terdapat ucapan terima kasih/*acknowledgement*. Judul artikel dibahas di setiap komponen isi dan berkaitan satu dengan yang lain.
- b. Isi artikel membahas tentang penilaian perubahan *land use* dan lansekap yang dinilai dari NDVI dengan interpretasi cukup baik dan sesuai dengan bidang penulis khususnya perencanaan guna lahan pedesaan. Rujukan pembahasan yang digunakan masih kurang dimana hanya menggunakan 1 referensi berupa artikel jurnal.

- c. Artikel memiliki nilai kebaruan cukup dengan total rujukan sebanyak 20 dimana 10 rujukan merupakan terbitan 10 tahun terakhir. Metode yang digunakan cukup terbaru dengan menggunakan pengolahan citra satelit.
- d. Jurnal nasional terakreditasi Sinta 2 ber-ISSN dan terindeks di *Google Scholar* dan DOAJ yang diterbitkan oleh Universitas Diponegoro dengan *turnitin similarity index* 5%. Artikel jurnal dilengkapi dengan tautan DOI dan tersedia *online* dengan sistem *open access*.

Semarang, 09-07-2020

Reviewer 2,



Prof. Dr. Ir. Nany Yulastuti, MSP
NIP. 195407171982032001
Departemen PWK, FT. Undip

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Pola Ruang Lanskep Pedesaan: Penilaian Perubahan Guna Lahan Dengan Indeks Vegetasi di Pedesaan Jawa Tengah

Jumlah Penulis : 4 penulis

Status Pengusul : Iwan Rudiarto, **Wiwandari Handayani**, Holi Bina Wijaya, Pangi

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Jurnal TATALOKA
- b. Nomor ISSN : 2356-0266 (on), print : 0852-7458
- c. Vol.,no.,bulan,tahun : Vol. 19 No.4 November 2017
- d. Penerbit : Planologi UNDIP
- e. DOI artikel (jika ada): 10.14710/tataloka.19.4.280-290
- f. Alamat web jurnal : <http://ejournal2.undip.ac.id/index.php/tataloka/article/view/1182>
- g. Terindeks di IPI, Garuda, ISJD, Google Scholar, DOAJ, SINTA2

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

- Jurnal Ilmiah Internasional /internasional bereputasi
- 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	2	2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	5	7	6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	6	6,5	6,25
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	7	7	7
Total = (100%)	20	22,5	21,25
Nilai = (40% x 21,25 : 3)			2,8

Reviewer 1,



Prof. Dr. rer. nat. Imam Buchori, ST
 NIP. 197011231995121001
 Departemen PWK FT. Undip

Semarang, 17-07-2020

Reviewer 2,



Prof. Dr. Ir. Nany Yuliasuti, MSP
 NIP. 195407171982032001
 Departemen PWK FT. Undip