

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

Judul karya ilmiah : Functions Of Water Bodies As Mitigation Of The Impact Of Urban Heat Island In Kampung Luar Batang And Kampung Pulo Geulis
 Jumlah Penulis : 4 penulis (Rina Widayanti¹, Agus Dharma Tohjiwa², **Wijayanti**³ and Erni Setyowati⁴)
 Status Pengusul : ~~Penulis Pertama/ Penulis Kedua/ Penulis Ketiga/ Penulis Korespondensi~~
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Judul Jurnal : Evergreen - Joint Journal of Novel Carbon Resource Sciences and Green Asia Strategy
 b. Nomor ISSN : 2189-0420 / 2432-5953
 c. Vol.,no.,bulan,tahun : Volume 09 Issue 02 June 2022
 d. Penerbit : Transdisciplinary Research and Education Center for Green Technologies, Kyushu University
 e. DOI Artikel : 10.5109/4794176
 f. Alamat web jurnal : https://catalog.lib.kyushu-u.ac.jp/opac_download_md/4794176/484-490.pdf
 g. Terindeks di : Q2 Scopus ; SJR 0,48

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 | | Nilai Rata-rata |
|---|----------------|-------------|-----------------|
| | Reviewer I | Reviewer II | |
| a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%) | 4 | 4 | 4 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 11,5 | 11,5 | 11,5 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 11 | 11,5 | 11,25 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%) | 11,5 | 12 | 11,75 |
| Total = 40 (100%) | 38 | 39 | 38,5 |
| Nilai Pengusul = 5,33 (40%) | 5,067 | 5,2 | 5,133 |

Reviewer I



Dr. Ir. Suzanna Ratih Sari, MM, MA
 NIP. 19670430 199203 2 002
 Departemen Arsitektur UNDIP

Semarang, 23 Febuari 2023
 Reviewer II



Dr. Ir. Agung Budi Sardjono, M.T.
 NIP. 19631020 199102 1 001
 Departemen Arsitektur UNDIP

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

Judul karya ilmiah : Functions Of Water Bodies As Mitigation Of The Impact Of Urban Heat Island In Kampung Luar Batang And Kampung Pulo Geulis
 Jumlah Penulis : 4 penulis (Rina Widayanti¹, Agus Dharma Tohjiwa², **Wijayanti**³ and Erni Setyowati⁴)
 Status Pengusul : ~~Penulis Pertama/ Penulis Kedua/ Penulis Ketiga/ Penulis Korespondensi~~
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Judul Jurnal : Evergreen - Joint Journal of Novel Carbon Resource Sciences and Green Asia Strategy
 b. Nomor ISSN : 2189-0420 / 2432-5953
 c. Vol.,no.,bulan,tahun : Volume 09 Issue 02 June 2022
 d. Penerbit : Transdisciplinary Research and Education Center for Green Technologies, Kyushu University
 e. DOI Artikel : 10.5109/4794176
 f. Alamat web jurnal : https://catalog.lib.kyushu-u.ac.jp/opac_download_md/4794176/484-490.pdf
 g. Terindeks di : Q2 Scopus ; SJR 0,48

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 |
|---|------------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------|-----------------------------|--------------|
| | Internasional bereputasi | Internasional | Nasional Terakreditasi | Nasional Tdk Terakreditasi | Nasional Terindeks DOAJ dll | |
| | 40 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%) | 4 | | | | | 4 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 12 | | | | | 11,5 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 12 | | | | | 11 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%) | 12 | | | | | 11,5 |
| Total = (100%) | 40 | | | | | 38 |
| Kontribusi Pengusul (Penulis Ketiga) | 5,3(40%) | | | | | 5,067 |

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

- Kelengkapan unsur artikel: artikel ditulis sesuai dengan kaidah penulisan ilmiah, lengkap dari abstrak, introduction, material and methods, result, conclusion, sampai dengan references
- Ruang lingkup dan kedalaman bahasan: ruang lingkup pembahasan mengenai mitigasi dampak urban heat island di perkampungan sesuai dengan scope jurnal yaitu mengenai novel carbon resource science and green asia strategy.
- Kecukupan/kemutakhiran data dan metodologi: dari 34 referensi terdapat 11 referensi yang lebih dari 10 tahun, tetapi 23 referensi lainnya yang terbaru sehingga kebaharuan pembahasan cukup mutakhir
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/artikel: jurnal Evergreen sudah terindeks Scopus dan artikel ybs sudah masuk ke ID Scopus penulis. Editorial board terdiri dari 3 negara.
- Indikasi plagiasi: tidak ada indikasi plagiasi karena Turnitin menunjukkan similarity sebesar 13%.
- Kesesuaian keilmuan: artikel sesuai dengan bidang ilmu penulis yaitu perumahan dan pemukiman.

Semarang, 3 Oktober 2022
 Reviewer I,



Dr. Ir. Suzanna Ratih Sari, MM, MA
 NIP. 19670430 199203 2 002
 Departemen Arsitektur UNDIP

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

Judul karya ilmiah : Functions Of Water Bodies As Mitigation Of The Impact Of Urban Heat Island In Kampung Luar Batang And Kampung Pulo Geulis
 Jumlah Penulis : 4 penulis (Rina Widayanti¹, Agus Dharma Tohjiwa², **Wijayanti**³ and Erni Setyowati⁴)
 Status Pengusul : ~~Penulis Pertama~~/~~Penulis Kedua~~/~~Penulis Ketiga~~/~~Penulis Korespondensi~~
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Judul Jurnal : Evergreen - Joint Journal of Novel Carbon Resource Sciences and Green Asia Strategy
 b. Nomor ISSN : 2189-0420 / 2432-5953
 c. Vol.,no.,bulan,tahun : Volume 09 Issue 02 June 2022
 d. Penerbit : Transdisciplinary Research and Education Center for Green Technologies, Kyushu University
 e. DOI Artikel : 10.5109/4794176
 f. Alamat web jurnal : https://catalog.lib.kyushu-u.ac.jp/opac_download_md/4794176/484-490.pdf
 g. Terindeks di : Q2 Scopus ; SJR 0,48

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 :

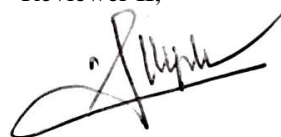
| Komponen Yang Dinilai | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah | | | | | Nilai Akhir |
|---|------------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------|-----------------------------|-------------|
| | Internasional bereputasi | Internasional | Nasional Terakreditasi | Nasional Tdk Terakreditasi | Nasional Terindeks DOAJ dll | |
| | 40 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |
| a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%) | 4 | | | | | 4 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 12 | | | | | 11.5 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 12 | | | | | 11.5 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%) | 12 | | | | | 12 |
| Total = (100%) | 40 | | | | | 39 |
| Kontribusi Pengusul (Penulis Ketiga) | 5,3(40%) | | | | | 5,2 |

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

- Kelengkapan unsur artikel: Artikel ini sudah memenuhi standart kelengkapan unsur isi dalam penerbitan jurnal International. judul artikel yang ringkas dan jelas, abstrak dan kata kunci yang sesuai kaidah penulisan, introduction, materials & methods, result, dan conclusion yang dapat dengan mudah dipahami dan terdapat acknowledgements diakhir penulisan.
- Ruang lingkup dan kedalaman bahasan: Lingkup pembahasan artikel cukup lengkap, dibahas dengan baik dan sesuai dengan scope jurnal. pembahasan juga dilakukan secara berurutan pada faktor-faktor yang diteliti
- Kecukupan/kemutakhiran data dan metodologi: Referensi yang dicitasi dalam artikel ini ada 34, dengan 23 diantaranya adalah baru atau 10 tahun terakhir. Hal ini menunjukkan adanya kecukupan data yang digunakan untuk menunjang penulisan artikel ini.
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/artikel: artikel ini di terbitkan di jurnalilmiah yang reputasinya baik, dan saat ini sudah terakredias Q2 Scopus
- Indikasi plagiasi: tidak ada indikasi plagiasi. Hasil cek plagiarisme dengan Turnitin menunjukkan 13%
- Kesesuaian keilmuan: Artikel ini masih relevan untuk kajian saat ini, khususnya di bidang kajian penulis.

Semarang, 23 Febuari 2023

Reviewer II,



Dr. Ir. Agung Budi Sardjono, M.T.

NIP. 19631020 199102 1 001

Departemen Arsitektur UNDIP