

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Study of Outdoor Thermal Comfort in Old City Open Space. Case Study Semarang Old City

Jumlah Penulis : 3 orang (**Bangun I.R. Harsritanto**, Ratih Widiastuti, Hana Faza Surya Rusyda)

Status Pengusul : penulis ke-1

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Advanced Science Letters
- b. Nomor ISSN : ISSN: 1936-6612
- c. Vol, No., Bln Thn : Vol. 24 No. 12, Page : 9548-9551, 2018
- d. Penerbit : American Scientific Publishers
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.1166/asl.2018.13072>
- f. Alamat web jurnal : <https://www.ingentaconnect.com/content/asp/asl/2018/0000024/00000012/art00121;jsessionid=42qok9r3340vk.x-ic-live-02>

Alamat Artikel : <https://docserver.ingentaconnect.com/deliver/connect/asp/19366612/v24n12/s121.pdf?expires=1654139654&id=0000&titleid=72010033&checksum=01B28B85BFC3BA2CFBDBD8FF4395F70F&host=https://www.ingentaconnect.com>

- g. Terindex : Google Scholar

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer		Nilai Rata-rata
	Reviewer I	Reviewer II	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	1,5	1,9	1,7
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5	4	4,25
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	5	4,5	4,75
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	5,5	5	5,25
Total = (100%)	16,5	15,4	15,95
Nilai Pengusul = (60%)	9,9	9,24	9,57

Semarang,

Reviewer 2

Prof. Dr. Ir. Atik Suprapti, MTA.
 NIP. 196509131998032001
 Unit : Arsitektur FT UNDIP

Reviewer 1

Prof. Dr. Ir. Edi Purwanto, M.T.
 NIP. 196312311990031022
 Unit : Arsitektur FT UNDIP

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Study of Outdoor Thermal Comfort in Old City Open Space. Case Study Semarang Old City
 Jumlah Penulis : 3 orang (**Bangun I.R. Harsritanto**, Ratih Widiastuti, Hana Faza Surya Rusyda)
 Status Pengusul : penulis ke-1
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : Advanced Science Letters
 b. Nomor ISSN : ISSN: 1936-6612
 c. Vol, No., Bln Thn : Vol. 24 No. 12, Page : 9548-9551, 2018
 d. Penerbit : American Scientific Publishers
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.1166/asl.2018.13072>
 f. Alamat web jurnal : https://www.ingentaconnect.com/content/asp/asl/2018/0000024/00000012/art00121.jsessionid=42qok9r3340vk_x-ic-live-02
 Alamat Artikel : <https://docserver.ingentaconnect.com/deliver/connect/asp/19366612/v24n12/s121.pdf?expires=1654139654&id=0000&titleid=72010033&checksum=01B28B85BFC3BA2CFBDBD8FF4395F70F&host=https://www.ingentaconnect.com>
 g. Terindex : Google Scholar

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi


Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional 20	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	2,00			1,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	6,00			4,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	6,00			5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	6,00			5,5
Total = (100%)	20,00			16,5
Nilai Pengusul = (60% x 16,5) = 9,9				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:**
 - Sistematika penulisan sesuai dengan "Instruction for Authors".
 - Ada keterkaitan antara "Title" dengan IMRDC (Introduction, Methods, Result, Discussion, Conclusion).
 - Jumlah referensi yang digunakan belum mencukupi.
 - Gambar dan tabel tersaji dengan cukup jelas.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**
 - Ruang lingkup → materi yang dibahas ada keterkaitan dengan bidang ilmu arsitektur.
 - Kedalaman → pembahasan/diskusi belum melibatkan cukup jumlah referensi yang relevan bersumber dari jurnal maupun textbook.
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**
 - Kecukupan/kemutakhiran → jumlah pustaka primer 5-10 tahun terakhir belum terpenuhi, data-data mencukupi.
 - Metode penelitian → belum cukup lengkap menjelaskan desain penelitian.
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**
 ISSN sesuai; konsistensi antara "instruction for authors" dengan fakta artikelnya; komposisi editorial board memenuhi; komposisi kontributor penulis memenuhi; konsistensi keberkalaan terbit memenuhi; similarity index: 7%.

Semarang,
 Reviewer 1


 Prof. Dr. Ir. Edi Purwanfo, M.T.
 NIP. 196312311990031022
 Unit : Arsitektur FT UNDIP

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Study of Outdoor Thermal Comfort in Old City Open Space. Case Study Semarang Old City

Jumlah Penulis : 3 orang (**Bangun I.R. Harsritanto**, Ratih Widiastuti, Hana Faza Surya Rusyda)

Status Pengusul : penulis ke-1

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Advanced Science Letters

b. Nomor ISSN : ISSN: 1936-6612

c. Vol. No., Bln Thn : Vol. 24 No. 12, Page : 9548-9551, 2018

d. Penerbit : American Scientific Publishers

e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.1166/asl.2018.13072>

f. Alamat web jurnal : https://www.ingentaconnect.com/content/asp/asl/2018/0000024/00000012/art00121;jsessionid=42qok9r3340vk_x-ic-live-02

Alamat Artikel : <https://docserver.ingentaconnect.com/deliver/connect.asp/193666612/v24n12/s121.pdf?expires=1654139654&id=0000&titleid=72010033&checksum=01B28B85BFC3BA2CFBDD8FF4395F70F&host=https://www.ingentaconnect.com>

g. Terindex : Google Scholar

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional
(beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/> 20	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	2,00			1,9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	6,00			4,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	6,00			4,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	6,00			5,0
Total = (100%)	20,00			15,4
Nilai Pengusul = (60% x 15,4) = 9,24				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. **Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:**

Penulisan sudah sesuai dengan "Guide for Author" jurnal yang dikeluarkan oleh jurnal dan penerbit. Memiliki benang merah dalam struktur penulisan dari *Title, Introduction, Methods, Result and Discussion, Conclusio*. (Skor = 1,9)

2. **Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**

Substansi artikel adalah arsitektur building science bisa masuk dalam ruang lingkup jurnal yang multidisiplin (engineering). Kedalaman pembahasan kurang (tidak ada referensi digunakan dalam pembahasan hasilnya). (Skor = 4,0)

3. **Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**

Data-data penelitian cukup menunjukkan keterbaharuan Informasi. Dari 8 referensi yang di gunakan terdapat 3 referensi *up-to-date* dan 5 referensi sudah kadaluwarsa lebih dari 10 tahun. Terdapat 1 referensi berupa jurnal dan 7 lainnya berupa non jurnal (buku, lap penelitian, peraturan, standard, dll). Metodologi dijelaskan dengan singkat. (Skor = 4,5)

4. **Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**

Jurnal ini tergolong jurnal internasional terindeks di google scholar (Editorial board lebih dari dari 4 negara. Kontributor lebih dari 2 negara, ISSN9548-9551, Penerbit ASP USA. Tidak ada indikasi plagiarism, hasil scan Turnitin adalah 9% similarities. (Skor = 5,0)

Semarang,
Reviewer 2

Prof. Dr. Ir. Atik Suprpti, MTA.
NIP. 196509131998032001
Unit : Arsitektur FT UNDIP