

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

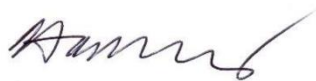
Judul karya ilmiah (Jurnal) : On the Comparison of Thermal Comfort Performances in Dutch Style Churches with Low Ventilation in Hot-Humid Tropical Region  
 Jumlah Penulis : Augi Sekatia, **Erni Setyowati\***, Gagoek Hardiman<sup>2</sup>  
 Status Pengusul : Penulis Korespondensi  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Judul Jurnal : Civil Engineering and Architecture  
 b. Nomor ISSN : 2332-1121  
 c. Vol.,no.,bulan,tahun : Vol : 8 (6): 1419-1435, 2020  
 d. Penerbit : Horizon Research Publishing  
 e. DOI Artikel : 10.13189/cea.2020.080625  
 f. Alamat web jurnal : [https://www.hrpub.org/journals/article\\_info.php?aid=10417](https://www.hrpub.org/journals/article_info.php?aid=10417)  
 g. Terindeks di : SCOPUS Q2, NSD, EBSCO, Copernicus, dst

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		Nilai Rata-rata
	Reviewer I	Reviewer II	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	2	2	2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9	9	9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9	9	9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	8	8	8
<b>Total = 30 (100%)</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>28</b>
<b>Nilai Pengusul = 12 (40%)</b>	<b>11,2</b>	<b>11,2</b>	<b>11,2</b>

Reviewer I



Prof. Dr. Ir. Edi Purwanto, MT  
 NIP. 196312311990031022  
 Departemen Arsitektur FT UNDIP

Semarang, 14 Februari 2023  
 Reviewer II



Prof. Dr. Ir. Atiek Suprapti, MT.  
 NIP. 196509131998032001  
 Departemen Arsitektur FT UNDIP

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

Judul karya ilmiah (Jurnal) : On the Comparison of Thermal Comfort Performances in Dutch Style Churches with Low Ventilation in Hot-Humid Tropical Region  
 Jumlah Penulis : Augi Sekatia, **Erni Setyowati\***, Gagoek Hardiman<sup>2</sup>  
 Status Pengusul : Penulis Korespondensi  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Judul Jurnal : Civil Engineering and Architecture  
 b. Nomor ISSN : 2332-1121  
 c. Vol.,no.,bulan,tahun : Vol : 8 (6): 1419-1435, 2020  
 d. Penerbit : Horizon Research Publishing  
 e. DOI Artikel : 10.13189/cea.2020.080625  
 f. Alamat web jurnal : [https://www.hrpub.org/journals/article\\_info.php?aid=10417](https://www.hrpub.org/journals/article_info.php?aid=10417)  
 g. Terindeks di : SCOPUS Q2, NSD, EBSCO, Copernicus, dst

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	
	30	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	3					2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9					9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9					9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	9					8
<b>Total = 30 (100%)</b>	<b>30</b>					<b>28</b>
<b>Kontribusi Pengusul (Penulis KOrespondensi/Kedua)</b>	<b>12 (40%)</b>					<b>11,2</b>

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

a. Kelengkapan unsur artikel:  
 Penulisan sudah sesuai dengan “*Guide for Author*” jurnal yang dikeluarkan oleh jurnal dan penerbit. Terdapat benang merah dalam struktur penulisan dari *Title, Introduction, Methods, Result and Discussion, Conclusion* dan *Reference*.

b. Ruang lingkup dan kedalaman bahasan:  
 Substansi artikel tentang perbandingan performa kenyamanan termal pada gereja gaya belanda dengan ventilasi rendah di daerah tropis panas-lembab sesuai dengan ruang lingkup jurnal. Kedalaman pembahasan mencukupi, dengan menggunakan referensi yang relevan.

c. Kecukupan/kemutakhiran data dan metodologi:  
 Data-data penelitian cukup menunjukkan keterbaharuan Informasi. Dari 32 referensi yang di gunakan terdapat 24 referensi *up-to-date* kurang dari 10 tahun. Sebagian besar referrnsi merupakan jurnal. Metodologi cukup dijelaskan.

d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal:  
 Jurnal ini tergolong jurnal internasional bereputasi terindeks di data base Scopus, memiliki kualitas reputasi yang baik Q2, SJR : 0,23.

e. Indikasi plagiasi: Tidak ada indikasi plagiarism, hasil scan Turnitin adalah 15% *similarities*.

f. Kesesuaian bidang ilmu: Sesuai dengan bidang ilmu penulis

Semarang, 6 Februari 2023  
 Reviewer I,



Prof. Dr. Ir. Edi Purwanto, MT  
 NIP. 196312311990031022  
 Departemen Arsitektur FT UNDIP

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

Judul karya ilmiah (Jurnal) : On the Comparison of Thermal Comfort Performances in Dutch Style Churches with Low Ventilation in Hot-Humid Tropical Region  
 Jumlah Penulis : Augi Sekatia, **Erni Setyowati\***, Gagoek Hardiman<sup>2</sup>  
 Status Pengusul : Penulis Korespondensi  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Judul Jurnal : Civil Engineering and Architecture  
 b. Nomor ISSN : 2332-1121  
 c. Vol.,no.,bulan,tahun : Vol : 8 (6): 1419-1435, 2020  
 d. Penerbit : Horizon Research Publishing  
 e. DOI Artikel : 10.13189/cea.2020.080625  
 f. Alamat web jurnal : [https://www.hrpub.org/journals/article\\_info.php?aid=10417](https://www.hrpub.org/journals/article_info.php?aid=10417)  
 g. Terindeks di : SCOPUS Q2, NSD, EBSCO, Copernicus, dst

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	
	30	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	3					2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9					9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9					9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	9					8
<b>Total = 30 (100%)</b>	<b>30</b>					<b>28</b>
<b>Kontribusi Pengusul (Penulis Korespondensi/Kedua)</b>	<b>12 (40%)</b>					<b>11,2</b>

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer:

a. Kelengkapan unsur artikel:  
 Penulisan sudah sesuai dengan "Guide for Author" jurnal yang dikeluarkan oleh jurnal dan penerbit. Terdapat benang merah dalam struktur penulisan dari *Title, Introduction, Methods, Result and Discussion, Conclusion* dan *Reference*.

b. Ruang lingkup dan kedalaman bahasan:  
 Substansi artikel mengenai kenyamanan termal melalui ventilasi bawah pada bangunan kolonial sesuai dengan ruang lingkup jurnal Civil Engineering & Architecture. Kedalaman pembahasan masih bisa dikembangkan (sekitar 4 dari 32 referensi yang ada digunakan dalam pembahasan hasilnya)

c. Kecukupan/kemutakhiran data dan metodologi:  
 Data-data penelitian menunjukkan keterbaruan Informasi. Metodologi dijelaskan dengan baik. Dari 32 referensi yang di gunakan terdapat 30 referensi *up-to-date* hanya 2 referensi lebih dari 10 tahun. Terdapat 24 referensi berupa jurnal dan 8 lainnya berupa non jurnal (Buku, lap penelitian, peraturan, standard, dll).

d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal:  
 Jurnal ini tergolong jurnal internasional bereputasi terindeks di data base Scopus Q2 (Editorial board lebih dari dari 4 negara. Kontributor lebih dari 2 negara, memiliki ISSN, penerbit Horizon Research Publishing.

e. Indikasi plagiasi:  
 Tidak ada indikasi plagiarism, hasil scan Turnitin adalah 15% *similarities*

f. Kesesuaian bidang ilmu:  
 Substansi artikel mengenai kenyamanan termal melalui ventilasi bawah bangunan kolonial sesuai dengan keilmuan pengusul.

Semarang, 14 Februari 2023  
 Reviewer II,

Prof. Dr. Ir. Atiek Suprapti, MT.  
 NIP. 196509131998032001  
 Departemen Arsitektur FT UNDIP