

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Application of Artificial Lighting in Hotel Room: Grand Anugerah Hotel and Sae inn, Kendal  
 Jumlah Penulis : 3 orang (Choirunisa Ratnasari, Deni Wahyu Setiawan, **Bangun I.R. Harsritanto**)  
 Status Pengusul : penulis ke-3 (Korespondensi)  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Malaysia Architectural Journal (MAJ)  
 b. Nomor ISSN : ISSN: 2716-6139  
 c. Vol, No., Bln Thn : Vol. 2 No. 1, Page : 25 - 32, 2020  
 d. Penerbit : PERTUBUHAN AKITEK MALAYSIA  
 e. DOI artikel (jika ada) : -  
 f. Alamat web jurnal : <https://www.majournal.my/index.php/maj/article/view/19>  
 Alamat Artikel : <https://www.majournal.my/index.php/maj/article/view/19/12>  
 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	1,8	1,65
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	5	4,2	4,6
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	5	4,7	4,85
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	5,5	5	5,25
<b>Total = (100%)</b>	<b>17</b>	<b>15,7</b>	<b>16,35</b>
<b>Nilai Pengusul = (40%)</b>	<b>6,8</b>	<b>6,28</b>	<b>6,54</b>

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) : The Application of Artificial Lighting in Hotel Room: Grand Anugerah Hotel and Sae inn, Kendal

Jumlah Penulis : 3 orang (Choirunisa Ratnasari, Deni Wahyu Setiawan, **Bangun I.R. Harsritanto**)

Status Pengusul : penulis ke-3 (Korespondensi)

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Malaysia Architectural Journal (MAJ)
- b. Nomor ISSN : ISSN: 2716-6139
- c. Vol, No., Bln Thn : Vol. 2 No. 1, Page : 25 - 32, 2020
- d. Penerbit : PERTUBUHAN AKITEK MALAYSIA
- e. DOI artikel (jika ada) : -
- f. Alamat web jurnal : <https://www.majournal.my/index.php/maj/article/view/19>

Alamat Artikel : <https://www.majournal.my/index.php/maj/article/view/19/12>

- 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			1,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	6,00			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
<b>Total = (100%)</b>	<b>20,00</b>			<b>17</b>
<b>Nilai Pengusul = (40% x 17) = 6,8</b>				

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

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

- a. Sistematika penulisan sesuai dengan "Instruction for Authors"
- b. Tidak ada keterkaitan antara "Title" dengan IMRDC (*Introduction, Methods, Result and Discussion, Conclusion*) → tidak ada discussion.
- c. Jumlah referensi yang digunakan belum mencukupi
- d. Gambar dan table tersaji dengan cukup jelas.

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

- a. Ruang lingkup → materi yang dibahas ada keterkaitan dengan bidang ilmu arsitektur
- b. Kedalaman → pembahasan/diskusi belum melibatkan cukup jumlah referensi yang relevan bersumber dari jurnal maupun textbook.


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

- a. Kecukupan/kemutakhiran → jumlah pustaka primer 5-10 tahun terakhir belum terpenuhi, data-data mencukupi.
- b. Metode penelitian → belum cukup lengkap menjelaskan desain penelitian.

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

ISSN sesuai; konsistensi antara "Instruction for Authors" dengan fakta artikelnya; komposisi editorial board memenuhi; komposisi contributor penulis memenuhi; konsistensi keberkalaan terbit memenuhi; similarity index : 6%

Semarang,  
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) : The Application of Artificial Lighting in Hotel Room: Grand Anugerah Hotel and Sae inn, Kendal

Jumlah Penulis : 3 orang (Choirunisa Ratnasari, Deni Wahyu Setiawan, **Bangun I.R. Harsritanto**)

Status Pengusul : penulis ke-3

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Malaysia Architectural Journal (MAJ)
- b. Nomor ISSN : ISSN: 2716-6139
- c. Vol, No., Bln Thn : Vol. 2 No. 1, Page : 25 - 32, 2020
- d. Penerbit : PERTUBUHAN AKITEK MALAYSIA
- e. DOI artikel (jika ada) : -
- f. Alamat web jurnal : <https://www.majournal.my/index.php/maj/article/view/19>

Alamat Artikel : <https://www.majournal.my/index.php/maj/article/view/19/12>

- 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			1,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	6,00			4,2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	6,00			4,7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	6,00			5,0
<b>Total = (100%)</b>	<b>20,00</b>			<b>15,7</b>
<b>Nilai Pengusul = (40% x 15,7) = 6,28</b>				

**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. Terdapat benang merah dalam struktur penulisan dari *Title, Introduction, Methods, Result and Discussion, Conclusion*. (Skor = 1,8)

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

Substansi artikel tentang lighting dalam arsitektur sesuai dengan ruang lingkup jurnal (Architecture). Kedalaman pembahasan kurang cukup (1 referensi digunakan dalam pembahasan hasilnya). (Skor = 10,0)

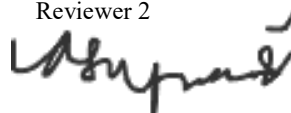
**3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**

Data-data penelitian cukup menunjukkan keterbaruan Informasi. Dari 13 referensi yang di gunakan terdapat 8 referensi *up-to-date* dan 5 referensi sudah kadaluwarsa lebih dari 10 tahun. Terdapat 2 referensi berupa jurnal dan 11 lainnya berupa non jurnal (buku, lap penelitian, peraturan, standard, dll). Metodologi cukup dijelaskan. (Skor = 4,7)

**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, ISSN 2716-6139, Penerbit PERTUBUHAN AKITEK MALAYSIA. Tidak ada indikasi plagiarism, hasil scan Turnitin adalah 7% similarities. (Skor = 5,0)

Semarang,  
Reviewer 2



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