

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

Judul karya ilmiah (paper) : Building glass OITC in warm temperature

Penulis : Christina Mediastika, Luciana Kristanto, **Juliana Anggono**, Fefen Suhedi, Hariyati Purwaningsih

Jumlah Penulis : 5 orang

Status Pengusul : penulis ke tiga

Identitas prosiding

a. Judul Prosiding : ICSDEC 2016 – Integrating Data Science, Construction and Sustainability

b. ISBN : 1877-7058

c. Thn Terbit, Tempat : 2016

d. Penerbit/organiser : Elsevier

e. Alamat repository PT : <http://repository.petra.ac.id/id/eprint/17777>

f. Terindeks di (jika ada): Terindeks Scopus

Kategori Publikasi Makalah
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)

☒ Prosiding Forum Ilmiah Internasional
☐ Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Procedia Engineering

*(Procedia Engineering
 SJR 2016 = 0,286
 Terindeks Scopus
 Coverage : 2009-2019)*

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding 30 x 40%/4		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	0.3 3		3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	0.9 9		9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	0.9 9		8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	0.9 9		7.5
Total = (100%)	3 30		27.5
Nilai Pengusul =			37.5

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :

Sudah sangat baik

2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan :

Sangat Baik

3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :

Referensi masih banyak tahun lama dan bukan artikel prosiding / jurnal

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :
Secara umum baik; namun beberapa gambar
ada bagian yg sulit dibaca (Fig 2 & Fig 5).
5. Indikasi plagiasi :
Tidak ada.
6. Kesesuaian bidang ilmu :
Masih relevan terkait aplikasi Materialnya.

Surabaya 15-3-2022

Reviewer


Prof. Kuncoro Dikarjo

NIP

Unit kerja : Universitas

Jbt akademik :

Bidang Ilmu :

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

Judul karya ilmiah (paper) : Building glass OITC in warm temperature

Penulis : Christina Mediastika, Luciana Kristanto, **Juliana Anggono**, Fefen Suhedi, Hariyati Purwaningsih

Jumlah Penulis : 5 orang

Status Pengusul : penulis ke tiga

Identitas prosiding :

- a. Judul Prosiding : ICSDEC 2016 – Integrating Data Science, Construction and Sustainability
- b. ISBN : 1877-7058
- c. Thn Terbit, Tempat : 2016
- d. Penerbit/organiser : Elsevier
- e. Alamat repository PT : <http://repository.petra.ac.id/id/eprint/17777>
- f. Terindeks di (jika ada): Terindeks Scopus

Kategori Publikasi Makalah : ☒ Prosiding Forum Ilmiah Internasional
(beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding 30 x 40%/4		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	0.3		8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	0.9		25
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	0.9		25
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	0.9		25
Total = (100%)	3		83
Nilai Pengusul =	83% x 3 = 2.49		

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :
Sudah lengkap dan sesuai dengan kaidah penulisan ilmiah.
- Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan :
Penggunaan kaca facade di Indonesia dipilih sbg sampel dan riset ini, ketebalan dan dimensi sbg parameter ktp yg dikaitkan pada karakteristik OITC, dibahas dan penelitian ini. Gambar 1-4 berkaitan dgn spesifikasi yg telah dibahas secara rinci dan jelas.
- Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :
Penelitian ini cukup mutakhir dgn metodologi yg jelas dan sistematis terkait penggunaan gelas facade pada struktur dinding yg dibahas dan skema pendukung arsitektur.

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :

Knalite Proceca Engineering terbitan Service Direct, Elsenier merupakan penerbit yg berkualitas tinggi, dengan proses seleksi yg cukup ketat. Proceeding ini terindeks Scopus

5. Indikasi plagiasi :

Tidak terindikasi plagiat, karena similarity index 13%

6. Kesesuaian bidang ilmu :

Tidak sesuai dengan bidang keahlian pengusul, karena paper ini membahas soal yang cukup abstrak, bukan soal bahan gelas faskade yg.

Depok, 18 Januari 2022.

Reviewer



Prof. Anne Zulfa

NIP 196103231986092001

Unit kerja : Universitas Indonesia

Jbt akademik : Guru Besar

Bidang Ilmu : Transport