

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG (PEER REVIEW)**  
**KARYA ILMIAH: PROSIDING**

Judul Karya Ilmiah : The Analysis of Barriers for Implementation of Sustainable Construction  
 Jumlah Penulis : Tiga (**Betty Susanti**, Steven Frost Hansen.F, dan Ika Juliantina)

Identitas Prosiding :  
 a. Nama Prosiding : IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science  
 b. ISBN/ISSN : 1755-1315  
 c. Nomor/Volume/Hal : 396/1-10  
 d. Penerbit : IOP Publishing  
 e. Jumlah Halaman : 10

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (Beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat):

- Prosiding yang dipublikasi dan disajikan ber ISSN/ISBN Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus  
 Prosiding yang dipublikasi dan disajikan ber ISSN/ISBN Internasional Internasional terindeks pada SCOPUS, IEEE Explore, SPIE  
 Prosiding yang dipublikasi dan disajikan ber ISSN/ISBN Internasional  
 Prosiding yang dipublikasi dan disajikan ber ISSN/ISBN Nasional

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Similarity Index: 8%
2	Linieritas	Kapian dalam artikel sangat Unier dengan bidang ilmu pengusul

II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Prosiding yang dipublikasi dan disajikan ber ISSN/ISBN Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus (maks 30)	Prosiding yang dipublikasi dan disajikan ber ISSN/ISBN Internasional Internasional terindeks pada SCOPUS, IEEE Explore, SPIE (maks 25)	Prosiding yang dipublikasi dan disajikan ber ISSN/ISBN Internasional (maks 15)	Prosiding yang dipublikasi dan disajikan ber ISSN/ISBN Nasional (maks 10)	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi paper (20 %)	6				6
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	9				8
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)	9				8
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit / prosiding (20 %)	6				6
Total = (100 %)	30				28
Kontribusi Pengusul	Penulis Pertama				

**KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW**

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Artikel ditulis lengkap & sesuai unsur <sup>2</sup> prosiding
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup spesifik & pembahasan mendalam
Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi	Data memadai & mutakhir, metodologi sesuai
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Penerbit memiliki kualitas sangat baik

Inderalaya, Desember 2020  
 Penilai



Nama : Dr. Ir. Dinar Dwi AP, MSPJ  
 NIP : 196006301986031004  
 Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya  
 Bidang Ilmu : Teknik Sipil  
 Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala/IVA

**LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG (PEER REVIEW)  
KARYA ILMIAH: PROSIDING**

Judul Karya Ilmiah : The Analysis of Barriers for Implementation of Sustainable Construction  
Jumlah Penulis : Tiga (**Betty Susanti**, Steven Frost Hansen.F, dan Ika Juliantina)

Identitas Prosiding :  
a. Nama Prosiding : IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science  
b. ISBN/ISSN : 1755-1315  
c. Nomor/Volume/Hal : 396/1-10  
d. Penerbit : IOP Publishing  
e. Jumlah Halaman : 10

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (Beri  $\surd$  pada kategori yang tepat):

- Prosiding yang dipublikasi dan disajikan ber ISSN/ISBN Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus  
 Prosiding yang dipublikasi dan disajikan ber ISSN/ISBN Internasional terindeks pada SCOPUS, IEEE Explore, SPIE  
 Prosiding yang dipublikasi dan disajikan ber ISSN/ISBN Internasional  
 Prosiding yang dipublikasi dan disajikan ber ISSN/ISBN Nasional

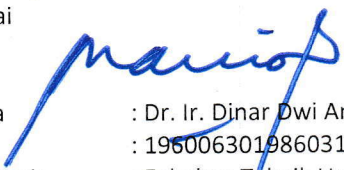
I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak diketemukan kesamaan dengan karya tulis sejenis dalam usulan, Similarity Index: 8%
2	Linieritas	Karya tulis yan diusulkan, linier dengan bidang ilmu pengusul dalam manajemen Proyek

II. Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Prosiding yang dipublikasi dan disajikan ber ISSN/ISBN Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus (maks 30)	Prosiding yang dipublikasi dan disajikan ber ISSN/ISBN Internasional terindeks pada SCOPUS, IEEE Explore, SPIE (maks 25)	Prosiding yang dipublikasi dan disajikan ber ISSN/ISBN Internasional (maks 15)	Prosiding yang dipublikasi dan disajikan ber ISSN/ISBN Nasional (maks 10)	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi paper (20 %)		5			4
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)		7,5			6
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)		7,5			6,5
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit / prosiding (20 %)		5			4,5
Total = (100 %)		25			21
Kontribusi Pengusul	Sebagai Penulis pertama sekaligus Correspondence Author, nilai kontribusi <b>(60%<math>\times</math>21)= 12,6</b>				
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>					
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Unsur penyusunan karya tulis cukuip baik dan memenuhi kaidah ilmiah				
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Pembahasan hasil penelitian desajikan cukup lengkap dan informatif				
Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi	Data-data yang digunakan disusun dan dianalisis dengan metode sesuai				
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Disajikan dan dipresentasikan dalam Seminar Internasional bereputasi				

Inderalaya, 31 Desember 2020  
Penilai



Nama : Dr. Ir. Dinar Dwi Anugerah Putranto, MSPJ  
NIP : 196006301986031004  
Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Sriwijaya  
Bidang Ilmu : Teknik Sipil  
Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala/Pewmbina/IVA