

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

Judul Karya Ilmiah : Compressive Strength, Permeability and Porosity Analysis of Pervious Concrete by Variation of Aggregate and Compacting Method  
 Jumlah Penulis : Lima (Nico Sanjaya, Saloma, Hanafiah, Ika Juliantina, Siti Aisyah Nurjannah)  
 Identitas Prosiding :  
 a. Nama Prosiding : Journal of Physics: Conference Series  
 b. ISBN/ISSN : 17426588, 17426596  
 c. Nomor/Volume/Hal : 1783 (2021) 012073  
 d. Penerbit : IOP Publishing  
 e. Jumlah Halaman : 7

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

V. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Similarity = 6% (minor)
2	Linieritas	pervious concrete liner dgn bidang keahlian pengusul

VI. 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				4
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	9				7
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)	9				7
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit / prosiding (20 %)	6				5
Total = (100 %)	30				23

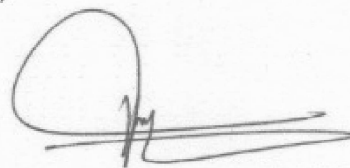
Kontribusi Pengusul : Corresponding Author

**KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW**

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Artikel ditulis sesuai standar penulisan ilmiah
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Pembahasan pervious concrete meliputi ukt telean, permeability dan porosity
Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi	Tahapan eksperimantal mengacu ACI dan ASTM
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Prosiding terindeks scimago dan scopus

Indralaya, Juni 2021

Penilai,



Nama : Prof. Dr. Ir. H. Anis Saggaff, MSCE  
 NIP : 196210281989031002  
 Unit Kerja : Fakultas Teknik  
 Bidang Ilmu : Teknik Sipil  
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar/Pembina Utama Madya

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

Judul Karya Ilmiah : Compressive Strength, Permeability and Porosity Analysis of Pervious Concrete by Variation of Aggregate and Compacting Method  
 Jumlah Penulis : Lima (Nico Sanjaya, Saloma, Hanafiah, Ika Juliantina, Siti Aisyah Nurjannah)  
 Identitas Prosiding :  
 a. Nama Prosiding : Journal of Physics: Conference Series  
 b. ISBN/ISSN : 17426588, 17426596  
 c. Nomor/Volume/Hal : 1783 (2021) 012073  
 d. Penerbit : IOP Publishing  
 e. Jumlah Halaman : 7

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 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

Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Similarity index = 6%
2	Linieritas	Kajian tentang pervious concrete linier dengan bidang Teknik Sipil

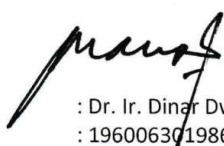
Hasil Penilaian *Peer Review*:

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				5
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	9				7
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)	9				7
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit / prosiding (20 %)	6				5
Total = (100 %)	30				24
Kontribusi Pengusul	Corresponding Author				

**KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW**

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Kelengkepan dan kesesuaian unsur sudah baik
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Pembahasan pervious concrete meliputi kuat tekan, permeability, dan porosity.
Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi	Metodologi penelitian mengikuti standar ASTM
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Paper diterbitkan dalam prosiding terindeks di Scopus dan Scimago

Inderalaya, 10 Juni 2021  
 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