

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

Judul Karya Ilmiah : Microstructure Characterization of Fly Ash-Based Geopolymer Mortar with Substitution of Oil Palm Ash  
Jumlah Penulis : Tiga (Vike Itteridi, Saloma, and Imron Fikri Astira)

Identitas Prosiding :  
a. Nama Prosiding : AIP Conference Proceedings  
b. ISBN/ISSN : 978-0-7354-1752-6  
c. Nomor/Volume/Hal : No. 020103/ Vol. 2030/ Hal. 1-7  
d. Penerbit : American Institute of Physics  
e. Jumlah Halaman : 7

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (Beri  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	Indikasi plagiasi 8%
2	Linieritas	Materi yg dibahas lencor dg bidang teknik sipil.

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				3
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	9				7
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)	9				6
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit / prosiding (20 %)	6				6
Total = (100 %)	30				24
Kontribusi Pengusul	Penulis kedua dan corresponding email				
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>					
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Penulisan sesuai standar publikasi ilmiah				
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Hasil penelitian dianalisis dgn baik				
Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi	Data yg disajikan relevan dgn standar yg ada				
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	kualitas penerbit baik dan terindeks di scopus dan Scimago				

Indralaya, Februari 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 : Microstructure Characterization of Fly Ash-Based Geopolymer Mortar with Substitution of Oil Palm Ash  
 Jumlah Penulis : Tiga (Vike Itteridi, Saloma, and Imron Fikri Astira)

Identitas Prosiding :  
 a. Nama Prosiding : AIP Conference Proceedings  
 b. ISBN/ISSN : 978-0-7354-1752-6  
 c. Nomor/Volume/Hal : No. 020103/ Vol. 2030/ Hal. 1-7  
 d. Penerbit : American Institute of Physics  
 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 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 ditemukan kesamaan yang fatal
2	Linieritas	Kajian dilakukan sesuai dengan linieritas Pengusul

II. Hasil Penilaian Peer Review:

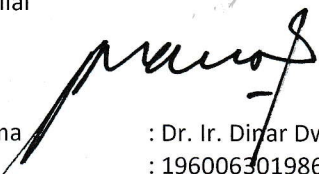
Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Prosiding yang dipublikasi dan disajikan ber ISSN/ISBN Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus (maks 30)	Prosiding yang dipublikasi dan disajikan ber ISSN/ISBN Internasional terindeks 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				6
Kecukupan dan Kemutahiran data/Informasi dan metodologi (30 %)	9				6
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit / prosiding (20 %)	6				6
Total = (100 %)	30				23

Kontribusi Pengusul : Penulis Kedua dan Corresponding Author

**KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW**

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Struktur penulisan sesuai
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Pokok bahasan dilakukan dengan baik
Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi	Data yang digunakan sesuai
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Kualitas penerbit baik dan terindeks Scopus

Inderalaya, 10 Desember 2019  
 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