

**LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG (PEER REVIEW)**

**KARYA ILMIAH: PROSIDING**

Judul Karya Ilmiah : Analysis of a cans waste classification system based on the CMYK color model using different metric distances on the k means method

Jumlah Penulis : 4. orang

Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : Journal of Physics: Conference Series  
 b. ISSN/ISBN : 17426588, 17426596  
 c. Volume/Hal : 1500  
 d. Penerbit : IOP  
 e. Jumlah Halaman : 7

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Prosiding Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus  
 (Beri  pada kategori yang tepat)  Prosiding Internasional terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE  
 Prosiding Internasional  
 Prosiding Nasional  
 Makalah disajikan dalam seminar nasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding)

III. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	plagiarisme <del>su</del> tidak teridentifikasi oleh uji similaritas
2	Linieritas	metode logi dan bidang yg dibahas sudah linear dgn penulis

IV. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah = 30					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Prosiding Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus (Maks. 30)	Prosiding Internasional terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE (Maks. 25)	Prosiding Internasional (Maks. 15)	Prosiding Nasional (Maks. 10)	Makalah disajikan dalam seminar nasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding) (Maks. 3)	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi paper (10 %)						0,4
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)						1,2
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi dan metodologi (30 %)						1,2
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit / prosiding (30 %)						1,2
Total = (100 %)						4.
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis ke-3					
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>						

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Penulisan artikel sudah memenuhi unsur 2 penulisan ilmiah.
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup pembahasan sudah relatif dalam
- Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi	Data 2 yg di sajikan dan dibahas sudah relatif baru
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Penerbit merupakan lembaga yg berespons

Inderajaya, Oktober 2021

Penilai



Nama : Amir Arifin, S.T., M. Eng., PhD.

NIP : 197909212003121004

Unit Kerja : Fakultas Teknik

Instansi : Universitas Sriwijaya

Bidang Ilmu : Teknik Material

Jabatan/Pangkat : Lektor/III-d

**LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG (PEER REVIEW)**

**KARYA ILMIAH: PROSIDING**

Judul Karya Ilmiah : Analysis of a cans waste classification system based on the CMYK color model using different metric distances on the k means method

Jumlah Penulis : 4. orang

Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : Journal of Physics: Conference Series  
 b. ISSN/ISBN : 17426588, 17426596  
 c. Volume/Hal : 1500  
 d. Penerbit : IOP  
 e. Jumlah Halaman : 7

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Prosiding Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus  
 (Beri  pada kategori yang tepat)  Prosiding Internasional terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE  
 Prosiding Internasional  
 Prosiding Nasional  
 Makalah disajikan dalam seminar nasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding)

**I. Hasil Penilaian Validasi:**

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tingkat similaritas menunjukkan tidak ada indikasi plagiasi
2	Linieritas	Bidang penelitian sangat sesuai dengan keahwaan penulis

**II. Hasil Penilaian Peer Review:**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah = 30					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Prosiding Internasional terindeks pada Scimagojr dan Scopus (Maks. 30)	Prosiding Internasional terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE (Maks. 25)	Prosiding Internasional (Maks. 15)	Prosiding Nasional (Maks. 10)	Makalah disajikan dalam seminar nasional (Tetapi tidak dimuat dalam prosiding) (Maks. 3)	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi paper (10 %)						0,4
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)						1,2
Kecukupan dan Kemutahiran data/Informasi dan metodologi (30 %)						1,2
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit / prosiding (30 %)						1,2
Total = (100 %)						4
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	partisipasi 2:3					
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>						

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Unsur-unsur penulisan ilmiah sudah lengkap dan sesuai dengan format standar
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	pembahasan dan analisis disajikan secara mendalam dan lengkap
- Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi	metodologi yg digunakan termasuk metode yang relatif mutakhir
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	kualitas penerbit cukup baik (selayaknya & seopus)

Inderalaya, April 2020  
 Penilai

Nama : Barlin, S.T., M. Eng., PhD.  
 NIP : 198106302006041001  
 Unit Kerja : Fakultas Teknik  
 Instansi : Universitas Sriwijaya  
 Bidang Ilmu : Teknik Material  
 Jabatan/Pangkat : Lektor/III-d