

LEMBAR PEER REVIEW
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG
KARYA ILMIAH: PROSIDING


Judul Artikel Ilmiah : Index group optimization based on automatic clustering using K-Means genetic algorithm
 Penulis Artikel Ilmiah : M T Multazam, R Dijaya and N M S Devi
 Status Penulis : Penulis Utama
 Identitas Artikel Ilmiah : a. Judul prosiding : 4th Annual Applied Science and Engineering Conference
 b. Tahun publikasi : Desember 2019
 c. Penyelenggara : IOP Publisher

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Prosiding Internasional terindeks SCOPUS
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i>			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional terindeks SCOPUS (Maks. 25)	Internasional (Maks. 15)	Nasional (Maks. 10)	
Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	2,5			2,5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5			7,4
Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5			7,2
Kelengkapan unsur dan sistematika penulisan (30%)	7,5			7,3
Total = (100%)	25			24,4
Kontribusi pengusul (penulis Mandiri / <u>Utama</u> / Anggota)	Penulis Utama 60% x 24,4 =			14,64
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW				
Kelengkapan unsur isi prosiding	Artikel sudah sesuai petunjuk jurnal ilmiah dan scope jurnal juga sudah sesuai dengan konteks yg dibahas			
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Tulisan cukup mendalam. kolaborasi antar peneliti cukup terlihat.			
Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi	data yg digunakan Update saat Artike diterbitkan			
Kelengkapan unsur dan sistematika penulisan	Jurnal tercatat memiliki artikel dari berbagai negara, Penerbit dari luar Indonesia.			
Relevansi artikel dengan bidang ilmu penulis	Artikel sesuai dengan kepakaran penulis			
Indikasi plagiasi	Sudah sesuai standar yakni furans dari 20 persen.			

Sidoarjo, tanggal penilaian
 Reviewer 1



Noor Fatimah Mediawati, SH. MH.
 NIDN : 0008058101
 Unit kerja : Universitas Muhammadiyah
 Sidoarjo

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

Judul Artikel Ilmiah : Index group optimization based on automatic clustering using K-Means genetic algorithm
 Penulis Artikel Ilmiah : M T Multazam, R Dijaya and N M S Devi
 Status Penulis : Penulis Utama
 Identitas Artikel Ilmiah : a. Judul prosiding : 4th Annual Applied Science and Engineering Conference
 b. Tahun publikasi : Desember 2019
 c. Penyelenggara : IOP Publisher

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Prosiding Internasional terindeks SCOPUS
 (beri pada kategori yang tepat)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i>			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional terindeks SCOPUS (Maks. 25)	Internasional (Maks. 15)	Nasional (Maks. 10)	
Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	2.5			1,5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7.5			5,5
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7.5			5,5
Kelengkapan unsur dan sistematika penulisan (30%)	7.5			6,0
Total = (100%)	25			18,5
Kontribusi pengusul (penulis Mandiri/Utama/Anggota)	Penulis utama 60% x 18,5 =			11,1
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW				
Kelengkapan unsur isi prosiding	Artikel cukup komprehensif & rigid. Sistematika juga runtut.			
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Pembahasan sangat mendalam. penulis menunjukkan keluasaan wawasan dibuktikan dg keragamannya & update referensi.			
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Data yang digunakan update saat artikel tsbt diterbitkan.			
Kelengkapan unsur dan sistematika penulisan	Prosiding tercatat terindeks scopus & diterbitkan oleh penerbit bereputasi.			
Relevansi artikel dengan bidang ilmu penulis	Artikel sudah sesuai dgn bidang ilmu penulis (dalam hal ini penulis menulis bersama dgn penulis lain-lain)			
Indikasi plagiasi	Sudah sesuai standar yakni kurang dari 20%.			

Sidoarjo, tanggal penilaian
 Reviewer 2


Dr. Aan Aswari, M.H
 NIDN : 0929028002
 Unit kerja : Universitas Muslim Indonesia
 Jabatan fungsional : Lektor
 Bidang ilmu : Hukum