

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

Judul karya ilmiah (paper) : Parallelized k-means clustering by exploiting instruction level parallelism at low occupancy

Jumlah Penulis : 4 orang

Nama Penulis : Adhi Prahara, **Dewi Pramudi Ismi**, Achmad Imam Kistijantoro, Masayu Leylia K.

Status Pengusul : Penulis kedua

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : 2017 2nd International Conference on Information Technology, Information System, and Electrical Engineering (ICITISEE)
 b. ISBN/ISSN : 978-1-5386-0658-2
 c. Tahun terbit, tempat pelaksanaan : 2018, Yogyakarta Indonesia
 d. Penerbit/organizer : IEEE Conference Proceedings
 e. Alamat Repository PT/web prosiding : <https://ieeexplore.ieee.org/document/8285516>
 f. Terindeks di (jika ada) : Scopus & IEEE Xplore

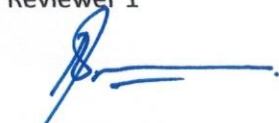
Kategori Publikasi Makalah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 (beri \checkmark pada kategori yang tepat) Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

| Komponen yang dinilai | Nilai Maksimal Prosiding | | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|---|--|-------------------------------|----------------------------|
| | Internasional | Nasional | |
| i. Kelengkapan unsur isi paper (10%) | <input type="text" value="2,5"/> | <input type="text" value=""/> | 2.5 |
| j. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 7,5 | <input type="text" value=""/> | 6.5 |
| k. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 7,5 | <input type="text" value=""/> | 6.5 |
| l. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%) | 7,5 | <input type="text" value=""/> | 7.5 |
| Total = (100%) | 25 | <input type="text" value=""/> | 23. |
| Nilai Pengusul | | | |
| Komentar Peer Review | 1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : <i>Tulisan dilengkapi dan sesuai dengan unsur standar penulisan karya ilmiah.</i> 2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan : <i>Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan memadai serta mengjabarkan permasalahan dan solusi.</i> | | |

| | |
|--|---|
| | <p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : Data memadai. Metodologi sesuai dengan referensi topikal lain yg relevan.</p> <p>4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : Penerbit memiliki kredibilitas</p> <p>5. Indikasi plagiasi : Tidak terdapat indikasi plagiasi</p> <p>6. Kesesuaian bidang ilmu : Tulisan sesuai bidang ilmu.</p> |
|--|---|

01 Juli 2020
Reviewer 1



Dewi Soyusiawaty, S.T., M.T.

NIDN. 0530077601

Bidang Ilmu Informatika

Jabatan Akademik Lektor

Unit Kerja S1 Teknik Informatika

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** coret yang tidak perlu

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

Judul karya ilmiah (paper) : Parallelized k-means clustering by exploiting instruction level parallelism at low occupancy

Jumlah Penulis : 4 orang

Nama Penulis : Adhi Prahara, **Dewi Pramudi Ismi**, Achmad Imam Kistijantoro, Masayu Leylia K.

Status Pengusul : Penulis kedua

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : 2017 2nd International Conference on Information Technology, Information System, and Electrical Engineering (ICITISEE)

b. ISBN/ISSN : 978-1-5386-0658-2

c. Tahun terbit, tempat pelaksanaan : 2018, Yogyakarta Indonesia

d. Penerbit/organizer : IEEE Conference Proceedings

e. Alamat Repository PT/web prosiding : <https://ieeexplore.ieee.org/document/8285516>

f. Terindeks di (jika ada) : Scopus & IEEE Xplore

Kategori Publikasi Makalah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
(beri v pada kategori yang tepat) Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

| Komponen yang dinilai | Nilai Maksimal Prosiding | | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|---|---|--------------------------------------|----------------------------|
| | Internasional <input type="checkbox"/> | Nasional <input type="checkbox"/> | |
| a. Kelengkapan unsur isi paper (10%) | 2,5 | | 2,2 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 7,5 | | 7,4 |
| c. Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 7,5 | | 7,3 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%) | 7,5 | | 7,2 |
| Total = (100%) | 25 | | |
| Nilai Pengusul | | | 24,1 |

| | |
|----------------------|---|
| Komentar Peer Review | <ol style="list-style-type: none"> 1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : Unsur dalam prosiding ini sudah lengkap dan sesuai dengan standar Prosiding Internasional 2. Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan : Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan sudah cukup 3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : data yang digunakan dalam paper ini sudah cukup bagus dan metodologi sudah lengkap dan sesuai 4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : kualitas penerbit sudah lengkap dan baik. 5. Indikasi plagiasi : tidak terdapat indikasi plagiasi dalam paper ini 6. Kesesuaian bidang ilmu : Paper ini sudah sesuai dengan bidang ilmu penulis. |
|----------------------|---|

01 Juli 2020

Reviewer 2



Lisna Zahrotun, S.T., M.Cs

NIDN. 0511098401

Bidang Ilmu Informatika

Jabatan Akademik Lektor

Unit Kerja S1 Teknik Informatika

*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** coret yang tidak perlu