

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Paralle Processing to Improve Performance of e-Learning Server Used Message Passing Interface (MPI)  
 Jumlah Penulis : Abdul Syukur and Evizal Abdul Kadir  
 Status Pengusul : Penulis Anggota  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama : The 7th Indonesia Japan Joint Scientific Symposium (IJSS) 2016 Prosiding  
 b. ISBN / ISSN : 978-4-901404-15-0  
 c. Tahun Terbit, : November 2016  
 d. Tempat Pelaksanaan : Chiba, Jepang  
 e. Penerbit : Chiba University Press  
 f. Alamat Web : <http://www2.cr.chiba-u.jp/jmrsl/?p=4867>  
 Prosiding

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat)  
 Prosiding Forum Ilmiah Internasional  
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional  
 Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	1,5		
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5		
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,5		
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	4,5		
Total = (100%)	15		
Nilai Pengusul = Penulis Anggota (40%)			15

penulis Anggota. - 15 (6)

Komentar / Ulasan Peer Review:

Kelengkapan Kesesuaian Unsur	Artikel lengkap dan sesuai unsur ilmu
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	materi yang disajikan cukup dalam
Kecukupan dan Kemutakhiran Data/Informasi dan Metodologi	teknologi perangkat komputer mutu penerbit teknologi yang cukup terkinerja dan aplikatif
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Terbitan/Prosiding	Artikel dan prosiding cukup berkualitas dan di salurkan di lembaga universitas ternama
Indikasi Plagiasi	Tidak ada indikasi, hasil cek Turnitin 8%
Linearitas	Artikel sudah sesuai bidang ilmu yang diajarkan teknus informatika.

Pekanbaru, 28 Februari 2020

Reviewer 1,

Tanda Tangan :

Nama : Prof. Ir. Teddy Mantoro, M.Sc, Ph.D

NIDN : 0323096491

Unit Kerja : Universitas Sampoerna

Bidang Ilmu : Ilmu Komputer

Jafung / Pangkat : Guru Besar / Pembina / IV/a

## KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW:

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	pemerintahan tentang parallel computing untuk aplikasi dan pembelajaran bahasa Inggris e-learning pembuat buku cetak dan sangat sesuai dengan bentuk dan disiplin ilmu komputer.
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Dalam pembahasan antara parallel computing ruang lingkup kajian untuk pembelajaran online atau e-learning dan cara pembuat buku cetak mendetail hingga aplikasi dan aspek pembelajaran.
Kecukupan dan Kemutakhiran Data/Informasi dan Metodologi	materi dalam pembuat buku cetak baik dengan bahasa Inggris yang digunakan dan program Inggris terbaru. Data dan informasi yang baik untuk masalah Inggris pada online learning
Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit/Prosiding	masalah di Proctoria pada sistem internet cetak baik yang di selenggarakan oleh Chiba University, Jepang dan di ikuti oleh berbagai institusi dan Nagara.

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

Judul Karya Ilmiah : Paralle Processing to Improve Performance of e-Learning Server Used Message Passing Interface (MPI)  
 (Artikel)  
 Jumlah Penulis : Abdul Syukur and Evizal Abdul Kadir  
 Status Pengusul : Penulis Anggota  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama : The 7th Indonesia Japan Joint Scientific Symposium (IJJSS) 2016 Prosiding  
 b. ISBN / ISSN : 978-4-901404-15-0  
 c. Tahun Terbit, : November 2016  
 d. Tempat Pelaksanaan : Chiba, Jepang  
 e. Penerbit : Chiba University Press  
 f. Alamat Web : <http://www2.cr.chiba-u.jp/jmrsl/?p=4867>  
 Prosiding

Kategori Publikasi :  Prosiding Forum Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah  
 (beri ✓ pada  Prosiding Forum Ilmiah Nasional  
 kategori yang tepat)

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen Yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	1,5		
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5		
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,5		
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	4,5		
Total = (100%)	15		
Nilai Pengusul = Penulis Anggota (40%)			6 6

Komentar / Ulasan *Peer Review*:

Kelengkapan Kesesuaian Unsur	Artikel sudah lengkap dan sesuai bidang ilmu
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Pembahasan cukup mendalam
Kecukupan dan Kemutakhiran Data/Informasi dan Metodologi	Prosiding bereputasi internasional dan data lengkap
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Terbitan/Prosiding	Penyelenggara dari beberapa universitas terkemuka
Indikasi Plagiasi	Tidak ada indikasi plagiasi, turnitin 8%
Linearitas	Linear dengan bidang ilmu yang diajukan

Pekanbaru, 28 Februari 2020

Reviewer 2,

Tanda Tangan

Nama

NIDN

Unit Kerja

Bidang Ilmu

Jafung / Pangkat

 Prof. Dr. H. Sarjon Defit, S.Kom, M.Sc

: 1007087002

: Universitas Putra Indonesia YPTK Padang

: Teknik Informatika

: Guru Besar / Pembina Tingkat I / IVb

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW:

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Papar di presentasikan di salah satu internasional conference berreputasi (indeks di scopus) yang diselenggarakan oleh kolaborasi beberapa universitas di Indonesia, dimana makri yang disajikan sudah lengkap dan sesuai dengan bidang ilmu Teknik Informatika dan elektro
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Materi yang disajikan sudah lengkap dan masuk ruang lingkup kajian dan tema dari konferensi yang dilaksanakan dimana kajian tentang rancangan sebuah MIMO antenna untuk kebutuhan telekomunikasi dan komunikasi komputer secara wireless
Kecukupan dan Kemutakhiran Data/Informasi dan Metodologi	Teknologi yang digunakan dalam rancangan juga sudah ada menghasilkan rancangan dan prototipe sudah tepat dengan yang di targetkan. Data dan informasi untuk penerapan dan aplikasi antenna sudah sesuai dengan komunikasi komputer pada teknologi wireless
Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit/Prosiding	Makalah di presentasikan di salah satu conference internasional yang sangat baik dan dipublikasikan oleh penerbit yang sangat berreputasi di bidang elektro dan komputer yaitu IEEE dan terindeks di scopus nomor termasuk dapat diakses secara online