

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

Judul Artikel : Simulation of Conjugate Convective-Conductive Heat Transfer in A Microchannel Within The Slip Regime Using GPU Accelerated Lattice Boltzmann Method

Nama Penulis : Pranowo

Status Pengusul : Penulis ke-2

Identitas Prosiding

a. Nama Prosiding : Proceedings of the ASME 11th International Conference on Nanochannels, Microchannels and Minichannels (ICNMM 2013)

b. Nomor ISBN : 978-0-7918-5559-1

c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 16-19 Juni 2013

d. Penerbit/Organizer : The American Society of Mechanical Engineers (ASME)

e. DOI (Digital Object Identifier) : 10.1115/icnmm2013-73133
 artikel jika ada

f. Alamat Repository PT/Web prosiding : <https://>

g. Terindeks di (jika ada) : -

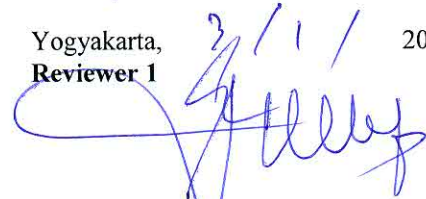
Kategori Prosiding : Prosiding Internasional Terindeks SJR = 0.12
 Prosiding Internasional
 Prosiding Nasional

*Beri Tanda Centang (√)

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Prosiding Internasional Terindeks Scopus atau SJR	Prosiding Internasional	Prosiding Nasional	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi prosiding (10%)	3			2
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9			8.5
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9			8.5
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	9			8
Total = (100%)	30			27
Nilai Kontribusi Pengusul	12			10.8
Komentar Peer Review (WAJIB DIISI)	1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : <i>Unsur isi sudah lengkap</i>			
	2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : <i>Pembahasan mendalam</i>			
	3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : <i>Metodologi baik di dukung data mutakhir</i>			
	4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : <i>Kualitas penerbit cukup</i>			

Yogyakarta, 3/11/2018
 Reviewer 1



(Prof. Dr. Ir. Eko Sedyono, M.Kom)
 NIDN : 0628096101
 Unit Kerja : Universitas Kristen Satya Wacana

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

Judul Artikel : Simulation of Conjugate Convective-Conductive Heat Transfer in A Microchannel Within The Slip Regime Using GPU Accelerated Lattice Boltzmann Method

Nama Penulis : Pranowo

Status Pengusul : Penulis ke-2

Identitas Prosiding

a. Nama Prosiding : Proceedings of the ASME 11th International Conference on Nanochannels, Microchannels and Minichannels (ICNMM 2013)

b. Nomor ISBN : 978-0-7918-5559-1

c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 16-19 Juni 2013

d. Penerbit/Organizer : The American Society of Mechanical Engineers (ASME)

e. DOI (Digital Object Identifier) : 10.1115/icnmm2013-73133
 artikel jika ada

f. Alamat Repository PT/Web prosiding : <https://>

g. Terindeks di (jika ada) : -

Kategori Prosiding : Prosiding Internasional Terindeks SJR = 0.12
 Prosiding Internasional
 Prosiding Nasional

*Beri Tanda Centang (✓)

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Prosiding Internasional Terindeks Scopus atau SJR	Prosiding Internasional	Prosiding Nasional	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi prosiding (10%)	3			1,2
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9			3,6
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9			3,6
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)	9			3,6
Total = (100%)	30			12
Nilai Kontribusi Pengusul	12			
Komentar Peer Review (WAJIB DIISI)	1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : <i>lengkap dan sesuai</i>			
	2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : <i>ruang lingkup luas dan pembahasannya mendalam</i>			
	3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi : <i>Cukup data dan metodologi</i>			
	4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : <i>Kualitas penerbit baik.</i>			

Yogyakarta, 7 - 1 - 2018
 Reviewer 2

(Dr. Ir. Albertus Joko Santoso, MT.)
 NIDN : 0504016501
 Unit Kerja : Universitas Atma Jaya Yogyakarta