

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


Judul Karya Ilmiah (Artikel) : *lattice boltzmann pseudo-potential modelling of multiphase droplet phenomena*
 Penulis Jurnal Ilmiah : Bahrul Jalaali
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : COMPILER
 b. Nomor/Volume : Volume 9, Nomor 2
 c. Edisi (bulan/tahun) : November 2020
 d. Penerbit : Departemen Informatika, Institut Teknologi Dirgantara Adisutjipto
 e. url dokumen : <https://ejournals.itda.ac.id/index.php/compiler/article/view/835/pdf>

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah										Nilai Akhir Yang Diperoleh	
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ	Jurnal Nasional Terakreditasi Kemristekdikti Peringkat						
						1	2	3	4	5		6
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1,95
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)											6	5,90
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)											6	5,85
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)											6	5,90
Total = (100%)											20	19,6
Kontribusi Pengusul (Penulis Kedua dan korespondensi dari 2 Penulis)											10 (50%)	9,8
Komentar Peer Review	<p>1. Tentang kelengkapan unsur isi buku</p> <p>Sudah cukup lengkap, semua unsur dari jurnal ilmiah ada, dan sudah memenuhi kaidah yang ada.</p> <p>2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan</p> <p>Pembahasan dilakukakan secara mendalam dengan kesesuaian ruang lingkup yang baik.</p>											

	<p>.....</p> <p>.....</p> <p>3. Tentang kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi..... Pada topik ini sudah menggunakan metodologi yang sesuai dan cukup. Data yang digunakan memadai dan valid.</p> <p>.....</p> <p>4. Tentang Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit..... Sudah memenuhi unsur-unsur kelengkapannya dengan kualitas yg. baik dan sudah terindeks Sinta 4.</p> <p>.....</p>
--	--

Yogyakarta, Februari 2022.
Reviewer 1


(Fajar Nugroho, ST, MEng.....)
Unit kerja: ITDA

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : *lattice boltzmann pseudo-potential modelling of multiphase droplet phenomena*
 Penulis Jurnal Ilmiah : Bahrul Jalaali
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : COMPILER
 b. Nomor/Volume : Volume 9, Nomor 2
 c. Edisi (bulan/tahun) : November 2020
 d. Penerbit : Departemen Informatika, Institut Teknologi Dirgantara Adisutjipto
 e. url dokumen : <https://ejournals.itda.ac.id/index.php/compiler/article/view/835/pdf>

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah										Nilai Akhir Yang Diperoleh		
	Internasio- nal Bereputasi	Internasional	Nasio- nal Tera- kredi- tasi	Nasiona- l Tidak Terakre- ditasi	Nasio- nal Terin- deks DOAJ	Jurnal Nasional Terakreditasi Kemristekdikti Peringkat							
						1	2	3	4	5		6	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)												6	5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)												6	5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)												6	6
Total = (100%)												20	18
Kontribusi Pengusul (Penulis Kedua dan korespodensi dari 2 Penulis)												10 (50%)	9 (50%)
Komentar Peer Review	<p>1. Tentang kelengkapan unsur isi buku</p> <p>...penulisan artikel sesuai dengan format panduan yang ada di jurnal COMPILER... Pembahasan, metode, pendahuluan dan kesimpulan sudah ditulis secara sistematis</p> <p>2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan</p> <p>...Ruang lingkup dan pembahasan cukup baik dengan menggunakan metode baru di bidangnya -</p>												

	3. Tentang kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi..... Kecukupan dan kemutakhiran data baik namun perlu diperluas kan lagi.

	4. Tentang Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit..... Unsur kualitas penerbit baik dan memiliki indeks yang baik (SINTA 4)

Yogyakarta 16 Februari 2022

Reviewer 2



(Catur Budi W. S.T. M.T.)

Unit kerja: ITDA