

12

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

Judul Artikel : **CFD Simulation of Velocity Effect on Flow Characteristic of Biofluid in Microchannel Permeable Membrane**  
 Ilmiah  
 Jumlah Penulis : 5 orang  
 Status Pengusul : penulis pertama / penulis ke 4 / penulis korespondensi\*\*  
 Identitas : a. Judul Prosiding : International Conference on Science and Technology (ICST)  
 Prosiding Ilmiah : b. Nomor ISBN/ISSN : e-ISSN: 2722-7375  
 c. Tahun Terbit, : Juni 2020  
 Tempat Pelaksanaan  
 d. Penerbit/Organizer : Institute for Research and Community Services University of Mataram, Indonesia  
 e. Terindex di (jika ada) :  
 f. Alamat repository : <http://proceeding.unram.ac.id/index.php/icst/article/view/27>  
 PT/web prosiding

Kategori Publikasi *Prosiding* Ilmiah  
 (beri tanda ✓ pada kategori yang tepat)

- Prosiding Internasional  
 Prosiding Nasional  
 Prosiding Internasional Terindex Scopus


**I. Hasil Penilaian Validasi**

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Similarity Index	
2	Indikasi Plagiasi	
3	Linearitas	

**II. Hasil Penilaian Peer Review**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Prosiding Internasional (Maks. 15)	Prosiding Nasional (Maks. 10)	Prosiding Terindex Scimagojr, Scopus (Maks. 30)	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	1,5			0,15
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9,5			0,95
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9,5			0,95
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	9,5			0,95
Total = (100%)	15			1,5
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)				
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>				
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur				
Ruang Lingkup & Kedalaman Pembahasan				
Kecukupan dan Kemutakhiran Data serta Metodologi				
Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit				

Mataram, ..... 7-6-2023  
 Penilai

  
 Dr. I Gede Bawa Surana ST. MT.  
 NIP. 197212061999031002

Fakultas Teknik, Teknik Mesin  
 Universitas Mataram

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

Judul Artikel : **CFD Simulation of Velocity Effect on Flow Characteristic of Biofluid in Microchannel Permeable Membrane**  
 Ilmiah  
 Jumlah Penulis : 5 orang  
 Status Pengusul : penulis pertama / penulis ke 4 / penulis korespondensi\*\*  
 Identitas : a. Judul Prosiding : International Conference on Science and Technology (ICST)  
 Prosiding Ilmiah : b. Nomor ISBN/ISSN : e-ISSN: 2722-7375  
 c. Tahun Terbit : Juni 2020  
 Tempat Pelaksanaan  
 d. Penerbit/Organizer : Institute for Research and Community Services University of Mataram, Indonesia  
 e. TerIndex di (jika ada) :  
 f. Alamat repository : <http://procceding.unram.ac.id/index.php/icst/article/view/27>

Kategori Publikasi *Prosiding* Ilmiah  
 (beri tanda ✓ pada kategori yang tepat)

- Prosiding Internasional  
 Prosiding Nasional  
 Prosiding Internasional Terindex Scopus

**I. Hasil Penilaian Validasi**

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Similarity Index	
2	Indikasi Plagiasi	
3	Linearitas	

**II. Hasil Penilaian Peer Review**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Prosiding Internasional (Maks. 15)	Prosiding Nasional (Maks. 10)	Prosiding Terindex Scimagojr, Scopus (Maks. 30)	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	1,5			0,15
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5			0,45
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,5			0,45
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	4,5			0,45
Total = (100%)	15			1,5
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)				
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>				
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	lengkap & runtut			
Ruang Lingkup & Kedalaman Pembahasan	sesuai dg bidang ilmu			
Kecukupan dan Kemutakhiran Data serta Metodologi	lebih dari 10 ref.			
Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit	berpenerbit di IJSTN			

Mataram, .....2023  
 Penilai II



.....  
 NIP. ....

Fakultas Teknik, Teknik Mesin  
 Universitas Mataram