

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Peningkatan Hasil Belajar Siswa Menggunakan Simulasi Video Fluid Sim-P Pada Kompetensi Menggambar Dan Menginstal Sistem Pneumatik  
 Jumlah Penulis : 2 orang (Anief Amalia Nurul Amri, Wirawan Sumbodo)  
 Status Pengusul : penulis kedua

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Pendidikan Teknik Mesin  
 b. Nomor ISSN : (P) 1412-1247, (e) 2503-1759  
 c. Vol, no, bulan, tahun : 19, 1, Juni 2019  
 d. Penerbit : Jurusan Teknik Mesin FT UNNES  
 e. DOI artikel (jika ada) :  
 f. Alamat web Jurnal :  
<https://journal.unnes.ac.id/nju/index.php/JPTM/article/view/24615/10376>  
 g. Terindeks di Scimago JR/Thomson/Reuter ISI knowledge atau di

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) :  Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi/Kemenristekdikti  
 Jurnal Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah: 8			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi Dikti peringkat 3-4 <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		0,5		
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		2,1		
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		1,5		
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		1,75		
<b>Total = (100%)</b>		<b>5,85</b>		
<b>Nilai Pengusul =</b>		$0,7 \times 5,85 = 2,34$		


Catatan Penilai Jurnal oleh Reviewer:

a. cukup memadai sebagai hujian dalam metode penelitian

b. cukup memadai dalam kerangka

c. metodologi sudah memadai namun informasi tentang bisa lebih diperluas

d. penulisan sudah sangat memiliki pengalaman cukup panjang, namun perlu diperjelas

Semarang, Oktober 2021  
 Reviewer  
  
 NIP. 195609011980031004  
 Unit : TEKNIK MESIN FT. UNNES

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Peningkatan Hasil Belajar Siswa Menggunakan Simulasi Video Fluid Sim-P Pada Kompetensi Menggambar Dan Menginstal Sistem Pneumatik  
 Jumlah Penulis : 2 orang (Anief Amalia Nurul Amri, Wirawan Sumbodo)  
 Status Pengusul : penulis kedua

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Pendidikan Teknik Mesin  
 b. Nomor ISSN : (P) 1412-1247, (e) 2503-1759  
 c. Vol, no, bulan, tahun : 19, 1, Juni 2019  
 d. Penerbit : Jurusan Teknik Mesin FT UNNES  
 e. DOI artikel (jika ada) :  
 f. Alamat web Jurnal :  
<https://journal.unnes.ac.id/nju/index.php/JPTM/article/view/24615/10376>  
 g. Terindeks di Scinago JR/Thomson/Reuter ISI knowledge atau di

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi/Kemenristekdikti  
 Jurnal Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

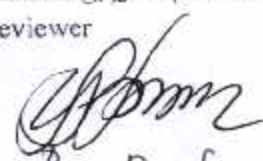
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah: 8			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi Dikti peringkat 3-4 <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		0,8		0,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		2,4		2,2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		2,4		2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		2,4		2
<b>Total = (100%)</b>		<b>8</b>		<b>7</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>				

Catatan Penilai Jurnal oleh Reviewer:

- a. .... *Isi artikel sudah sesuai* .....
- b. .... *pembahasan cukup mendalam, lebih spesifik ke simulasi video.* .....
- c. .... *Reputasi jurnal data cukup baik* .....
- d. .... *kelengkapan unsur & kualitas penerbit standar jurnal* .....

Semarang, 16 September 2021

Reviewer

  
 .... Prof. Dr. Sugiyono, M.Pd  
 NIP. .... 19521214197811004  
 Unit : .... P.T.M. UNY .....