

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : **Harnessing Technology-Enabled Active Learning Simulations (TEALSIm) on Modern Physics Concept**

Jumlah Penulis : **4 Orang** (A Swandi, B D Amin, S Viridi, dan D Eljabbar)

Status Pengusul : **Penulis Kedua (Dr. Bunga Dara Amin, M.Ed.)**

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Journal of Physics: Conference Series
- b. Nomor/Volume/ISSN : 2/1521/17426588, 17426596
- c. Edisi (bulan/tahun) : Mei 2020
- d. Penerbit : Institute of Physics
- e. DOI artikel (jika ada) : 10.1088/1742-6596/1521/2/022004
- f. Alamat web jurnal : <https://iopscience.iop.org>
- g. Terindeks di Scimagojr/ Thomson Reuter, ISI Knowledge di Internasional H-index=65, Scopus : SJR 0,221 (2018)
- h. Jumlah halaman : 117-124

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi
 (beri \checkmark pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai 100 %	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional Bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terindeks DOAJ dll <input type="checkbox"/>	
Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	3				2,0
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9				8,4
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9				8,7
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9				9,0
Total = (100%)	30			$(0,4 \times 28,1)$	3,75
Nilai Pengusul				3	
Komentar Peer Reviewer	1. Substansi artikel lengkap unsur yang sesuai bidang ilmu penulis 2. Ruang lingkup pembahasan sesuai bidang ilmu pendidikan fisika 3. Kemutakhiran data dan informasi tergolong cukup baik, karena metodologi mudah dipahami. 4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan sesuai standar jurnal Scopus Q3. 5. Indikasi plagiasi: tidak ada 6. Kesesuaian bidang ilmu: Sesuai bidang ilmu pendidikan fisika.				

Makassar, 20 Mei 2020

Reviewer 1

Nama : Prof. Dr. Jasruddin, M.Si.

NIP : 196412221991031002

Unit Kerja : Universitas Negeri Makassar

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : **Harnessing Technology-Enabled Active Learning Simulations (TEALSIm) on Modern Physics Concept**

Jumlah Penulis : **4 Orang** (A Swandi, B D Amin, S Viridi, dan D Eljabbar)

Status Pengusul : **Penulis Kedua (Dr. Bunga Dara Amin, M.Ed.)**

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Journal of Physics: Conference Series
- b. Nomor/Volume/ISSN : 2/1521/17426588, 17426596
- c. Edisi (bulan/tahun) : Mei 2020
- d. Penerbit : Institute of Physics
- e. DOI artikel (jika ada) : 10.1088/1742-6596/1521/2/022004
- f. Alamat web jurnal : <https://iopscience.iop.org>
- g. Terindeks di Scimagojr/ Thomson Reuter, ISI Knowledge di Internasional H-index=65, Scopus : SJR 0,221 (2018)
- h. Jumlah halaman : 117-124

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi
 (beri \checkmark pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen Yang Dinilai 100 %	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah 30				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional Bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terindeks DOAJ dll <input type="checkbox"/>	
Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	3				3,0
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9				8,1
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9				8,4
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9				8,7
Total = (100%)	30				28,2
Nilai Pengusul				0,4/3 x 28,2	3,76
Komentar Peer Reviewer	1. Isi jurnal lengkap & sesuai unsur keilmuan penulis 2. Ruang lingkup pembahasan sesuai judul terutama konsep fisika modern 3. Cukup data, informasi & metodologi yang mutakhir 4. Kelengkapan unsur & kualitas penerbitan baik 5. Indikasi plagiasi: tidak ada 6. Kesesuaian bidang ilmu: Sesuai bidang ilmu pendidikan fisika				

Makassar, 20 Mei 2020

Reviewer 2

Nama : **Prof. Dr. Muhammad Danial, M.Si.**
 NIP : 196411121991031003
 Unit Kerja : Universitas Negeri Makassar