

## LEMBAR

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The development of learning tools oriented industrial revolution 4.0 to improve student's creative thinking skills

Jumlah Penulis : 3 orang

Penulis Jurnal Ilmiah : Sri Mandari Arbia, Elsie Theodora Maasawet, Muh. Amir Masruhim

Status Pengusul : Penulis kedua

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Internasional Journal of Science: Basic and Applied Research (IJSBAR)  
b. Nomor/Volume : 2/51  
c. Edisi (bulan/tahun) : 2020  
d. Penerbit : GSSRR Published  
e. DOI artikel :  
f. Alamat web jurnal : <https://gssrr.org/index.php/JournalOfBasicAndApplied/article/view/11070/5639>  
g. Jumlah halaman : 15(lima belas)  
h. Terindek di Scimajor/Thomson Reuter ISI knowledge atau ....

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  
(beri ✓ pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindek di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	<input checked="" type="checkbox"/> 0.60	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	0,60
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	1.80			1,75
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	1.80			1,75
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal(30%)	1.80			1,80
<b>Total = (100%)</b>	<b>6</b>			<b>5.90</b>
<b>Nilai Pengusul</b>				<b>5.90</b>

## Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer :

Kelengkapan dan kesesuaian Unsur sudah lengkap  
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan sudah cukup mendalam  
Kecukupan dan kemutahiran data /informasi dan metodologi sudah lengkap  
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal baik  
Indikasi Plagiasi kecil  
Artikel sudah sesuai dengan bidang Ilmu

Manado, 25 Juni 2020

Reviewer 1


Prof. Dr. Maurits Herry Sumampow, M.Pd  
NIP. 195811061986021001

Unit kerja : FMIPA, Jurusan Biologi, UNIMA

**LEMBAR**

**HASIL PENILAIAN TIM PAK UNMUL  
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH**

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Development of Learning Tools Oriented Industrial Revolution 4.0 to Improve Students' Creative Thinking Skills

Jumlah Penulis : 3 orang

Penulis Jurnal Ilmiah : Sri Mandari Arbia, Elsje Theodora Maasawet, Muh. Amir Masruhim

Status Pengusul : Penulis ke-2

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : International Journal of Science: Basic and Applied Reseach

b. Nomor/Volume : 2 / 51

c. Edisi (bulan/tahun) : - / 2020

d. Penerbit : International Scientific Research and Researchers Association (ISRRA)

e. DOI artikel : - / <https://gssrr.org/index.php/JournalOfBasicAndApplied/article/view/11070/5639>

f. Alamat web jurnal : <https://gssrr.org/index.php/JournalOfBasicAndApplied/index>

g. Jumlah halaman : 15 hal (117-131)

h. Terindek di :

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah:

- (beri ✓ pada kategori yang tepat)
- Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindek di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian *Peer Review* :

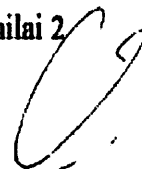
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	2			1.0x2= 2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	6			0.8x6= 4.8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	6			0.7x6= 4.2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	6			0.5x6= 3.0
<b>Total = (100%)</b>	<b>20</b>			<b>14.0</b>
<b>Nilai Pengusul</b>				<b>0.2x14.0 2.80</b>

Catatan Penilaian Artikel :

- Artikel mempunyai unsur kelengkapan yang baik (Judul, author, history, abstrak, isi, pustaka)
- Penyajian abstrak dan isi kurang dalam (menggunakan referensi yang bermutu).
- Data (pada tabel) disajikan dalam format yang berbeda dengan Bahasa yang digunakan, terdapat pula is tabel yang tidak jelas maksudnya (tidak jelas menggunakan Bahasa apa)
- Beberapa kelemahan adalah jurnal internasional tetapi tidak terdaftar di Crossref (tidak mempunyai DOI), beberapa editorial board-nya sulit dilacak karena alamat yang tidak jelas, dalam setahun terbit beberapa volume. Tidak terdapat hubungan yang jelas antara penerbit dengan pengembangan keilmuan dan teknologi.

Samarinda, 22 Juni 2020

Penilai 2



Prof. Dr. Ir. Krishna Purnawan Candra, M.S  
NIP. 196407311989031006

Unit kerja : Faperta, Jurusan Teknologi Hasil Pertanian, UNMUL