

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

Judul Karya Ilmiah : Implementasi Model Siklus Belajar (Learning Cycle) untuk meningkatkan kualitas proses dan Hasil Pembelajaran Mangaelas dengan Gas Metal Siswa kelas XII Sekolah Menengah Kejuruan Negeri 3 Makassar

Penulis Artikel Ilmiah : Penulis Pertama (<sup>1</sup>. Nurlaela, <sup>2</sup>. Tawil, <sup>3</sup>. Bambang, <sup>4</sup>. Abbas M, <sup>5</sup>. Lukman T, <sup>6</sup>. Syahril R.Rani)

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Jurnal Pendidikan dan Kebudayaan

b. Nomor ISSN : 0215-2673

c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : Vol. 16 No.2 Maret 2010

d. Penerbit : Badan Penelitian dan Pengembangan Kementerian Pendidikan

e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.24832/jpnk.v16i2.443>

f. Alamat Web Jurnal : <https://jurnaldikbud.kemdikbud.go.id/index.php/jpnk/article/view/443>

g. Terindeks di : **SINTA 2**

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

<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi/Internasional
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi SINTA
<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional ter-indeks di DOAJ, CABI, ICI

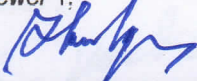
**Hasil Penilaian Peer Review:**

Komponen Yang Dinilai 100%	Nilai Maksimal Artikel Ilmiah					Nilai akhir yang diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi SINTA	Nasional	Nasional Terindeks DOAJ, dll.	
1. Kelengkapan unsur isi Jurnal (10%)			2.5			2,1
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7.5			7,3
3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7.5			7,3
4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			7.5			7,3
Total = (100%)			25			24
Nilai Pengusul (Penulis Pertama/ anggota/utama)	$24 \times 60\% = 14,4$					

Komentar/Ulasan Peer Reviewer	1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur: <i>unsur-unsur dan kelengkapan jurnal lengkap</i>
	2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: <i>Ruang lingkup dan pembahasan dalam dan rinci</i>
	3. Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi: <i>metode penelitian yg digunakan tepat dan update</i>
	4. Kelengkapan unsur & kualitas penerbit: <i>penerbit jurnal sangat baik, masuk dalam SINTA 2</i>
	5. Indikasi plagiasi: <i>tidak terdapat unsur plagiasi</i>
	6. Kesesuaian bidang ilmu: <i>Artikel sesuai dengan bidang ilmu penulis</i>

Makassar, Desember 2022

Reviewer 1:

  
Prof. Dr. H. Hamsu A. Gani, M.Pd.

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

Judul Karya Ilmiah : Implementasi Model Siklus Belajar (Learning Cycle) untuk meningkatkan kualitas proses dan Hasil Pembelajaran Mangaelas dengan Gas Metal Siswa kelas XII Sekolah Menengah Kejuruan Negeri 3 Makassar

Penulis Artikel Ilmiah : Penulis Pertama (<sup>1</sup> Nuriaela, <sup>2</sup> Tawil, <sup>3</sup> Bambang, <sup>4</sup> Abbas M, <sup>5</sup> Lukman T, <sup>6</sup> Syahril R.Rani)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Pendidikan dan Kebudayaan  
 b. Nomor ISSN : 0215-2673  
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : Vol. 16 No.2 Maret 2010  
 d. Penerbit : Badan Penelitian dan Pengembangan Kementerian Pendidikan  
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.24832/jpnk.v16i2.443>  
 f. Alamat Web Jurnal :  
<https://jurnaldikbud.kemdikbud.go.id/index.php/jpnk/article/view/443>  
 g. Terindeks di : SINTA 2

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri  pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi/Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi SINTA  
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional ter-indeks di DOAJ, CABI, ICI

**Hasil Penilaian Peer Review:**

Komponen Yang Dinilai 100%	Nilai Maksimal Artikel Ilmiah					Nilai akhir yang diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi SINTA	Nasional	Nasional Terindeks DOAJ, dll.	
1. Kelengkapan unsur isi Jurnal (10%)			2.5			2.3
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7.5			7.3
3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7.5			7.3
4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			7.5			7.3
Total = (100%)			25			24.2
Nilai Pengusul (Penulis Pertama/anggota/utama) <i>60%</i>						14.52

Komentar/Ulasan Peer Reviewer	1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur: <i>Untuk judul lengkap sesuai standar normatif</i>
	2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: <i>jumlah dan dilakukan secara baik &amp; dalam</i>
	3. Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi: <i>data dianalisis dengan metodologi yg akurat</i>
	4. Kelengkapan unsur & kualitas penerbit: <i>Untuk penerbit lengkap dan berkualitas</i>
	5. Indikasi plagiasi: <i>Tidak ada indikasi plagiat</i>
	6. Kesesuaian bidang ilmu: <i>sesuai keahlian penulis</i>

Makassar, Desember 2022  
 Reviewer 2,

*[Signature]*

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

Judul Karya Ilmiah : Implementasi Model Siklus Belajar (Learning Cycle) untuk meningkatkan kualitas proses dan Hasil Pembelajaran Mangaelas dengan Gas Metal Siswa kelas XII Sekolah Menengah Kejuruan Negeri 3 Makassar

Penulis Artikel Ilmiah : Penulis Pertama (1. **Nurlaela**, 2. Tawil, 3. Bambang, 4. Abbas M, 5. Lukman T, 6. Syahril R.Rani)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Pendidikan dan Kebudayaan  
 b. Nomor ISSN : 0215-2673  
 c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : Vol. 16 No.2 Maret 2010  
 d. Penerbit : Badan Penelitian dan Pengembangan Kementerian Pendidikan  
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.24832/jpnk.v16i2.443>  
 f. Alamat Web Jurnal : <https://jurnaldikbud.kemdikbud.go.id/index.php/jpnk/article/view/443>  
 g. Terindeks di : **SINTA 2**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah  
(beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)


<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi/Internasional
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi SINTA 5
<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional ter-indeks di DOAJ, CABI, ICI

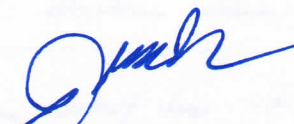
**Hasil Penilaian Peer Review:**

Komponen Yang Dinilai 100%	Nilai Maksimal Artikel Ilmiah			Nilai akhir yang diperoleh
	Nasional Terakreditasi	Nilai Reviewer 1	Nilai Reviewer 2	
1. Kelengkapan unsur isi Jurnal (10%)	2.5	2,1	2,3	
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7.5	7,3	7,3	
3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7.5	7,3	7,3	
4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	7.5	7,3	7,3	
Total = (100%)	25	24	24,2	24,1
Nilai Pengusul (Penulis Pertama/ anggota/utama)	$24,1 \times 60\% = 14,46$			

Reviewer 1,

Makassar, Desember 2022  
Reviewer 2,

  
 Prof. Dr. H. Hamsu A. Gani, M.Pd.  
 NIP. 196012311985031029  
 Unit kerja: Dept. Pendidikan Teknik Otomotif  
 Jabatan Akademik: Guru Besar  
 Bidang Ilmu : Teknologi Pendidikan

  
 Prof. Dr. H. Syahrul, M.Pd  
 NIP. 196210051987021001  
 Unit kerja: Dept. Teknik Informatika dan Komputer  
 Jabatan Akademik: Guru Besar  
 Bidang Ilmu : Penelitian dan Evaluasi Pendidikan