

LEMBAR

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Pengaruh Penggunaan Video Eksperimen Terhadap Hasil Belajar Siswa SMA Pada Pokok Bahasan Larutan Penyangga.

Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang

Penulis Jurnal Ilmiah : Mariatul Ulfah, Usman, Iis Intan Widiyowati

Status Pengusul : **Penulis Kedua**

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Bivalen: Chemical Studies Journal
b. Nomor/Volume : 1/1
c. Edisi (bulan/tahun) : Maret /2018
d. Penerbit : Prodi Pendidikan Kimia FKIP
e. DOI artikel : DOI: <https://doi.org/10.30872/bcsj.v1i2.284>
f. Alamat web jurnal : <https://jurnal.fkip.unmul.ac.id/index.php/bivalen>
g. Jumlah halaman : 5 (66 - 70)
h. Terindek di Google Scholar, dan Sinta

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

Hasil Penilaian *Peer Review* :

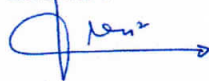
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			0,2	0,1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			0,6	0,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			0,6	0,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal(30%)			0,6	0,4
Total = (100%)			2,0	1,5
Nilai Pengusul				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- Karya ilmiah ini dari Bivalen: Chemical Studies Journal terindeks SINTA 5 (Impact: 0,29; H-index: 3; Citation: 27) dan google scholar; penerbit: Prodi Pendidikan Kimia FKIP.
- Terbit pada Tahun 2018 dan sebagai penulis pendamping.
- Similarity tergolong cukup baik yaitu 15%.
- Karya ilmiah memiliki kebaruan tentang pokok pengaruh bahasan larutan penyangga dengan video eksperimen terhadap hasil belajar siswa SMA. Subtansi karya ilmiah dijelaskan dengan baik dan jelas. Judul, abstrak, state of the art, pembahasan data diurai dengan sangat baik. Ruang lingkup dan Kedalaman subtansi sesuai dengan standar SINTA 5.
- Bidang ilmu pengusul sesuai dengan artikel ilmiah yang diterbitkan.

Kendari, 23 April 2022

Reviewer 1



Prof. Dr. Ir. Muhammad Nurdin. M.Sc.

NIP. 196606061994031006

Unit kerja : Kimia, FMIPA UHO Kendari.

LEMBAR

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Pengaruh Penggunaan Video Eksperimen Terhadap Hasil Belajar Siswa SMA Pada Pokok Bahasan Larutan Penyangga.

Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang

Penulis Jurnal Ilmiah : Mariatul Ulfah, Usman, Iis Intan Widiyowati

Status Pengusul : **Penulis Kedua**

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Bivalen: Chemical Studies Journal
 b. Nomor/Volume : 1/1
 c. Edisi (bulan/tahun) : Maret /2018
 d. Penerbit : Prodi Pendidikan Kimia FKIP
 e. DOI artikel : DOI: <https://doi.org/10.30872/bcsj.v1i2.284>
 f. Alamat web jurnal : <https://jurnal.fkip.unmul.ac.id/index.php/bivalen>
 g. Jumlah halaman : 5 (66 - 70)
 h. Terindek di Google Scholar, dan Sinta

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

Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Bereputasi

Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Internasional/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 type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	0,2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			0,6	0,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			0,6	0,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal(30%)			0,6	0,4
Total = (100%)			2.0	
Nilai Pengusul				1,6

Catatan Penilaian Buku oleh Reviewer :

a. Kelengkapan Unsur isi Buku : *Isi artikel lengkap*

b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : *Ruang lingkup dan pembahasan sesuai.*

c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi : *Data yang disajikan cukup dengan metodologi yang sudah baku.*

d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit : *Artikel ditaburkan dalam jurnal nasional buku 5*

e. Kesesuaian Bidang Ilmu : *Sesuai*

f. Hasil tes kemiripan : *15%*

Samarinda, 7 Juli 2022

Reviewer 2

Prof. Dr. Aman Sentosa Panggabean. M.Si.
NIP. 19750630 200012 1 001

Unit kerja : Kimia, FMIPA Unmul Samarinda