

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Kemampuan Siswa Menemukan dan Memahami Konsep Larutan Elektrolit Menggunakan Lembar Kerja Induktif

Penulis Jurnal Ilmiah : Irma Ayu Virtayanti, M.Pd.

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Tadris Kimiya  
b. Nomor/Volume : No 2 Vol 3  
c. Edisi (bulan/tahun) : Desember 2018  
d. Penerbit : Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Sunan Gunung Djati  
e. Jumlah halaman :

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

Hasil Penilaian Peer Review :

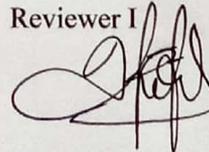
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)		1		
b. Ruang lingkup dan kedalaman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

Catatan:

- a. Kelengkapan isi artikel.....  
    Cukup baik.....
- b. Kualitas penerbit baik.....  
    .....
- c. Metodologi mutakhir.....  
    .....
- d. ....  
    .....

Lamongan, 23 Desember 2019

Reviewer I



Ika Farida Yuliana, M.Pd.

NIDN. 0721079104 /Asisten Ahli

Unit kerja : Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Universitas Billfath

Bidang Ilmu : Pendidikan Kimia

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Kemampuan Siswa Menemukan dan Memahami Konsep Larutan Elektrolit Menggunakan Lembar Kerja Induktif

Penulis Jurnal Ilmiah : Irma Ayu Virtayanti, M.Pd.

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Tadris Kimiya  
 b. Nomor/Volume : No 2 Vol 3  
 c. Edisi (bulan/tahun) : Desember 2018  
 d. Penerbit : Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Sunan Gunung Djati

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

Hasil Penilaian *Peer Review* :

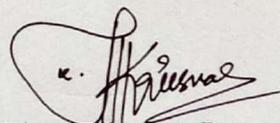
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)		1		
b. Ruang lingkup dan kedalaman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

Catatan:

- a. *Kedalaman isi artikel sudah cukup baik (bag. pembahasan).*
- b. *Kelengkapan isi artikel sudah cukup baik.*
- c. *Kecukupan/kemutakhiran data dan metodologi cukup mutakhir.*
- d. *Kualitas penerbit sangat baik.*

Lamongan, 23 Desember 2019

Reviewer II



Kriesna Kharisma Purwanto, M.Pd.

NIDN. 0729048705 / Aristen Afli

Unit kerja : Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Universitas Billfath  
 Bidang Ilmu : Pendidikan Kimia

## LEMBAR EVALUASI ARTIKEL

Judul Tulisan :

### KEMAMPUAN MENEMUKAN DAN MEMAHAMI KONSEP LARUTAN ELEKTROLIT DAN LARUTAN NON ELEKTROLIT SISWA KELAS X SMA DALAM PEMBELAJARAN MENGGUNAKAN LKS-INDUKTIF

A. Evaluasi terhadap tulisan (*beri tanda ✓ pada kotak yang anda pilih*):

		Ya	Tidak	Lihat Komentar	
1.	Apakah isi tulisan mencerminkan sebuah karya ilmiah?	✓			
2.	Apakah judul tulisan mencerminkan isinya?	✓			
3.	Apakah abstrak tulisan sesuai dengan isinya?	✓			
4.	Apakah kata kunci yang dipilih menunjukkan wilayah kajiannya?				✓
5.	Apakah penulis menggunakan metode/pendekatan yang tepat?				✓
6.	Apakah data yang ditampilkan tepat dan valid?				✓
7.	Apakah interpretasi data dilakukan dengan tepat?				✓
8.	Apakah pembahasan/analysis disajikan dengan tepat?				✓
9.	Apakah referensi yang digunakan cukup memadai?		✓		
		Sangat bagus	Bagus	Cukup	Tidak memadai
10.	Kontribusi artikel terhadap ilmu				✓
11.	Orisinalitas			✓	
12.	Penggunaan bahasa secara tepat		✓		

B. Rekomendasi Mitra Bestari

Artikel ini:

- i. dapat dipublikasikan
- ii. dapat dipublikasikan dengan sedikit perbaikan
- iii. dapat dipublikasikan dengan perbaikan yang serius [✓]
- iv. harus ditulis ulang untuk dapat dipublikasikan
- v. tidak layak untuk dipublikasikan

### C. Komentar Mitra Bestari

Tanggal:

**Kata kunci** belum representatif, mestinya ada “penemuan konsep”, “pemahaman konsep”. **Metode** belum jelas bagaimana mengukur penemuan konsep dan pemahaman konsep, hanya menyebutkan menggunakan LKS-induktif dan soal tes. Perlu diperjelas bagaimana mengukur “penemuan konsep”. Data penemuan konsep hanya disimpulkan berdasarkan kemampuan siswa dalam menuliskan definisi?. Data tidak dilakukan interpretasi dan validasi berdasarkan publikasi yang lain. Belum ada sama sekali dukungan referensi untuk memperkuat hasil penelitian. Apabila artikel ini dipublikasikan SANGAT-SANGAT diperlukan referensi dari Jurnal untuk memperkuat temuan yang disajikan.

### D. Catatan Redaksi

1. Konten artikel mohon untuk diberi beberapa tambahan pada beberapa bagian sehingga jumlah halaman berada pada rentang 10-15 halaman.
2. Format penulisan daftar pustaka agar disesuaikan dengan template.
3. Mohon diperiksa kembali ejaan, format penulisan, dll sebagai revisi terakhir dari penulis.

Signature of reviewer: