

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Revealing Pre-Service Chemistry Teachers' Conception of Hydrogen Atomic Orbitals Using Open-Ended Tests: A Case Studi in Indonesia.

<https://scholar.google.co.id/citations?user=G6lCeWIAAAAJ&hl=id>

Penulis Jurnal Ilmiah : Syamsuri, M Mahfuz Fauzi, S.Pd., M.Sc. Dr. Noor Fadiawati, M.Si.,

Identitas Makalah :

- a. Nama Jurnal : Periodico Tche Quimica
- b. Nomor/ Volume : No. 32, Vol. 16
- c. ISSN : 2179-0302
- d. Edisi ( Bulan/Tahun) : Mei 2019
- e. Penerbit : Periodico Tche Quimica
- f. Jumlah Halaman : 6 halaman
- g. INDEX / IF :

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

- Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak-Thomson Reuters/SJR)
- Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR )
- Jurnal Ilmiah Internasional (Terindek Database Internasional selain Scopus / Thomson Reuters)

No	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		Memiliki Dampak Thomson Reuters /SJR	Tidak Memiliki Dampak Thomson Reuters /SJR	Terindek Database Internasional Selain Scopus/Thomson Reuters	
a	Orisinalitas (20%): (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8.00 <input checked="" type="checkbox"/>	6.00 <input type="checkbox"/>	4.00 <input type="checkbox"/>	7,85
b	Kedalaman Kajian (40%): (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematiskan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	16.00	12.00	8.00	15,85
c	Kebermanfaatan (10%): (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4.00	3.00	2.00	3,8
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penguasannya)	8.00	6.00	4.00	7,95
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4.00	3.00	2.00	3,9
Total (100%)		40.00	30.00	20.00	39,35

Penilaian Kualitatif\*)

Kajiannya sangat menarik dan rinci.

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,4 x 39,35 = 15,74

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Bandar Lampung, .....2020

Penilai Sejawat (II/III)\*\*)

(Dr. Charyamah Dwiawati, M.S.)

NIP. 196608241991112002

Fakultas : KIP ..... Universitas : Lampung

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Revealing Pre-Service Chemistry Teachers' Conception of Hydrogen Atomic Orbitals Using Open-Ended Tests: A Case Studi in Indonesia.

<https://scholar.google.co.id/citations?user=G6lCeWIAAAA&hl=id>

Penulis Jurnal Ilmiah : Syamsuri, M Mahfuz Fauzi, S.Pd., M.Sc. Dr. Noor Fadiawati, M.Si.,

Identitas Makalah :

- a. Nama Jurnal : Periodico Tche Quimica
- b. Nomor/ Volume : No. 32, Vol. 16
- c. ISSN : 2179-0302
- d. Edisi ( Bulan/Tahun) : Mei 2019
- e. Penerbit : Periodico Tche Quimica
- f. Jumlah Halaman : 6 halaman
- g. INDEX / IF :

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

- Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak-Thomson Reuters/SJR)
- Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR )
- Jurnal Ilmiah Internasional (Terindek Database Internasional selain Scopus / Thomson Reuters)

No	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		Memiliki Dampak Thomson Reuters /SJR	Tidak Memiliki Dampak Thomson Reuters /SJR	Terindek Database Internasional Selain Scopus/Thomson Reuters	
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a	Orisinalitas (20%): (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8.00	6.00	4.00	7,9
b	Kedalaman Kajian (40%): (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematian pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	16.00	12.00	8.00	15,9
c	Kebermanfaatan (10%): (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4.00	3.00	2.00	3,85
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penguasaannya)	8.00	6.00	4.00	7,95
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4.00	3.00	2.00	3,95
Total (100%)		40.00	30.00	20.00	39,55

Penilaian Kualitatif\*

pembahasan nya sangat baik dan menyeluruh.

Nilai Pengusul = BP x NP =  $0,4 \times 39,55 / 0,4 = 39,55$  ~~15,82~~ **7,9**  
Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Bandar Lampung, 27 Januari 2020  
Penilai Sejawat (1/0/1/1)

*Praktina Kadaritna, M.Si.*  
NIP 196004071985032003  
Fakultas : FKIP Universitas : Umla