

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : A student-generated less-familiar atomic orbitals (l = 4–10) representation using simple and real-time visualization software | [La representación de los orbitales atómicos menos conocidos (l = 4-10) usando simple software de visualización]
<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57191157368>

Penulis Jurnal Ilmiah : Tania, L., Saputra, A., Fadiawati, N., Muntari, I., Yolanda, N.

Identitas Makalah :

- a. Nama Jurnal : Journal of Science Education
- b. Nomor/ Volume : vol. 18, No
- c. ISSN : ISSN : 0124-5481
- d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2017
- e. Penerbit : Look Academic Publishers
- f. Jumlah Halaman : 2 halaman
- g. INDEX / IF : SCOPUS

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	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, kesistematiskan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	16,00	12,00	8,00	15,8
c	Kebermanfaatan (10%): (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4,00	3,00	2,00	3,9
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8,00	6,00	4,00	7,7
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	39,2

Penilaian Kualitatif)

Artikel ini sangat orisinal, kajiannya sangat sistematis dan ilmiah. Didukung dengan pustaka yang relevan, serta relevan dengan bidang keahlian peneliti.

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,4 x 39,2 / 4 = 3,92

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

Bandar Lampung, 2018

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

(Dr. Chasranah Diawati, M.Si)

NIP 196608241991112002

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : A Student-Generated Less-Familiar Atomic Orbital (1=4-10) Representation Using Simple and Real-Time Visualization Software [La representacion de los orbitales atomicos menos conocidos (1=4-10) usando simple software de visualizacion].
<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorid=57191157368>

Penulis Jurnal Ilmiah : Tani, L. Saputra, A. Fadiawati, Muntari, I. Yolanda N.

Identitas Makalah :

a. Nama Jurnal : Journal of Science Education
b. Nomor/ Volume : No. 18, Vol.
c. ISSN : 0124-5481
d. Edisi (Bulan/Tahun) : 2017
e. Penerbit : Look Academic Publisher
f. Jumlah Halaman : 2 halaman
g. INDEX / IF : SCOPUS

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)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	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, kesistematiskan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	16,00	12,00	8,00	15,7
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 penguasaannya)	8,00	6,00	4,00	7,7
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

Penilaian Kualitatif*

Artikel ini nilai kebaruan nya sangat tinggi, bahasanya sistematis dan lengkap, pustakaanya relevan dan sesuai dg keahlian peneliti.

Nilai Bobot = BP x NP = 0,4 x 39 / 4 = 3,9
Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Bandar Lampung, 24 Oktober 2020
Penilai Sejawat (***I/III)**

(Signature)
Drs. Nina Kadaritua, M.Si.

NIP 196007071985032003

Fakultas : FKIP Universitas : Lampung