

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

Judul Artikel : Effects of Molecular Symmetry on the Electronic Transitions in Carotenoids
 Penulis : Leszek Fiedor, **Heriyanto**, Joanna Fiedor, dan Mariusz Pilch
 Status Pengusul : ~~penulis mandiri / penulis pertama / penulis ke 2 / penulis korespondensi~~ (*coret yang tidak perlu*)
 Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : The Journal of Physical Chemistry Letters
 b. ISSN : 1948-7185 (Web)
 c. Volume/Nomor : 7
 d. Edisi (bulan/tahun) : 2016
 d. Penerbit : American Chemical Society
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.1021/acs.jpcllett.6b00637
 f. Alamat web jurnal : https://pubs.acs.org/doi/abs/10.1021/acs.jpcllett.6b00637

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Internasional Bereputasi (terindeks pada database internasional bereputasi dan memiliki faktor dampak).
 (beri \checkmark pada kategori yang tepat) Jurnal Internasional (terindeks pada database internasional bereputasi, seperti Web of Science, Scopus, atau Microsoft Academic Search/MAS*).
 Jurnal Internasional (terindeks pada database internasional diluar kategori*).

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Internasional			Nilai yang diberikan Penilai (NP)
		<input checked="" type="checkbox"/> bereputasi	<input type="checkbox"/> terindeks pada database internasional bereputasi*)	<input type="checkbox"/> terindeks pada database internasional diluar kategori*)	
a.	Orisinalitas (20%) <i>(memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)</i>	8			7
b.	Kedalaman kajian (40%) <i>(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)</i>	16			15
c.	Kebermanfaatan (10%) <i>(memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)</i>	4			3.5
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) <i>(memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/doktor dan bidang penugasan)</i>	8			7.5
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) <i>(mencakup prakata, daftar isi, editor, ISSN, alamat web jurnal dan kelengkapan lain).</i>	4			3.5
Total (100%)		40			36.5

Nilai Pengusul = NP x BP / jumlah anggota = $36,5 \times (0,4/3) = 4,87$

Keterangan:

BP (Bobot Peran) : Mandiri = 1; Pertama/Utama = 0,6; Anggota = 0,4 / jumlah anggota.

Malang, 22 Februari 2018

Reviewer 1



Dr. Yuyun Yuniati, S.T., M.T.

NIP. 20140008

Unit kerja: Program Studi Kimia

Jabatan Akademik Terakhir: Lektor

Bidang Ilmu: Kimia Fisika

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

Judul Artikel : Effects of Molecular Symmetry on the Electronic Transitions in Carotenoids

Penulis : Leszek Fiedor, **Heriyanto**, Joanna Fiedor, dan Mariusz Pilch

Status Pengusul : ~~penulis-mandiri / penulis-pertama / penulis ke 2 / penulis-korespondensi~~ (*coret yang tidak perlu*)

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : The Journal of Physical Chemistry Letters
 b. ISSN : 1948-7185 (Web)
 c. Volume/Nomor : 7
 d. Edisi (bulan/tahun) : 2016
 d. Penerbit : American Chemical Society
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.1021/acs.jpcllett.6b00637
 f. Alamat web jurnal : https://pubs.acs.org/doi/abs/10.1021/acs.jpcllett.6b00637

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Internasional Bereputasi (terindeks pada database internasional bereputasi dan memiliki faktor dampak).
 (beri \checkmark pada kategori yang tepat) Jurnal Internasional (terindeks pada database internasional bereputasi, seperti Web of Science, Scopus, atau Microsoft Academic Search/MAS*).
 Jurnal Internasional (terindeks pada database internasional diluar kategori*).

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Internasional			Nilai yang diberikan Penilai (NP)
		<input checked="" type="checkbox"/> bereputasi	<input type="checkbox"/> terindeks pada database internasional bereputasi*)	<input type="checkbox"/> terindeks pada database internasional diluar kategori*)	
a.	Orisinalitas (20%) <i>(memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)</i>	8			8
b.	Kedalaman kajian (40%) <i>(melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian, mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematisan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)</i>	16			16
c.	Kebermanfaatan (10%) <i>(memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)</i>	4			4
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) <i>(memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/doktor dan bidang penugasan)</i>	8			8
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) <i>(mencakup prakata, daftar isi, editor, ISSN, alamat web jurnal dan kelengkapan lain).</i>	4			4
Total (100%)		40			40

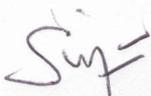
Nilai Pengusul = NP x BP / jumlah anggota = $40 \times 0.4 / 3 = 5.33$

Keterangan:

BP (Bobot Peran) : Mandiri = 1; Pertama/Utama = 0,6; Anggota = 0,4 / jumlah anggota.

Malang, 22 Februari 2018

Reviewer 2



Dra. Surjani Wonorahardjo, Ph.D.

NIP. 196605281991032001

Unit kerja: Program Studi Kimia

Jabatan Akademik Terakhir: Lektor

Bidang Ilmu: Kimia Analitik