

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Energy Transfer from Conjugated polymer to Bacterial Light-Harvesting Complex
 Penulis : D. Buczynska, L. Bujak, M.A. Loi, **T.H.P. Brotosudarmo**, R. Cogdell, and S. Mackowski
 Jumlah Penulis : 6 orang
 Status Penulis : ~~penulis pertama~~ / penulis ke 4 / ~~penulis korespondensi**~~
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Applied Physics Letters
 b. Nomor ISSN : 0003-6951
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 101, 173703, Oktober 2012
 d. Penerbit : AIP Publishing
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.1063/1.4764082
 f. Alamat web jurnal : <http://aip.scitation.org/doi/abs/10.1063/1.4764082>
 g. Terindeks Scopus, Impact Faktor 3,411

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 (100%)	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah = 40					Nilai yang diberikan Penilai (NP)
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4					3,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					11,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					11,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					11,5
Total = (100%)	40					37,8
Kontribusi Pengusul :	$(37,8 \times 20\%) : 4 = 1,89$					1,89

Komentar Peer Review:

- a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal:
 *isi jurnal cukup lengkap & benar*
- b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:
 *ruang lingkup dan kedalaman bahasan cukup baik*
- c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:
 *metodologi & data informasi cukup mutakhir (case data & tahun terakhir)*
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit:
 *penerbit AIP publishing dengan IF 3,411 dengan nama & kualitas penerbit yg cukup baik*
- e. Indikasi Plagiasi:
 *Similarity total dg Turnitin 20%, jadi tidak ada indikasi plagiasi*
- f. Kesesuaian bidang ilmu:
 *Benar yaitu Prokinetic Anatomi*

Malang, *30 Oktober 2019*

Reviewer



Prof. Dr. Subandi., M.Si.
 NIP/NIDN.
 195011051986011001

Unit kerja: FMIPA, Universitas Negeri Malang

Jabatan Fungsional: Profesor

Bidang Ilmu: Kimia

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Energy Transfer from Conjugated polymer to Bacterial Light-Harvesting Complex
 Penulis : D. Buczynska, L. Bujak, M.A. Loi, T.H.P. Brotosudarmo, R. Cogdell, and S. Mackowski
 Jumlah Penulis : 6 orang
 Status Penulis : penulis pertama / penulis ke 4 / penulis korespondensi**
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Applied Physics Letters
 b. Nomor ISSN : 0003-6951
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 101, 173703, Oktober 2012
 d. Penerbit : AIP Publishing
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.1063/1.4764082
 f. Alamat web jurnal : <http://aip.scitation.org/doi/abs/10.1063/1.4764082>
 g. Terindeks Scopus, Impact Faktor 3,411

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 (100%)	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah = 40					Nilai yang diberikan Penilai (NP)
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4					3,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					11,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					11,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					11,5
Total = (100%)	40					37,8
Kontribusi Pengusul :	$(37,8 \times 20\%) / 4 = 1,89$					1,89

Komentar Peer Review:

- a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal: *Sesuai dgn. rangk. selingkung jurnal*
- b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: *Sesuai dgn. kedalaman memadai*
- c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: *metodologi relevan, data mutakhir*
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: *AIP publishing IF 3,411*
- e. Indikasi Plagiasi: *Sumularitas 20%*
- f. Kesesuaian bidang ilmu: *bidang analisis s. spektroskopi*

Malang, 20-06-2019

Reviewer 2,

Wayanda

Drs. I Wayan Dasna, M.Si.,
 M.Ed., Ph.d.
 NIP/NIDN.
 196312311988121002

Unit kerja: FMIPA, Univ. Negeri
 Malang

Jabatan Fungsional: Lektor
 Kepala

Bidang Ilmu: Kimia