

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Polarization control of metal-enhanced fluorescence in hybrid assemblies of photosynthetic complexes and gold nanorods

Penulis : L. Bujak, M. Olejnik, **T.H.P. Brotosudarmo**, M.K. Schmidt, N. Czechowski, D. Piatkowski, J. Aizpurua, R.J. Cogdell, W. Heiss, S. Mackowski

Jumlah Penulis : 10 orang

Status Penulis : ~~penulis pertama~~ / penulis ke 3 / ~~penulis korespondensi~~**

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Journal Physical Chemistry Chemical Physics
- b. Nomor ISSN : 14639084, 14639076
- c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 16, Issue 19, Maret 2014
- d. Penerbit : Royal Society of Chemistry
- e. DOI artikel (jika ada) : 10.1039/c3cp54364a
- f. Alamat web jurnal : <http://pubs.rsc.org/-/content/articlelanding/2014/cp/c3cp54364a/unauth-!divAbstract>
- g. Terindeks di Scopus, Impact Factor 4,123

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 yang diberikan Penilai (NP)
	Internasional ✓	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			3,9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			11,5
Total = (100%)	40			37,9

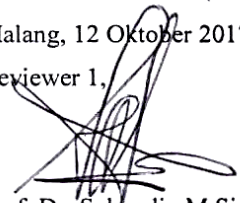
Nilai Pengusul = NP x BP / jumlah anggota = $\frac{37,9 \times 0,4}{9} = 1,684$

Keterangan:

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

Malang, 12 Oktober 2017

Reviewer 1,


Prof. Dr. Subandi, M.Si.

NIP : 195011051986011001

Unit kerja : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan

Jabatan Akademik Terakhir : Profesor

Bidang Ilmu : Kimia

* dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** coret yang tidak perlu

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Polarization control of metal-enhanced fluorescence in hybrid assemblies of photosynthetic complexes and gold nanorods

Penulis : L. Bujak, M. Olejnik, **T.H.P. Brotosudarmo**, M.K. Schmidt, N. Czechowski, D. Piatkowski, J. Aizpurua, R.J. Cogdell, W. Heiss, S. Mackowski

Jumlah Penulis : 10 orang ✓

Status Penulis : ~~penulis pertama~~ / penulis ke 3 / ~~penulis korespondensi**~~

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Journal Physical Chemistry Chemical Physics
- b. Nomor ISSN : 14639084, 14639076
- c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 16, Issue 19, Maret 2014
- d. Penerbit : Royal Society of Chemistry
- e. DOI artikel (jika ada) : 10.1039/c3cp54364a
- f. Alamat web jurnal : <http://pubs.rsc.org/-/content/articlelanding/2014/cp/c3cp54364a/unauth-!divAbstract>
- g. Terindeks di Scopus, Impact Factor 4,123

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 yang diberikan Penilai (NP)
	Internasional ✓	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			12
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			12
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			12
Total = (100%)	40			40

Nilai Pengusul = NP x BP / jumlah anggota = $\frac{40 \times 0,4}{9} = 1,77$

Keterangan:

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

Malang, 23 Agustus 2017

Reviewer 2,

Wayan Dasna

Drs. I Wayan Dasna, M.Si., M.Ed., Ph.d.
 NIP : 196312311988121002
 Unit kerja : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan
 Jabatan Akademik Terakhir : Lektor Kepala
 Bidang Ilmu : Kimia

* dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
 ** coret yang tidak perlu