

**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 (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					3,9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					11,7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					11,3
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					11,7
Total = (100%)	40					38,6
Kontribusi Pengusul :	$(38,6 \times 20\%) : 8 = 0,97$					0,97

Komentar Peer Review:

- a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal: *lengkap & sesuai*
- b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: *luas & dalam*
- c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: *cukup & mutakhir*
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: *lengkap & berkualitas*
- e. Indikasi Plagiasi: *tidak ada*
- f. Kesesuaian bidang ilmu: *sesuai*

Malang, *Jun: 2014*

Reviewer I

[Signature]
 Prof. Dr. Subandi., M.Si.
 NIP/NIDN.
 195011051986011001

Unit kerja: FMIPA, Univ. Negeri Malang

Jabatan Fungsional: Profesor

Bidang Ilmu: Kimia

**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. Aizpuruá, 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 (100%)	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah = 40					Nilai yang diberikan Penilai (NP)
	Internasio nal Bereputasi	Internasi onal	Nasional Terakre ditasi	Nasional Tidak Terakredi tasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4					3,7
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					11,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					11,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					11,5
Total = (100%)	40					37,9
Kontribusi Pengusul :	$(37,9 \times 20\%) / 8 =$					0,95

Komentar Peer Review:

- a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal: *sesuai dan unsur isi dari jurnal ter lengkap*
- b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: *ruang lingkup sesuai, pembahasan cukup mendalam*
- c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: *data update, metode relevan*
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: *penerbit bereputasi*
- e. Indikasi Plagiasi: *similarity 22% tidak terdeteksi*
- f. Kesesuaian bidang ilmu: *Biokimia anekeh de spektrum kerja*

Malang, 11-06-2019

Reviewer 2,

Wayandas

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