

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

- Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Reconstitution Approach to Tune Spectral Features of Light Harvesting Complexes for Improved Light Absorption and Energy Transfer
- Penulis Jurnal Ilmiah : Heriyanto, Maciej Michalik, **Tatas H.P Brotosudarmo**, Leenawaty Limantara, Leszek Fiedor
- Jumlah Penulis : 5 orang
- Status Penulis : ~~penulis pertama~~ / ~~penulis ke-...~~ / penulis korespondensi\*\*
- Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : nergy Procedia  
b. Nomor ISSN : 876-6102  
c. Volume, nomor, bulan, tahun : ol 47, 2014  
d. Penerbit : lseiver  
e. DOI artikel (jika ada) : 10.1016/j.egypro. 2014.01.204  
f. Alamat web jurnal : ttp://authors.elsevier.com/sd/article/S187610214002203  
g. Terindeks Scopus, Impact Factor 1,07
- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri  pada kategori yang tepat) :  Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional terindeks di DOAJ, CABi, Copernicus\*\*

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%)	2			1,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	6			5,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	6			5,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	6			5,5
<b>Total = (100%)</b>	<b>20</b>			<b>18,3</b>


Nilai Pengusul = NP x BP / jumlah anggota =  $18,3 \times 0,6 : 2 = 5,49$

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) : Reconstitution Approach to Tune Spectral Features of Light Harvesting Complexes for Improved Light Absorption and Energy Transfer
- Penulis Jurnal Ilmiah : Heriyanto, Maciej Michalik, **Tatas H.P Brotosudarmo**, Leenawaty Limantara, Leszek Fiedor
- Jumlah Penulis : 5 orang ✓
- Status Penulis : ~~penulis pertama~~ / ~~penulis ke...~~ / penulis korespondensi\*\*
- Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Energy Procedia  
b. Nomor ISSN : 1876-6102  
c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol 47, 2014  
d. Penerbit : Elsevier  
e. DOI artikel (jika ada) : 10.1016/j.egypro. 2014.01.204  
f. Alamat web jurnal : http://authors.elsevier.com/sd/article/S1876610214002203  
g. Terindeks Scopus, Impact Factor 1,07 ✓
- Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional  
(beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus\*\*

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%)	2			2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	6			6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	6			6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	6			6
<b>Total = (100%)</b>	<b>20</b>			<b>20</b>

Nilai Pengusul = NP x BP / jumlah anggota =  $\frac{20 \times 0,6}{2} = 6$

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