

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Probabilistic Classification Method on Multi Wavelength Chromatographic Data for Photosynthetic Pigments Identification

Penulis Jurnal Ilmiah : 6 orang

Jumlah Penulis : K.R. Prilianti, Y. Setiawan, Indriatmoko, M.A.S. adhiwibawa, L. Limantara, and **T.H.P. Brotosudarmo**

Status Penulis : ~~penulis pertama~~ / penulis ke 6 / ~~penulis korespondensi\*\*~~

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : AIP Conference Proceedings  
 b. Nomor ISSN : 1551-7616  
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol 78, 2014  
 d. Penerbit : AIP Publishing  
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.1063/1.4866538  
 f. Alamat web jurnal : http://scitation.aip.org/content/aip/proceeding/aipcp/10.1063/1.4866538  
 g. Terindeks Web of Science dan Scopus

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 (100%)	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah = 20					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%)		2				1,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6				5,2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6				5,3
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		6				5,0
<b>Total = (100%)</b>		<b>20</b>				<b>17,3</b>
<b>Kontribusi Pengusul :</b>	$(17,3 \times 40\%) = 7 = 1,38$					<b>1,38</b>

Komentar Peer Review:

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

Malang, ..... *Juni 2019* .....

Reviewer 1

*[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) : Probabilistic Classification Method on Multi Wavelength Chromatographic Data for Photosynthetic Pigments Identification

Penulis Jurnal Ilmiah : 6 orang

Jumlah Penulis : K.R. Prilianti, Y. Setiawan, Indriatmoko, M.A.S. adhiwibawa, L. Limantara, and **T.H.P. Brotosudarmo**

Status Penulis : ~~penulis pertama~~ / penulis ke 6 / ~~penulis korespondensi\*\*~~

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : AIP Conference Proceedings
- b. Nomor ISSN : 1551-7616
- c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol 78, 2014
- d. Penerbit : AIP Publishing
- e. DOI artikel (jika ada) : 10.1063/1.4866538
- f. Alamat web jurnal : <http://scitation.aip.org/content/aip/proceeding/aipcp/10.1063/1.4866538>
- g. Terindeks Web of Science dan Scopus

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 (100%)	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah = 20					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%)		2				1,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6				5,2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6				5,3
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		6				5,0
<b>Total = (100%)</b>		<b>20</b>				<b>17,3</b>
<b>Kontribusi Pengusul :</b>	$(17,3 \times 40\%) / 5 = 1,38$					<b>1,38</b>

Komentar Peer Review:

- a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal: *... cukup lengkap dan sesuai dgn unsur ISI*
- b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: *... coverage dan kedalaman pembahasan memadai*
- c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: *... metodologi relevan dan data cukup*
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: *... penerbit terindeks web of science dan Scopus*
- e. Indikasi Plagiasi: *... Tidak ada, index kemiripan 19%*
- f. Kesesuaian bidang ilmu: *... sesuai bidang biokimia analitik*

Malang, ...10-06-2019

Reviewer 2,

*Wayan Dasna*

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