

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

Judul Artikel Ilmiah : Photoelectric Performance of Organic Dye Sensitized Solar Cell on Various Thicknesses of TiO₂ Paste
 Penulis Artikel Ilmiah : Tamrin, **Filli Pratama**, Silfia Desima Windi
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Science and Research (IJSR)
 b. Nomor/Vol/Hal : 04/06/2324-2327
 c. Edisi (Bulan/Tahun) : April 2017
 d. Penerbit : IJSR
 e. Jumlah Halaman : 04 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindek di DOAJ,dll

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	tidak ada indikasi plagiasi
2	Linieritas	sesuai dengan bidang ilmu penulis

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Diperoleh
	Internasional bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindek	
a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)		2				1,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman Pembahasan (30%)		6				5,8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6				5,8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		6				5,5
Total = (100%)		20				18,9
Kontribusi Pengusul (Penulis Utama/Pertama/Anggota)	$40\% \times 18,9 / 2 = 3,78$					
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER						
Kelengkapan & kesesuaian unsur	unsur lengkap dan sesuai					
Ruang lingkup & kedalaman pembahasan	pembahasan dalam dan luas lingkup jurnal					
Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	data dan metodologi cukup mutakhir					
Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	unsur lengkap dan kualitas penerbit cukup baik					

....., 27/11 - 2019

Penilai 1,

Prof. Dr. Ir. Rindit Pambayun, M.S.

NIP. 195612041986011001

Unit Kerja : Jurusan Teknologi Pertanian FP Unsri

Bidang Ilmu : Kimia dan Bioteknologi Pangan

Jabatan/Pangkat : Guru Besar/Pembina Utama(IV/e)

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

Judul Artikel Ilmiah : Photoelectric Performance of Organic Dye Sensitized Solar Cell on Various Thicknesses of TiO₂ Paste
 Penulis Artikel Ilmiah : Tamrin, **Filli Pratama**, Silfia Desima Windi
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Science and Research (IJSR)
 b. Nomor/Vol/Hal : 04/06/2324-2327
 c. Edisi (Bulan/Tahun) : April 2017
 d. Penerbit : IJSR
 e. Jumlah Halaman : 04 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindek di DOAJ,dll

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	<i>tidak dijumpai indikasi plagiasi</i>
2	Linieritas	<i>sesuai dengan bidang ilmu penulis</i>

II. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Diperoleh
	Internasional bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindek	
a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (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 penerbit (30%)		6				5,5
Total = (100%)		20				19,5
Kontribusi Pengusul (Penulis Utama/Pertama/Anggota)	<i>40% x 19,5 / 2 = 3,9</i>					
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER						
Kelengkapan & kesesuaian unsur	<i>Unsur lengkap dan sesuai</i>					
Ruang lingkup & kedalaman pembahasan	<i>Pembahasan dalam dan jelas</i>					
Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	<i>Data dan metodologi mutakhir</i>					
Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	<i>Unsur lengkap dan kualitas penerbit baik</i>					

Indralaya, 25/11 - 2019

Penilai 2,

L.
Prof. Dr. Ir. Basuni Hamzah, M.Sc.

NIP. 195306121980031005

Unit Kerja : Jurusan Teknologi Pertanian FP Unsri

Bidang Ilmu : Mikrobiologi Pangan

Jabatan/Pangkat : Guru Besar/Pembina Tk.I(IV/b)