

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

Judul Makalah : Potential of Purple Cabbage, Coffee, Blueberry and Turmeric as Nature Based Dyes for Dye Sensitized Solar Cell (DSSC)

Penulis Makalah : R. Syafinar, N. Gomesh, **M. Irwanto**, M. Fareq, Y.M. Irwan

Identitas Makalah :

- a. Nama Jurnal : Energy Procedia
Terindex Microsoft academic serach, SCOPUS dan SJR
- b. Nomor/Volume : 79 (2015)
- c. Edisi (bulan/tahun) : 2015
- d. Penerbit : Elsevier Ltd
- e. Jumlah halaman : 9

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) :

- Jurnal Ilmiah Internasional
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi Jurnal (10%)	9			
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	29			
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	28			
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	28			
Total = (100%)	94			

Medan, Januari 2017

Reviewer 1



Prof. Dr. Abdul Muin Sibuea, M.Pd
NIP. 195810081981031002
Unit kerja : Universitas Negeri Medan (UNIMED)

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

Judul Makalah : Potential of Purple Cabbage, Coffee, Blueberry and Turmeric as Nature Based Dyes for Dye Sensitized Solar Cell (DSSC)
 Penulis Makalah : R. Syafinar, N. Gomesh, **M. Irwanto**, M. Fareq, Y.M. Irwan
 Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Energy Procedia
 Terindex SCOPUS dan SJR
 b. Nomor/Volume : 79 (2015)
 c. Edisi (bulan/tahun) : 2015
 d. Penerbit : Elsevier Ltd
 e. Jumlah halaman : 9

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi Jurnal (10%)	95			9.5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	95			28.5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	95			28.5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	95			28.5
Total = (100%)				95

Medan, Januari 2017

Reviewer 2



Prof. Dr. Sukirno, M.Pd
 NIP. 195401211987031001
 Unit kerja : Universitas Negeri Medan (UNIMED)