



Lampiran 7

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

- Judul Jurnal Ilmiah (artikel) : Synthesis and characterization of Nafion-SiO<sub>2</sub> Composite Membrane as an Electrolyte for Medium Temperature and Low Relative Humidity 1)
- Penulis Jurnal Ilmiah : 1. Mahreni, 2. Eniya Listiani Dewi, 3. Tjukup Marnoto, 4. Harso Pawignyo, 5. Purwo Subagyo, 6. Endang Sulistyowati. 2)
- Status Penulis : Utama
- Identitas Jurnal Ilmiah :
- a. Nama Jurnal : International Journal of Science and Engineering (IJSE) 3)
  - b. Nomor, Volume : Nomor 2, Volume 2
  - b. Edisi (bulan/tahun) : Desember 2011 3)
  - c. Penerbit : Department of Chemical Engineering, University of Diponegoro 3)
  - d. Jumlah halaman : 34 Halaman 3)
- Kategori Publikasi Karya Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) 4)
- |   |  |
|---|--|
| ✓ | Jurnal Ilmiah Internasional                |
|   | Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi       |
|   | Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi |

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Dinilai .....5)	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah 40..... 6)				Nilai Akhir Yang Diperoleh ..... 7)
	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terakreditasi	Internasional		
			✓		
			Reviewer 1	Reviewer 2	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)			2,0	2,0	2,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			4,8	4,8	4,8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6,0	4,8	5,4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			6,0	3,6	4,8
<b>Total = (100%)</b>			<b>18,8</b>	<b>15,2</b>	<b>17</b>

(0,6)(17) = 10,2

Semarang, / / 2016 8)

Reviewer 1: Prof. Dr. Bakti Jos, DEA

Tanda tangan : 9)

NIP : 19600501 198603 100 3 9)

Unit kerja : Jur. T. Kimia, FT, UNDIP 9)

Jabatan : Guru Besar 10)

Fungsional : Guru Besar 10)

Bidang Ilmu : Teknik Kimia 10)

Reviewer 2: Prof. Dr. Ir. Bambang Pramudono, MS.

Tanda tangan : 9)

NIP : 19520312 197501 100 4 9)

Unit kerja : Jur. T. Kimia, FT, UNDIP 9)

Jabatan : Guru Besar 10)

Fungsional : Guru Besar 10)

Bidang Ilmu : Teknik Kimia 10)