



**KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" YOGYAKARTA  
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI  
PROGRAM STUDI TEKNIK KIMIA**

Jl. SWK 104 (Lingkar Utara) Condong Catur Yogyakarta 55283,  
Telepon 0274-406889, 487154, 487155 & Fax 0274-486889

Lampiran 8

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

- Judul Makalah : **Synthesis and Characterization of the composite organic-inorganic membrane using sol-gel process for proton exchange membrane fuel cell (PEMFC)** 1)
- Penulis Makalah : **1.A. Mahreni, 2. A.B. Mohamad, 3. A.A.H. Kadhum, W.R.W. Daud** 2)
- Status Penulis : **Utama** 3)
- Identitas Makalah : a **Judul Prosiding : 15 th. Regional Symposium on Chemical Engineering (RSCE) 2008** 3)
- b **Nomer ISBN : 978-983-2982-23-4** 3)
- c **Tahun Terbit : 2008** 3)
- d **Penerbit : Faculty of Engineering and Environment University Kebangsaan Malaysia.** 3)
- e **Jumlah Halaman : 800 halaman** 3)
- Kategori Publikasi Makalah :  **Prosiding Forum Ilmiah Internasional** 4)  
 **Prosiding Forum Ilmiah Nasional**

**Hasil Penilaian Peer Review**

Komponen Yang Dinilai .....5)	Nilai Maksimal Prosiding (15) 6)		Nilai Akhir Yang Diperoleh ..... 7)
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
	Reviewer 1	Reviewer 2	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	1,2	1,5	1,35
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5	3,6	4,05
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	3,6	2,7	3,15
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	4,5	3,6	4,05
<b>Total = (100%)</b>	<b>13,8</b>	<b>11,4</b>	<b>12,6</b>

$0,16(12,6) = 2,016$   
8)

Semarang, / / 2016

Reviewer 1: Prof. Dr. Bakti Jos, DEA

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

Tanda tangan :

Tanda tangan :

NIP : 19600501 198603 100 3 9)  
 Unit kerja : Jur. T. Kimia, FT, UNDIP 9)  
 Jabatan : Guru Besar 10)  
 Fungsional : 10)  
 Bidang Ilmu : Teknik Kimia 10)

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)