



**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 0274-486889, 487154, 487155 & Fax 0274-486889

Lampiran 7

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

- Judul Jurnal Ilmiah (artikel) : **Nafion/silicon oxide/phosphotungstic acid nanocomposite membrane with enhanced proton conductivity** 1)
- Penulis Jurnal Ilmiah : Mahreni, A., Mohamad, A.B., Kadhum, A.A.H., Daud, W.R.W., Iyuke, S.E. 2)
- Status Penulis : Utama 2)
- Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Membrane Science 3)
- : b. Nomor, Volume : Nomoe 5, Volume 237. 3)
- : b. Edisi (bulan/tahun) : Pebruari 2009 3)
- : c. Penerbit : Elsevier 3)
- : d. Jumlah halaman : 237 3)
- Kategori Publikasi Karya Ilmiah (beri pada kategori yang tepat) 4)

- | | |
|-------------------------------------|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Jurnal Ilmiah Internasional |
| <input type="checkbox"/> | Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi |
| <input type="checkbox"/> | Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi |

Hasil Penilaian Peer Review		Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah 406)			Nilai Akhir Yang Diperoleh 7)
Komponen Yang Dinilai5)	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>		
		Reviewer 1	Reviewer 2		
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	4,0	4,0			4,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12,0	12,0			12,0
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12,0	12,0			12,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12,0	12,0			12,0
Total = (100%)	40,0	40,0			40

$(0,6)(40) = 24$

Semarang, / /2016 8)

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

Reviewer 1: Prof. Dr. Bakti Jos, DEA

Tanda tangan :

Tanda Tangan:

NIP : 19520312 197501 100 4
Unit kerja : Jurusan Teknik Kimia, Fakultas
Telnik, UNDIP

9) NIP: 19600501 198603 100 3 9)
9) Unit Kerja: Jurusan Teknik Kimia, Fakultas 9)
Telnik, UNDIP

Jabatan Fungsional : Guru Besar
Bidang Ilmu : Teknik Kimia

10) Jabatan Fungsional: Guru Besar 10)
10) Bidang Ilmu: Teknik Kimia 10)