



**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
- 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) Jurnal Ilmiah Internasional 4)
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review*

Komponen Yang Dinilai5)	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah 406)			Nilai Akhir Yang Diperoleh 7)
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)		$\frac{5}{5} \times \frac{10}{100} \times 40$		4,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		$\frac{5}{5} \times \frac{30}{100} \times 40$		12,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		$\frac{5}{5} \times \frac{30}{100} \times 40$		12,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		$\frac{5}{5} \times \frac{30}{100} \times 40$		12,0
Total = (100%)				40,0

Semarang, / /2016 8)

Reviewer 1:

Tanda tangan :  9)

Nama/NIP : Prof. Dr. Bakti Jos, DEA/ 19600501198 6031003 9)

Unit kerja : Jurusan Teknik Kimia, Fakultas Teknik, UNDIP 9)

Alamat E-mail : *jos@undip.ac.id*