B12

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

14

Lampiran 7

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

Judul Jurnal Ilmiah (artikel)	: Sintesis membrane nanokomposit nafion-SiO_2 menggunakan metode sol-gel.	1)
Penulis Jurnal Ilmiah	: Mahreni	2)
Status Penulis	: Mandiri	
Identitas Jurnal Ilmiah	: a. Nama Jurnal : Sains materi indonesia (Indonesian journal of materials science).ISSN : 1411-1098. Akreditasi Nomer: 263/AU1/P2MBI/05/2010	3)
	: b. Nomor, Volume : Nomor 2. Vol 11	
	: c. Edisi (bulan/tahun) : Pebruari 2010	3)
	: d. Penerbit : Pusat Teknologi Bahan Industri Nuklir (Batan) Indonesia.	3)
	: e. Jumlah halaman : 60 Halaman	3)
Kategori Publikasi Karya Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat)		
	: Jurnal Ilmiah Internasional:	4)
V	: Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi	4)
	: Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi	4)

Hasil Penilaian *Peer Review*					
Komponen Yang Dinilai .....5)		Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah 25.....6)			
	Internasional ☐	Nasional Terakreditasi V		Nasional Tidak Terakreditasi ☐	Nilai Akhir Yang Diperoleh ..... 7)
		Rev. 1	Rev.2		
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)		2,5	2.5		2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6,0	6		6,0
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)		6,0	7.5		6,75
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		6,0	6		6,0
Total = (100%)		20,5	22		20,37

1 x 20,37 = 20,37

Medan, / /2016 8)

Reviewer 1	: Prof. Dr. Ir. Rosdanelli, HSb, MT	Reviewer 2 : Prof. Dr. Ir. Muhammad Turmuzi, MS	
Tanda tangan	: Rosdal		9)
NIP	: 19680808 199403 2 003	NIP: 19611225 198903 001 3	9)
Unit kerja	: Departemen Teknik Kimia, Fakultas Teknik USU	Departemen Teknik Kimia, Fakultas Teknik USU	9)
Jabatan Fungsional	: Guru Besar	: Guru Besar	10)
Bidang Ilmu	: Teknik Kimia	: Teknik Kimia	10)