



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

Lampiran 8

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

- Judul Makalah : Production of Biohydrogen and Bioacetic Acid by Using Isolates of *Bacillus circulans* 1)  
 Penulis Makalah : 1. Mahreni, 2. S. Diyar Kholisoh, 3. Harso Pawignyo, 4. Yanisworo 2)  
 Status Penulis : Utama 3)  
 Identitas Makalah : a. Proceeding the Regional Convergence on Chemical Engineering 2014. 3)  
 b. ISBN: 978-602-71398-0-0 3)  
 c. 2014 3)  
 d. RCCHE 2014 3)  
 e. 200 halaman 3)  
 Kategori Publikasi Makalah :  Prosiding Forum Ilmiah Internasional 4)  
 (beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  Prosiding Forum Ilmiah Nasional

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

Medan, / / 2016 8)

- Reviewer 2  
 Tanda tangan : 9)  
 Nama/NIP : Prof.Dr.Ir. Muhammad Turmuzi, MS/19611225 198903 001 3 9)  
 Unit kerja : Prodi Teknik Kimia USU 9)  
 Jabatan Terakhir : Guru Besar 10)  
 Bidang Ilmu : Teknik Kimia 10)