

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Pirolisis Limbah PangkalBambu Betung (Dendrocalamus asper)

Penulis Jurnal Ilmiah : Tunjung Wahyu Widayati, Danang Jaya, Anantyo Danujatmiko, Bagus Drajat Trimulyo

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Prosiding : Seminar Nasional Teknik Kimia “Kejuangan” 2020
 b. Pelaksanaan : 14-15 Juli 2020
 c. Penyelenggara : Jurusan Teknik Kimia, FTI, UPN “Veteran” Yogyakarta
 d. url dokumen : <http://jurnal.upnyk.ac.id/index.php/kejuangan/issue/view/427>

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding 10		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)		0,1x7	0,7
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		0,3x7	2,1
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		0,3x7	2,1
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		0,3x7	2,1
Total = (100%)			7,0
Kontribusi Pengusul		(0,6)x7	4,2
Komentar Peer Review Kajian Pustaka masih kurang dan Pustaka sudah 10 tahun sebelumnya. Masih harus dilengkapi dengan kesimpulan dan pembahasan belum didukung oleh data hasil analisis produk.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tentang kelengkapan unsur isi buku: Kesimpulan tidak ada. 2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan pembahasan masih perlu diperluas dengan dukungan literatur yang terbaru. Analisis produk perlu untuk menentukan struktur kimia cairan hasil pirolisis (termasuk dalam fraksi bensin atau solar atau diluar bensin dan solar). 3. Tentang kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi.: Tidak ada kebaruan metode, tahun referensi sudah lebih dari 10 tahun. Masih kurang kaian literatur untuk justifikasi pembahasan. 4. Tentang Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit : Seminar Nasional berkala mempunyai ISSN . 		

Yogyakarta , 07 Juni 2021

Reviewer 1

Ir. Mahreni, MT, Ph.D

NIP: 196107031993032001

Unit kerja: Jurusan Teknik Kimia
FTI-UPN “Veteran” Yogyakarta