

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

Judul Karya Ilmiah (Paper) : Modification of oil palm wood using acetylation and impregnation process
 Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang
 Penulis Prosiding : Lambang Subagiyo, **Enih Rosamah**, Hesim
 Status Pengusul : Penulis Kedua
 Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : International Conference on Chemistry, Chemical Process and Engineering (IC3PE)
 b. Nomor ISSN : 1551-7616
 c. Nomor ISBN : 978-0-7354-1491-4
 d. Volume, No, Tahun : Vol. 1823, 1, Maret, 2017
 e. Penerbit : American Institute of Physics
 (<https://aip.scitation.org/>)
 f. DOI Artikel : <https://doi.org/10.1063/1.4978156>
 g. Alamat Repository : <https://aip.scitation.org/doi/pdf/10.1063/1.4978156>
 h. Terindeks di : SCOPUS, Scimagojr dan Google Scholar

Kategori Publikasi Makalah : *Prosiding* Forum Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) *Prosiding* Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i>		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	0,60		0.6
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	1,80		1.78
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	1,80		1.78
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	1,80		1.8
Total = (100%)	6,00		5.96

Catatan Penilaian oleh Reviewer:

- Kelengkapan unsur artikel
Unsur isi prosiding lengkap
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan
Lingkup penelitian membahas modifikasi kayu kelapa sawit melalui proses asetilasi dan impregnasi, perubahan berat, volume, kerapatan pada kayu yang dimodifikasi
- Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi
Data yang dihasilkan lengkap, pembahasan yang disampaikan cukup ringkas dan terbatas. Metodologi yang digunakan secara umum dan cukup ringkas.
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal
Prosiding terindeks scopus
- Hasil kemiripan
Similarity index 0%
- Kesesuaian bidang ilmu

Samarinda, 14 Maret 2022

Reviewer 1



Prof. Dr. R.R. Harlinda Kuspradini, S.Hut., M.P.
 NIP 197504282001122001

Unit kerja : Universitas Mulawarman

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

Judul Karya Ilmiah (Paper) : Modification of oil palm wood using acetylation and impregnation process
 Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang
 Penulis Prosiding : Lambang Subagiyo, **Enih Rosamah**, Hesim
 Status Pengusul : Penulis Kedua
 Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : International Conference on Chemistry, Chemical Process and Engineering (IC3PE)
 b. Nomor ISSN : 1551-7616
 c. Nomor ISBN : 978-0-7354-1491-4
 d. Volume, No, Tahun : Vol. 1823, 1, Maret, 2017
 e. Penerbit : American Institute of Physics
 (<https://aip.scitation.org/>)
 f. DOI Artikel : <https://doi.org/10.1063/1.4978156>
 g. Alamat Repository : <https://aip.scitation.org/doi/pdf/10.1063/1.4978156>
 h. Terindeks di : SCOPUS, Scimagojr dan Google Scholar

Kategori Publikasi Makalah : *Prosiding* Forum Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) *Prosiding* Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i>		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	0,60		0,60
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	1,80		1,80
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	1,80		1,80
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	1,80		1,80
Total = (100%)	6,00		6,00

Catatan Penilaian oleh Reviewer:

- Kelengkapan unsur artikel : Artikel disusun dengan sangat baik dan memenuhi unsur kelengkapan seauai dengan templet yang ditetapkan.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : kedalaman pembahasan sesuai dengan judul disertai dengan dukungan data yang akurat dan dielaborasi dengan gambar yang merupakan temuan penelitian tsb. Keluasan dan kedalam tinggi dan diuraikan dengan detail dan disertai dengan gambar grafis dan table data yang menarik dan jelas.
- Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi : data bersumber dari sampel yang bagus dan diukur dengan alat yang mutakhir dan menghasilkan informasi yang sangat bagus.
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan Procidingl : Artikel diterbitkan oleh jurnal yang bereputasi sangat tinggi dengan kalitas tulisan maupun desain yang bagus dan prociding yang bereputasi.
- Hasil kemiripan : berfdasarkan tes kemiripan telah dipenuhi segala persyaratan dan dengan kemiripan yang rendah.
- Kesesuaian bidang ilmu : Bidang Ilmu penulis artikel ini telah sesuai dan relevan denga napa yang dikerjakan saat ini

Samarinda, 24 Januari 2022
 Reviewer 2



Prof. Dr. Lambang Subagiyo, M.Si.
 NIP 196605201991031006

Unit kerja : Universitas Mulawarman