

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : PROSIDING SEMINAR INTERNASIONAL TERINDEKS SCOPUS & SCIMAGO**

Judul Artikel Ilmiah : Characteristics of briquettes from bagasse charcoal using XRD and FTIR analysis  
 Penulis : Nanik Astuti Rahman, Dwi Ana Anggorowati, F.E.K. Rastini, Lalu Mustiadi Masrurotul Ajiza  
 Status Penulis : ~~Mandiri~~ / Utama / ~~Anggota~~  
 Identitas Prosiding : a. Nama : AIP Conference Proceedings (SJR: 0.19)  
 b. Tanggal : 19 – 20 Oktober 2020  
 The 4<sup>th</sup> ICOMMET 2020 ITS SURABAYA  
 c. Volume / No. : 2384 (1) 30 Desember 2021  
 d. Alamat repository : <https://aip.scitation.org/doi/abs/10.1063/5.0071778>

Kategori Publikasi Seminar Ilmiah :  Seminar Ilmiah Internasional Terindeks Scopus & Scimago  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Seminar Ilmiah Internasional  
 Seminar Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Artikel Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Terindeks <input checked="" type="checkbox"/>	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
Kelengkapan unsur isi buku (10%)	1.8			2,2
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	5.4			6,6
Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi (30%)	5.4			6,6
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	5.4			6,6
<b>Total = (100%)</b>	<b>18</b>			<b>22</b>

*Sebagai penulis ke 1 & Corresponding author, kum = 0,6 x 22 = 13,2*

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer:  
 - Artikel di muat di prosiding seminar internasional berpusat terindeks scopus (SJR = 0,19) th 2021  
 - Cenderung sesuai kaidah penulisan ilmiah (format)  
 - Analisis hanya kualitatif (X-RD & FTIR), tidak ada analisa kuantitatif  
 - Pembahasan kurang mendalam

Surabaya, 10 Mei 2022  
 Reviewer 1

*Nyoman*  
 Prof. Dr. Ir. Nyoman Puspa Asri, MS  
 NIP. 19560629 198303 2 002

Unit Kerja : Universitas WR. Supratman Surabaya  
 Bidang Ilmu : Teknik Kimia  
 Keahlian : Energi Terbarukan, Biofuel  
 Jab. Fung. : Guru Besar  
 Pangkat / Gol : Pembina Utama Madya/IV-d

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : PROSIDING SEMINAR INTERNASIONAL TERINDEKS SCOPUS & SCIMAGO**

Judul Artikel Ilmiah : Characteristics of briquettes from bagasse charcoal using XRD and FTIR analysis  
 Penulis : Nanik Astuti Rahman, Dwi Ana Anggorowati, F.E.K. Rastini, Lalu Mustiadi Masrurotul Ajiza  
 Status Penulis : ~~Mandiri~~ / Utama / ~~Anggota~~  
 Identitas Prosiding : a. Nama : AIP Conference Proceedings (SJR: 0.19)  
 b. Tanggal : 19 – 20 Oktober 2020  
 The 4<sup>th</sup> ICOMMET 2020 ITS SURABAYA  
 c. Volume / No. : 2384 (1) 30 Desember 2021  
 d. Alamat repository : <https://aip.scitation.org/doi/abs/10.1063/5.0071778>

Kategori Publikasi Seminar Ilmiah :  Seminar Ilmiah Internasional Terindeks Scopus & Scimago  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  Seminar Ilmiah Internasional  
 Seminar Ilmiah Nasional

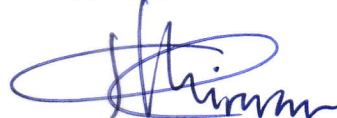
Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Artikel Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Terindeks <input checked="" type="checkbox"/>	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
Kelengkapan unsur isi buku (10%)	3			3
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9			8,8
Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi (30%)	9			8,5
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9			9
<b>Total = (100%)</b>	<b>30</b>			<b>...29,3...</b>
<b>Kontributor penulis :</b>				<b>0,6 x 29,3... = 17,58</b>

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer :

*Kelengkapan unsur isi artikel sudah baik dan lengkap, lingkup dan kedalaman pembahasan cukup baik, data yang disajikan cukup mutakhir dan sesuai dengan metodologi yang dituliskan, kualitas jurnal baik dan dapat dipertanggung jawabkan*

Banjarbaru, 10 Mei 2022  
 Reviewer 2



Dr. Ir. Agus Mirwan, ST, MT.  
 NIP. 19760819 200312 1 001

Unit Kerja : Universitas Lambung Mangkurat  
 Bidang Ilmu : Teknik Kimia  
 Keahlian : Pengolahan Air dan Limbah Industri  
 Jab. Fung. : Lektor Kepala  
 Pangkat / Gol : Pembina/IV-a