

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

Judulkarya ilmiah (paper) : Combustion Characteristics Behavior of Pterocarpusindicus Leaves Waste Briquette at Various Particle Size and Pressure

Penulis : Anggono, W., **Suprianto, F.D.**, Gotama, G.J., Sutrisno, Evander, J

Jumlah Penulis : 5 orang

Status Pengusul : ~~penulis pertama~~ / penulis ke 2 / ~~penulis korespondensi~~ **

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : 2018 IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, Vol.417, Conference 1
b. ISSN : 1755-1307
c. Thn Terbit, Tempat : 2018, Tokyo
d. Penerbit/organiser : IOP Publishing
e. Alamat repository PT/web prosiding :
<https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/417/1/012007>
<http://repository.petra.ac.id/id/eprint/18024>

f. Terindeks di (jika ada): Scopus dan scimagojr0.192 2018

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 Prosiding 30x40/4%		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional ☐	Nasional ☐	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	0.3		0,3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	0.9		0,85
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	0.9		0,85
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	0.9		0,85
Total = (100%)	3		
Nilai Pengusul =			2,85

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :
Kelengkapan unsur isi paper sesuai
- Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan :
Lingkup dan kedalaman pembahasan cukup
- Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi:
Data mutakhir, ada metodologi
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit :
Kualitas kelengkapan unsur penerbit baik

5. Indikasi plagiasi :

Tidak ada indikasi plagiasi

6. Kesesuaian bidang ilmu :

Sesuai bidang ilmu

Suarabaya, 23 Maret 2020

Reviewer



Dr. Ir. Oegie Soegihardjo MSc.

NIP 87-007

Unit kerja : Prodi. Tek. Mesin

Jbt akademik : Lektor Kepala

Bidang Ilmu : Teknik Mesin

** coret yang tidak perlu

*** nasional / terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

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

Judulkarya ilmiah (paper) : Combustion Characteristics Behavior of Pterocarpusindicus Leaves Waste Briquette at Various Particle Size and Pressure

Penulis : Anggono, W., Suprianto, F.D., Gotama, G.J., Sutrisno, Evander, J

Jumlah Penulis : 5 orang

Status Pengusul : ~~penulis pertama~~ / penulis ke 2 / ~~penulis korespondensi~~ **

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : 2018 IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, Vol.417, Conference 1
b. ISSN : 1755-1307
c. Thn Terbit, Tempat : 2018, Tokyo
d. Penerbit/organiser : IOP Publishing
e. Alamat repository PT/web prosiding :
<https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/417/1/012007>
<http://repository.petra.ac.id/id/eprint/18024>

f. Terindeks di (jika ada): Scopus dan scimagojr 0.192 2018

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 Prosiding 30x40/4%		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional ☐	Nasional ☐	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	0.3		0,3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	0.9		0.85
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	0.9		0.85
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	0.9		0.9
Total = (100%)	3		2,9
Nilai Pengusul =			

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

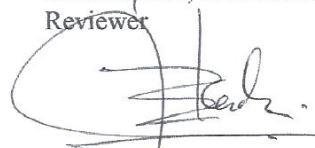
- Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : lengkap & sesuai
- Tentang ruang lingkup & kedalaman pembahasan :
Apakah analisa proximate dilakukan untuk semua ukuran mesh (20, 40, 60) ?
- Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi:
Apakah briket yang dihasilkan diukur kadar airnya sebelum diuji ?
- Kelengkapan unsur kualitas penerbit : baik , terindeks Scopus

5. Indikasi plagiasi : tidak ada indikasi plagiat gk

6. Kesesuaian bidang ilmu : sesuai

86y 28 April 2020

Reviewer



Ekadewi A. Handoyo

NIP 91021

Unit kerja : Mesin

Jbt akademik : LK

Bidang Ilmu : T. Mesin

** coret yang tidak perlu

*** nasional / terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus