

**SURAT KETERANGAN  
NILAI GABUNGAN PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

Nama : Dr. Eng., Helmy Fitriawan, S.T., M.Sc.  
 NIP : 197509282001121002  
 Jabatan : Dekan  
 Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Lampung  
 Dengan ini menerangkan bahwa :

Judul Karya Ilmiah (Paper) : Torrefaction to improve biomass pellet made of oil palm empty fruit bunch  
 Jumlah Penulis : 10 Orang  
 Nama-nama Penulis : A Haryanto, R Nita, M Telaumbanua, S Suharyatun, U Hasanudin,  
 W Hidayat, D A Iryani, S Triyono, Amrul, F K Wisnu  
 Status Penulis : ~~Penulis Pertama~~ / Penulis ke-7 / ~~Penulis Korespondensi \*\*~~)  
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : IOP Conf. Series: Earth and Environmental  
 Science  
 b. ISBN /ISSN : Print ISSN: 1755-1307  
 c. Tgl/Bln/Thn : 10-11 August 2020  
 d. Tempat Pelaksanaan : Bogor  
 e. Penerbit / Organiser : IOP Publishing  
 f. Alamat Repository PT;  
 Web Prosiding : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/749/1/012047/pdf>  
 g. Terindeks di (jika ada) : Scopus

HASIL PENILAIAN (Peer Review) :

No.	Komponen yang dinilai		Nilai Reviewer 1 Dr. Elida Purba, S.T., M.Sc	Nilai Reviewer 2 Dr. Eng. Suripto Dwi Yuwono, M.T.	Nilai Rerata
1	Kelengkapan unsur isi karya	(10%)	2,5	2,5	2,5
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	(30%)	7	7,25	7,1
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi	(30%)	7,5	7,5	7,5
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan	(30%)	7,5	7,5	7,5
	Total	(100%)	24,5	24,75	24,6

Nilai Pengusul = BP x NP = (0,4 x 24,6)/9 = 1,09

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Bandar Lampung, 22 September 2022

Dekan,



Dr. Eng. Helmy Fitriawan, S.T., M.Sc. *Handwritten Initials*  
 NIP. 197509282001121002

( 3 3 )  
LEMBAR HASIL PENILAIAN  
SEJAWAT SEBIDANG atau PEER REVIEW

**KARYA ILMIAH : PROSIDING**

Judul Karya Ilmiah (Paper) : Torrefaction to improve biomass pellet made of oil palm empty fruit bunch  
 Jumlah Penulis : 10 Orang  
 Nama-nama Penulis : A Haryanto, R Nita, M Telaumbanua, S Suharyatun, U Hasanudin,  
 W Hidayat, D A Iryani, S Triyono, Amrul, F K Wisnu  
 Status Penulis : ~~Penulis Pertama~~ / Penulis ke-7 / ~~Penulis Korespondensi~~ \*\*)  
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : IOP Conf. Series: Earth and Environmental  
 Science  
 b. ISBN /ISSN : Print ISSN: 1755-1307  
 c. Tgl/Bln/Thn : 10-11 August 2020  
 d. Tempat Pelaksanaan : Bogor  
 e. Penerbit / Organiser : IOP Publishing  
 f. Alamat Repository PT;  
 Web Prosiding : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/749/1/012047/pdf>  
 g. Terindeks di (jika ada) : Scopus

Kategori Publikasi Makalah :  Prosiding Forum Ilmiah INTERNASIONAL  
 (beri tanda  $\surd$  yang dipilih)  
 Prosiding Forum Ilmiah NASIONAL

**HASIL PENILAIAN Peer Review :**

No	Komponen Yang dinilai	Nilai Maksimal PROSIDING		Nilai Akhir Yang Diperoleh *)
		Internasional 25	Nasional <input type="checkbox"/>	
1	Kelengkapan unsur isi karya (10%)	10 %		2,5
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	28 %		7
3	Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi (30%)	30 %		7,5
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)	30 %		7,5
<b>Total</b>		<b>100%</b>		<b>24,5</b>

Catatan Penilaian PAPER oleh Reviewer :

Artikel sangat berkualitas

B. Lampung, 4 - 09 - 2022

REVIEWER : 1 / 2 (\*\*)

Nama : Dr. Elida Purba, S.T., M.Sc

NIP : 196809021997022005

Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Lampung

Tanda Tangan : 

\*) dinilai oleh 2 (dua) Reviewer secara terpisah.

\*\*) coret yang tidak perlu.

LEMBAR HASIL PENILAIAN  
SEJAWAT SEBIDANG atau PEER REVIEW

**KARYA ILMIAH : PROSIDING**

Judul Karya Ilmiah (Paper) : Torrefaction to improve biomass pellet made of oil palm empty fruit bunch  
 Jumlah Penulis : 10 Orang  
 Nama-nama Penulis : A Haryanto, R Nita, M Telaumbanua, S Suharyatun, U Hasanudin,  
 W Hidayat, D A Iryani, S Triyono, Amrul, F K Wisnu  
 Status Penulis : ~~Penulis Pertama~~ / Penulis ke-7 / ~~Penulis Korespondensi~~ \*\*)  
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : IOP Conf. Series: Earth and Environmental  
 Science  
 b. ISBN /ISSN : Print ISSN: 1755-1307  
 c. Tgl/Bln/Thn : 10-11 August 2020  
 d. Tempat Pelaksanaan : Bogor  
 e. Penerbit / Organiser : IOP Publishing  
 f. Alamat Repository PT;  
 Web Prosiding : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/749/1/012047/pdf>  
 g. Terindeks di (jika ada) : Scopus

Kategori Publikasi Makalah :  Prosiding Forum Ilmiah INTERNASIONAL  
 (beri tanda  $\checkmark$  yang dipilih)  Prosiding Forum Ilmiah NASIONAL

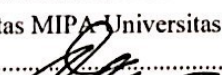
**HASIL PENILAIAN Peer Review :**

No	Komponen Yang dinilai	Nilai Maksimal PROSIDING		Nilai Akhir Yang Diperoleh *)
		Internasional 25	Nasional <input type="checkbox"/>	
1	Kelengkapan unsur isi karya (10%)	10 %		2,5
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	29 %		7,25
3	Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi (30%)	30 %		7,5
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)	30 %		7,5
<b>Total</b>		<b>100%</b>		<b>24,75</b>

Catatan Penilaian PAPER oleh Reviewer :

artikel sangat berkualitas, dan penulis sangat baik

B.lampung, 15-08-2022

REVIEWER : +/- 2 \*\*)  
 Nama : Dr. Eng. Suropto Dwi Yuwono, M.T.  
 NIP : 197407052000031001  
 Unit Kerja : Fakultas MIPA Universitas Lampung  
 Tanda Tangan : 

\*) dinilai oleh 2 (dua) Reviewer secara terpisah.  
 \*\*) coret yang tidak perlu.