

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

Nama : Prof. Suharno, M.S., M.Sc., Ph.D, IPU., ASEAN Eng.
 NIP : 19620717 198703 1 002
 Jabatan : Dekan
 Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Lampung
 Dengan ini menerangkan bahwa :

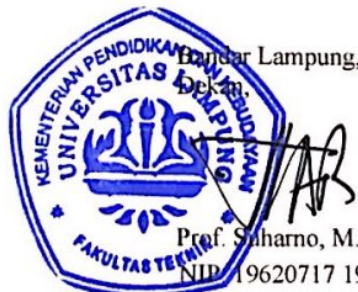
Judul Karya Ilmiah (Paper) : Absorption of CO₂ from modified flue gases of power generation Tarahan chemically using NaOH and Na₂CO₃ and biologically using microalgae
 Jumlah Penulis : 5 Orang
 Nama-nama Penulis : D A Iryani, N M Risthy, D A Resagian, S D Yuwono and U Hasanudin
 Status Penulis : Penulis Pertama / ~~Penulis ke-~~ / ~~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 : 2017
 d. Tempat Pelaksanaan : Bogor
 e. Penerbit / Organiser : IOP Publishing
 f. Alamat Repository PT; Web Prosiding : <https://iopscience.iop.org>
 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. Surtpto Dwi Yuwono, M.T.	Nilai Rerata
1	Kelengkapan unsur isi karya (10%)		2,5	2,43	2,46
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7,5	7,35	7,43
3	Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi (30%)		7,5	7,2	7,35
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)		7	7,28	7,14
	Total (100%)		24,5	24,26	24,38

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,6 x 24,38 = 14,63

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



Prof. Suharno, M.S., M.Sc., Ph.D, IPU., ASEAN Eng.
 NIP 19620717 198703 1002

LEMBAR HASIL PENILAIAN
SEJAWAT SEBIDANG atau *PEER REVIEW*

KARYA ILMIAH : PROSIDING

Judul Karya Ilmiah (Paper) : Absorption of CO₂ from modified flue gases of power generation Tarahan chemically using NaOH and Na₂CO₃ and biologically using microalgae
 Jumlah Penulis : 5 Orang
 Nama-nama Penulis : Elida Purba, Dewi Agustina Iryani, Finka Putri Pertama, and Fita Senja
 Status Penulis : ~~Penulis Pertama / Penulis ke-2 / 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 : 2017
 d. Tempat Pelaksanaan : Bogor
 e. Penerbit / Organiser : IOP Publishing
 f. Alamat Repository PT; Web Prosiding : <https://iopscience.iop.org>
 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	Nasional	
		25	<input type="text"/>	
1	Kelengkapan unsur isi karya (10%)	2,5		2,5
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5		7,5
3	Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi (30%)	7,5		7,5
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)	7,0		7,0
Total		100%		24,5

Catatan Penilaian PAPER oleh Reviewer :

=> depth analysis
 => good coverage discussin

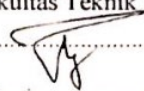
BDL 20 Feb 2020

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) : Absorption of CO₂ from modified flue gases of power generation Tarahan chemically using NaOH and Na₂CO₃ and biologically using microalgae
 Jumlah Penulis : 5 Orang
 Nama-nama Penulis : Elida Purba, Dewi Agustina Iryani, Finka Putri Pertama and Fita Senja
 Status Penulis : ~~Penulis Pertama~~ / Penulis ke-2 / ~~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 : No.141 (2018) 012023
 d. Tempat Pelaksanaan : Bogor
 e. Penerbit / Organiser : IOP Publishing
 f. Alamat Repository PT; Web Prosiding : <https://iopscience.iop.org>
 g. Terindeks di (jika ada) : Scopus, SJR

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="text"/>	
1	Kelengkapan unsur isi karya (10%)	97		97
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	98		294
3	Kecukupan dan kemitakhiran data / informasi dan metodologi (30%)	96		288
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)	97		291
Total				977,0

Catatan Penilaian PAPER oleh Reviewer :

perlu diperluas pembahasannya

24,25
/

RE
 RE
 REVIEWER : +/- 2 **)

Nama : Dr. Eng. Suropto Dwi Yuwono, M.T.
 NIP : 197407052000031001
 Unit Kerja : Fakultas Pertanian Universitas Lampung
 Tanda Tangan :

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