

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : Design of PV System for Electricity Peak-Shaving: A Case Study of Faculty of Engineering, Andalas University
 Jumlah Penulis : 4 Orang
 Penulis Koresponden : Syafii
 Status Pengusul : Penulis Pertama/~~Penulis ke~~/ ~~Penulis Korespondensi~~ **

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : 2018 International Conference on Computing, Power and Communication Technologies (GUCON)
 b. ISBN/ISSN : 978-1-5386-4491-1
 c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2018, Radisson Blu Hotel, Greater Noida, UP, India.
 d. Penerbit/organiser : Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc.
 e. Alamat repository PT/ Web Prosiding : <https://ieeexplore.ieee.org/document/8675096>
 f. Terindeks di (jika ada) : Scopus

Kategori Publikasi Makalah : ☒ Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 (beri tanda ☒ pada kategori yang tepat) ☐ Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Similarity index : 15%

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Prosiding: 25		Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
		Internasional ☒	Nasional ☐	
a.	Kelengkapan unsur isi paper (10%)	2,5		2
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5		7
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5		7
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/buku (30%)	7,5		7
Total = (100%)		25		23
Nilai Pengusul (NA X BP***) = 23 X 0,6 = 13,8				

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer (wajib ada) :	
Kelengkapan unsur isi paper	cukup baik
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	cukup baik
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	sudah baik
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan	Scopus

Padang, 11/2/2020
 Reviewer 1 / 2 **

Prof. Dr.Eng. Ariadi Hazmi, S.T., M.T.
 NIP : 19750314 199903 1003
 Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Andalas

Bidang Ilmu : Teknik Elektro
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar/IVb

* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
 ** Coret yang tidak perlu
 *** Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Penulis Pertama = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

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

Judul Karya Ilmiah (paper) : Design of PV System for Electricity Peak-Shaving: A Case Study of Faculty of Engineering, Andalas University

Jumlah Penulis : 4 Orang ✓✓

Penulis Koresponden : Syafii ✓✓

Status Pengusul : Penulis Pertama/Penulis ke-.../Penulis Korespondensi**

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : 2018 International Conference on Computing, Power and Communication Technologies (GUCON)

b. ISBN/ISSN : 978-1-5386-4491-1

c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2018, Radisson Blu Hotel, Greater Noida, UP, India. ✓

d. Penerbit/organiser : Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc.

e. Alamat repository PT/ Web Prosiding : <https://ieeexplore.ieee.org/document/8675096> ✓

f. Terindeks di (jika ada) : Scopus ✓

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

Similarity index :

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Prosiding 25		Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
		Internasional ☒	Nasional ☐	
a	Kelengkapan unsur isi paper (10%)	2.5		2.5
b	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7.5		7.5
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7.5		7.5
d	Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/buku (30%)	7.5		7.5
Total = (100%)		25		25
Nilai Pengusul (NA X BP***) = 0.6 X 25 = 15				

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer (wajib ada) :

Paper published pada Prosiding yang terindeks Scopus. Dokumen tersedia online pada IEEE Digital Library. Memenuhi kriteria untuk diberi AK maksimum 25. Pengusul adalah penulis pertama sekaligus penulis korespondensi. Similarity index = 15 %

Padang.

Reviewer 1 / 2 **



Prof. Ikhwana Elfitri, ST, MT, PhD

NIP : 19750308 200003 1002

Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Andalas

Bidang Ilmu : Teknik Elektro

Jabatan/Pangkat : Guru Besar/IVb

* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** Coret yang tidak perlu

*** Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Penulis Pertama = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota