



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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Design of Maximum Power Point Tracking for Solar Collector Drying System: An Experimental Study.
Jumlah Penulis : Saifuddin M. Jalil, Faizar Abdurrahman, Selamat Meliala, Rosdiana
Status Pengusul : Penulis Utama
Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Power Electronics and Drive Systems (IJPEDS)
b. Nomor ISSN : 2088-8694
c. Vol.No.bulan,tahun : Vol 9, No.4 .Desember 2018
d. Penerbit : Institute of Advance Engineering and Science
e. DOI artikel (jika ada) :
f. Alamat Web Jurnal : <http://ijped.s.iaescore.com/index.php/>
g. Jumlah halaman : 1799-1803
h. Terindeks di : Copernicus , Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/ Internasional bereputasi
(beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review : 1

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (30kum)			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi Jurnal (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			12
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12			12
Total = (100%)	40			39,9

Pengusul = (60%)

23,94

Komentar Ulasan Reviewer:

Kelengkapan unsur isi Jurnal	Kelengkapan Unsur Isi Jurnal Sangat Bagus
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Jurnal ini memenuhi Syarat Utama Untuk kenaikan jabatan
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Kedalaman Pembahasan data dan metodologi bagus
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Kualitas Penerbit Sangat baik dengan Indeks Scopus Q2 dan WoS
Indikasi Plagiasi	Tidak ada Indikasi Plagiat
Linearitas	Sangat Linear Dengan Bidang Ilmu penulis.

Lhokseumawe, 31 Januari 2022
Reviewer 1,

Prof. Dr. M. Sayuti, S.T., M.Sc
NIP 197208302002121001

Jabatan : Guru Besar
Unit kerja : FT UNIMAL



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN
RISET, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS MALIKUSSALEH

Cot Teungku Nie-Reuleut Kecamatan Muara Batu-Aceh Utara
Telepon: 0645-41373-40915 Faks. 0645-44450
Laman: <http://www.unimal.ac.id>

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Design of Maximum Power Point Tracking for Solar Collector Drying System: An Experimental Study.
Jumlah Penulis : Saifuddin M. Jalil, Faizar Abdurrahman, Selamat Meliala, Rosdiana
Status Pengusul : Penulis Utama
Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Power Electronics and Drive Systems (IJPEDS)
b. Nomor ISSN : 2088-8694
c. Vol.No.bulan,tahun : Vol 9, No.4 .Desember 2018
d. Penerbit : Institute of Advance Engineering and Science
e. DOI artikel (jika ada) :
f. Alamat Web Jurnal : <http://ijpeds.iaescore.com/index.php/>
g. Jumlah halaman : 1799-1803
h. Terindeks di : Copernicus, Scopus, Scimago JR

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional/ Internasional bereputasi
(beri \checkmark pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review : 2

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (30kum)			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
a. Kelengkapan unsur isi Jurnal (10%)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3,9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	11,8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	11,9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	11,9
Total = (100%)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	39,5

Pengusul = (60%)

23,7

Komentar Ulasan Reviewer:

Kelengkapan unsur isi Jurnal	Jurnal ini memenuhi syarat untuk keakuratan, jabatan
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	kedalaman pembahasannya bagus
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	data dan informasi yg disajikan sudah terbayar
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	kekelitns penerbitan baik
Indikasi Plagiasi	tidak ada indikasi plagiat
Linearitas	linier dgn bidang ilmu penulis

Lhokseumawe, 31 Januari 2022

Reviewer 2

Dr. Muhammad Daud, S.T., M.T
NIP 197610292003121003

Jabatan : Lektor Kepala
Unit kerja : FT UNIMAL