

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

Judul Jurnal ilmiah (Artikel) : Innovative Design of Electricity Power Plant Using Double Shaft Vertical Wind Turbine
 Jumlah Penulis : 3 orang
 Penulis Jurnal Ilmiah : 1. Julius Mulyono, 2. Hadi Santosa, 3. Albert Gunadhi
 Status Pengusul : penulis pertama / penulis ke-... / penulis korespondensi**)
 Identitas Jurnal Ilmiah:
 a. Nama Jurnal : International Journal of Applied Engineering Research (IJAER)
 b. ISSN : 0973-4562 f. DOI artikel (jika ada) : -
 c. Vol., no., bulan, tahun : Vol. 9, No. 22, 2014 g. Url untuk menelusuri : <http://www.ripublication.com/index.html>
 d. Penerbit : Research India Publications h. Url menuju artikel : <https://ripublication.com/Volume/ijaerv9n22.htm>
 e. Jumlah halaman : 18107-18113 i. Terindeks di SJR (2014): 0.116, Q4, H-Index: 40/Thomson Reuter ISI knowledge atau di ***)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 (beri tanda ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Internasional ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi ☐ DOAJ, CABI, COPERNICUS *

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang Dinilai		Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai): 30 kredit					Nilai Akhir yang Diperoleh:
		Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi Sinta	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll.	
		☒	☐	☐	☐	☐	
a.	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	3					27.
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9					8.2
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9					8.4
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9					8.2
Total = (100 %)		30					22.5.
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama /Anggota/Utama*)							60% x = 16,50

KOMENTAR PEER REVIEW:

1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal: <i>Kesesuaian unsur isi jurnal tampak terstruktur baik dan kelengkapannya memadai.</i>	4. Kelengkapan unsur & kualitas penerbit: <i>Kualitas terbitan bertata dengan baik dan sistematis.</i>
2. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan: <i>ruang lingkup terbatas pd design & teknik power plant dgn paras gandar pada turbin angin.</i>	5. Indikasi plagiasi: <i>setelah dicomparasi dgn sesama, tidak ada indikasi plagiasi. tdk paper / tulisan lain.</i>
3. Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi: <i>Data pendukung penelitian cukup dan fit dgn metodologi yg digunakan.</i>	6. Kesesuaian (lineas) bidang ilmu: <i>in line dgn bidang teknik industri.</i>

Surabaya,
Reviewer 1,

10/08/2022

[Signature]
 Prof. Dr. H. Budisantoso Wirjodirdjo, M.Eng
 NIDN: 0008035504
 Unit kerja: FTI-ITS Surabaya
 Jabatan Akademik: Guru Besar
 Bidang Ilmu: Teknik Industri

* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
 ** Coret yang tidak perlu
 *** Nasional/terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus, dll.

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Innovative Design of Electricity Power Plant Using Double Shaft Vertical Wind Turbine
Jumlah Penulis : 3 orang
Penulis Jurnal Ilmiah : 1. Julius Mulyono, 2. Hadi Santosa, 3. Albert Gunadhi
Status Pengusul : penulis pertama / penulis ke-... / penulis korespondensi**)
Identitas Jurnal Ilmiah:
a. Nama Jurnal : International Journal of Applied Engineering Research (IJAER)
b. ISSN : 0973-4562 f. DOI artikel (jika ada) : -
c. Vol., no., bulan, tahun : Vol. 9, No. 22, 2014 g. Url untuk menelusuri : <http://www.ripublication.com/index.html>
d. Penerbit : Research India Publications h. Url menuju artikel : <https://ripublication.com/Volume/ijaerv9n22.htm>
e. Jumlah halaman : 18107-18113 i. Terindeks di SJR (2014): 0.116, Q4, H-Index: 40/Thomson Reuter ISI knowledge atau di***)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
(beri tanda ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Jurnal Ilmiah Internasional ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ
☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi DOAJ, CABI, COPERNICUS *

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen yang Dinilai		Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai): 30 kredit					Nilai Akhir yang Diperoleh:
		Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi Sinta	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll.	
		☒	☐	☐	☐	☐	
a.	Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	3					2,4
b.	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9					8,2
c.	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9					8,3
d.	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9					8,0
Total = (100 %)		30					26,9
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama /Anggota/Utama*)							60% x 26,9 = 16,14

KOMENTAR PEER REVIEW:

1. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal: <i>Paper cukup lengkap dan sesuai dg scope jurnal. Kelengkapan isi paper sudah sesuai.</i>	4. Kelengkapan unsur & kualitas penerbit: <i>Total di cek lagi terkait penerbit jurnal. Jurnal terindeks predatory.</i>
2. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan: <i>Ruang lingkup paper sesuai. Pembahasan didasarkan secara komprehensif.</i>	5. Indikasi plagiasi: <i>Tidak terindikasi mengenai plagiasi.</i>
3. Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi: <i>Data yang digunakan cukup. Metodologi yg digunakan sudah sesuai.</i>	6. Kesesuaian (linearitas) bidang ilmu: <i>Paper sesuai dengan bidang ilmu yg bersangkutan.</i>

Surakarta, 19 Januari 2023,
Reviewer 2,

Bambang Suhardi

Prof. Dr. Ir. Bambang Suhardi, ST, MT, ASEAN.Eng
NIP: 197405202000121001
Unit kerja: Teknik Industri UNS
Jabatan Akademik: Guru Besar
Bidang Ilmu: Teknik Industri

* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** Coret yang tidak perlu

*** Nasional/terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus, dll.