

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Application Modular Floating Pontoon to Support Floods Disaster Evacuation System in Heavy Populated Residential Area

Jumlah Penulis : 2 orang

Status Pengusul : penulis ke-1

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal	:	International Journal of Science and Engineering
b. Nomor ISSN	:	ISSN : 2086-5023 (Print), 2302-5743 (online)
c. Vol, No., Bln Thn	:	Vol. 7(2) 2014, pp 166-173
d. Penerbit	:	Diponegoro University
e. DOI artikel (jika ada)	:	https://doi.org/10.1016/j.tws.2017.02.022
f. Alamat web jurnal	:	https://ejournal.undip.ac.id/index.php/ijse/article/view/7695
Alamat Artikel	:	https://ejournal.undip.ac.id/index.php/ijse/article/download/7695/pdf
g. Terindex	:	DOAJ

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) :

<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer		Nilai Rata-rata
	Reviewer I	Reviewer II	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	1,00	1,00	1,00
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	5,50	5,50	5,50
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	5,50	5,00	5,25
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	5,50	5,50	5,50
Total = (100%)	17,50	17,00	17,25
Nilai Pengusul = (60% x 17,25) = 10,35			


Semarang, 17 Juni 2019

Reviewer 2



Ojo Kurdi, S.T., M.T., Ph.D
 NIP. 197303171999031001
 Unit Kerja : S1 Teknik Mesin FT UNDIP

Reviewer 1



Dr. Eng. Hartono Yudo, S.T., M.T.
 NIP. 197510211999031004
 Unit Kerja : S1 Teknik Perkapalan FT UNDIP

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Application Modular Floating Pontoon to Support Floods Disaster Evacuation System in Heavy Populated Residential Area
 Jumlah Penulis : 2 orang
 Status Pengusul : penulis ke-1
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Science and Engineering
 b. Nomor ISSN : ISSN : 2086-5023 (Print), 2302-5743 (online)
 c. Vol, No., Bln Thn : Vol. 7(2) 2014, pp 166-173
 d. Penerbit : Diponegoro University
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.1016/j.tws.2017.02.022>
 f. Alamat web jurnal : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/ijse/article/view/7695>
 Alamat Artikel : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/ijse/article/download/7695/pdf>
 g. Terindex : DOAJ

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

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	2,00			1,00
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	6,00			5,50
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	6,00			5,50
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	6,00			5,50
Total = (100%)	20,00			17,50
Nilai Pengusul = (60% x 17,50) = 10,50				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:

Unsur isi artikel telah lengkap sesuai dengan panduan penulisan jurnal.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:

Ruang lingkup artikel sesuai dengan bidang ilmu penulis yaitu Keteknikan. Pembahasan cukup mendalam dengan tema alat apung.

3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:

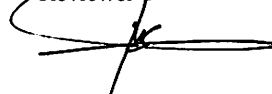
Jumlah referensi yang digunakan cukup banyak dan up to date.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:

Jurnal cukup baik dengan terindeks DOAJ. Kualitas terbitan cukup baik.

Semarang, 17 Juni 2019

Reviewer



Dr. Eng. Hartono Yudo, S.T., M.T.

NIP. 197510211999031004

Unit Kerja : S1 Teknik Perkapalan FT UNDIP

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Application Modular Floating Pontoon to Support Floods Disaster Evacuation System in Heavy Populated Residential Area

Jumlah Penulis : 2 orang

Status Pengusul : penulis ke-1

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : International Journal of Science and Engineering
- b. Nomor ISSN : ISSN : 2086-5023 (Print), 2302-5743 (online)
- c. Vol, No., Bln Thn : Vol. 7(2) 2014, pp 166-173
- d. Penerbit : Diponegoro University
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.1016/j.tws.2017.02.022>
- f. Alamat web jurnal : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/ijse/article/view/7695>
- Alamat Artikel : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/ijse/article/download/7695/pdf>
- g. Terindex : DOAJ

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat) :

<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1,00
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	2,00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5,50
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	6,00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5,00
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	6,00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5,50
Total = (100%)	20,00	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	17,00
Nilai Pengusul = (60% x 17,00) = 10,20				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:

Artikel ini telah lengkap dan sesuai sehingga memenuhi syarat pada jurnal yang dituju.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:

Ruang lingkup artikel cukup jelas dan memiliki kedalaman pembahasan yang cukup untuk kontribusi pada pengaplikasian alat apung.

3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:

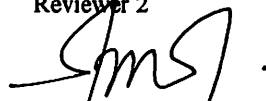
Data pada artikel ini merupakan modifikasi dari metodologi yang sudah ada. Jumlah referensi cukup.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:

Kelengkapan unsur kualitas penerbit cukup baik dengan terindeks DOAJ, memiliki ISSN online, editorial board sesuai bidang ilmu.

Semarang, 17 Juni 2019

Reviewer 2



Ojo Kurdi, S.T., M.T., Ph.D

NIP. 197303171999031001

Unit Kerja : S1 Teknik Mesin FT UNDIP