

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

Judul Karya Ilmiah : The Study on Stability and Seakeeping Characteristics of the Glass Bottom Boat Trimaran in Karimunjawa Island

Jumlah Penulis : 3 Orang

Status Pengusul : Penulis ke-3

Identitas Prosiding :

- a. Judul Prosiding : 4th International Seminar on Ocean and Coastal Engineering, Environmental and Natural Disaster Management (ISOCEEN)
- b. ISBN/ISSN : 1755-1315 (o), 1755-1307 (p)
- c. Thn Terbit, Tempat Pelaks. : 2016, Surabaya, Indonesia
- d. Penerbit/Organiser : IOP Publishing
- e. Alamat Repository/Web : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/135/1/012007>
- Alamat Artikel : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/135/1/012007/pdf>
- f. Terindeks di (jika ada) : Scopus

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

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer		Nilai Rata-rata
	Reviewer I	Reviewer II	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	3	3	3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	6	6	6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7	6	6,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding(30%)	7	6	6,5
Total = (100%)	23	21	22
Nilai Pengusul = (40% x 22) / 2 = 4.4			

Semarang, 27 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 : PROSIDING**

Judul Karya Ilmiah : The Study on Stability and Seakeeping Characteristics of the Glass Bottom Boat Trimaran in Karimunjawa Island

Jumlah Penulis : 3 Orang

Status Pengusul : Penulis ke-3

Identitas Prosiding :

a. Judul Prosiding : 4th International Seminar on Ocean and Coastal Engineering, Environmental and Natural Disaster Management (ISOCEEN)

b. ISBN/ISSN : 1755-1315 (o), 1755-1307 (p)

c. Thn Terbit, Tempat Pelaks. : 2016, Surabaya, Indonesia

d. Penerbit/Organiser : IOP Publishing

e. Alamat Repository/Web : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/135/1/012007>

Alamat Artikel : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/135/1/012007/pdf>

f. Terindeks di (jika ada) : Scopus

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

Hasil Penilaian Peer Review :

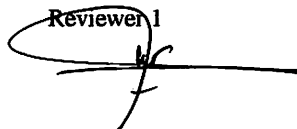
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	3,00		3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9,00		6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9,00		7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding(30%)	9,00		7
Total = (100%)	30,00		23
Nilai Pengusul = (40% x 23) /2= 4,6			

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer :

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi paper:**
Artikel telah sesuai dengan template dari prosiding yang dituju
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**
Ruang lingkup sesuai dengan topik seminar dan pembahasan tentang teknologi trimaran pada glass bottom boat telah dijelaskan dengan baik
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**
Memiliki novelty yang baik, informasi yang dihasilkan memiliki kemutakhiran yang biasa karena bukan metodologi baru.
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**
Prosedia memiliki reputasi biasa, dengan nilai SJR Index 0,15, H-Index 9

Semarang, 27 Juni 2019

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 : PROSIDING**

Judul Karya Ilmiah : The Study on Stability and Seakeeping Characteristics of the Glass Bottom Boat Trimaran in Karimunjawa Island

Jumlah Penulis : 3 Orang

Status Pengusul : Penulis ke-3

Identitas Prosiding :

a. Judul Prosiding : 4th International Seminar on Ocean and Coastal Engineering, Environmental and Natural Disaster Management (ISOCEEN)

b. ISBN/ISSN : 1755-1315 (o), 1755-1307 (p)

c. Thn Terbit, Tempat Pelaks. : 2016, Surabaya, Indonesia

d. Penerbit/Organiser : IOP Publishing

e. Alamat Repository/Web : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/135/1/012007>

Alamat Artikel : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/135/1/012007/pdf>

f. Terindeks di (jika ada) : Scopus

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

Hasil Penilaian Peer Review :

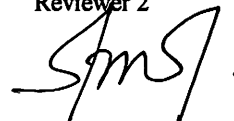
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	3,00		3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9,00		6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9,00		6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding(30%)	9,00		6
Total = (100%)	30,00		21
Nilai Pengusul = (40% x 21) /2= 4,2			

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer :

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi paper:**
Kesesuaian dengan template prosiding sudah baik
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**
Ruang lingkup pembahasan sudah dilakukan dengan baik, namun pembahasan menggunakan metode yang biasa digunakan, kontribusi diberikan pada perilaku trimaran untuk glass bottom boat
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**
Novelty cukup baik, karena tidak banyak paper yang membahas tentang trimaran pada glass bottom boat, namun masih bersifat inovasi dengan level biasa.
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**
Prosiding memiliki reputasi biasa dengan SJR Index 0,15 dan similarity index yang dapat diterima (bebas plagiarism)

Semarang, 27 Juni 2019

Reviewer 2



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