

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

Judul Karya Ilmiah : The Evaluation of Cone Capsule as an Alternative Hull form for Portable Tsunami Lifeboat to Support Evacuation System in the Coastal Regions and Small Islands

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/10.1088/1755-1315/135/1/012006>
- Alamat Artikel : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/135/1/012006/pdf>
- f. Terindeks di (jika ada) : Scopus

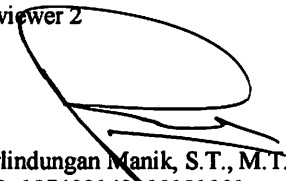
Kategori Publikasi Makalah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Prosiding Forum Ilmiah Nasional

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%)	6	6	6
Total = (100%)	22	21	21,5
Nilai Pengusul = (40% x 21,5)/2 = 4,3			

Semarang, 27 Juni 2019

Reviewer 2


 Parlindungan Manik, S.T., M.T.
 NIP. 197402142000121001
 Unit Kerja : S1 Teknik Perkapalan FT UNDIP

Reviewer 1


 Dr. Eng. Deddy Chrismianto, S.T., M.T.
 NIP. 197312172000121001
 Unit Kerja : S1 Teknik Perkapalan FT UNDIP

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

Judul Karya Ilmiah : The Evaluation of Cone Capsule as an Alternative Hull form for Portable Tsunami Lifeboat to Support Evacuation System in the Coastal Regions and Small Islands

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/10.1088/1755-1315/135/1/012006>

Alamat Artikel : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/135/1/012006/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 checked="" 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		6
Total = (100%)	30,00		22
Nilai Pengusul = (40% x 22)/2 = 4,4			

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer :

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi paper:**
Artikel telah memenuhi template dan kelengkapan unsur sesuai jurnal yang dituju
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**
Pembahasan dilakukan dengan baik, mulai dari eksplorasi geometri sampai dengan pembahasan performance tiap geometri desain cone capsule tsunami lifeboat
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**
Metode yang digunakan bukan metode baru, namun hasil studi memiliki kontribusi yang baik bagi perkembangan teknologi lifeboat.
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**
Prosedia memiliki reputasi biasa, SJR Index 0,15, H-Index 9

Semarang, 27 Juni 2019

Reviewer 1



Dr.Eng. Deddy Chrismianto, S.T., M.T.
NIP. 197312172000121001
Unit Kerja : S1 Teknik Perkapalan FT UNDIP

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

Judul Karya Ilmiah : The Evaluation of Cone Capsule as an Alternative Hull form for Portable Tsunami Lifeboat to Support Evacuation System in the Coastal Regions and Small Islands

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/10.1088/1755-1315/135/1/012006>
- f. Terindeks di (jika ada) : Scopus

Alamat Artikel : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/135/1/012006/pdf>

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 checked="" 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 :

1. **Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi paper:**
Artikel lengkap dan sesuai dengan format dan template prosiding
2. **Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**
Ruang lingkup sesuai dengan topik seminar dan pembahasan perancangan tsunami lifeboat dideskripsikan dengan baik.
3. **Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**
Metode yang digunakan adalah yang biasa digunakan bukan metode baru, namun informasi yang dihasilkan memiliki kontribusi bagi proses mitigasi bencana tsunami
4. **Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**
Jurnal merupakan prosedia dengan reputasi biasa

Semarang, 27 Juni 2019

Reviewer 2

Parlindungan Manik, S.T., M.T.
NIP. 197402142000121001
Unit Kerja : S1 Teknik Perkapalan FT UNDIP