

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Conversion Strategy From Landing Craft Tank Into Livestock Carrier: An Overview Of Technical Evaluation And Economical Benefit

Jumlah Penulis : 4 orang (**Hartono Yudo**, Serliana Yulianti, Ovin Ranica Pratiwi, Tuswan Tuswan)

Status Pengusul : penulis ke-1

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Brodogradnja : Teorija i praksa brodogradnje i pomorske tehnike
- b. Nomor ISSN : 1845-5859 (Online)
- c. Vol, No., Bln Thn : Vol. 72 No. 3, 2021
- d. Penerbit : Brodarski Institute
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.21278/brod72303>
- f. Alamat web jurnal : https://hrcak.srce.hr/index.php?show=clanak&id_clanak_jezik=380971
- g. Terindex : Scopus, Q2

Alamat Artikel : <https://hrcak.srce.hr/file/380971>

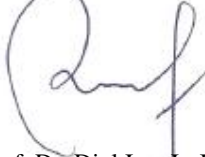
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer		Nilai Rata-rata
	Reviewer I	Reviewer II	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	4,00	3,80	3,90
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	10,00	11,40	10,70
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	10,00	11,40	10,70
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	11,00	11,40	11,20
Total = (100%)	35,00	38,00	36,50
Nilai Pengusul = (60% x 36,50) = 21,90			

Semarang,

Reviewer 2



Prof. Dr. Dipl.Ing. Ir. Berkah Fajar Tamtomo Kiono
 NIP. 195907221987031003
 Unit Kerja : Teknik Mesin FT UNDIP

Reviewer 1



Prof. Dr. Moh. Djaeni, S.T., M.Eng.
 NIP. 197102071995121001
 Unit Kerja : Teknik Mesin FT UNDIP

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Conversion Strategy From Landing Craft Tank Into Livestock Carrier: An Overview Of Technical Evaluation And Economical Benefit

Jumlah Penulis : 4 orang (**Hartono Yudo**, Serliana Yulianti, Ovin Ranica Pratiwi, Tuswan Tuswan)

Status Pengusul : penulis ke-1

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Brodogradnja : Teorija i praksa brodogradnje i pomorske tehnike
- b. Nomor ISSN : 1845-5859 (Online)
- c. Vol, No., Bln Thn : Vol. 72 No. 3, 2021
- d. Penerbit : Brodarski Institute
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.21278/brod72303>
- f. Alamat web jurnal : https://hrcak.srce.hr/index.php?show=clanak&id_clanak_jezik=380971
- g. Terindex : Scopus, Q2

Alamat Artikel : <https://hrcak.srce.hr/file/380971>

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"/> 40	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	4,00			4,00
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12,00			10,00
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12,00			10,00
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12,00			11,00
Total = (100%)	40,00			35,00
Nilai Pengusul = (60% x35,00) = 21				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:

Journal yang diusulkan memiliki kelengkapan unsur sebagai tulisan di journal internasional yang baik terindeks scopus Q2 bereputasi.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:

Journal memiliki lingkup dan kedalaman pembahasan yang cukup baik. Topik yang diangkat dalam paper ini cukup menarik yaitu, menampilkan strategi dalam desain dan perancangan kapal dari landing craft tank menjadi kapal pembawa ternak, dilengkapi evaluasi tekno ekonomi. Desain cukup detail dilengkapi pembahasan yang cukup komprehensif.

3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:

Data / informasi dan metodologi dijelaskan secara terperinci dan cukup baik. Referensi yang digunakan dalam artikel ini ada 25, dimana 17 artikel (68 %) adalah referensi dalam 10 tahun terakhir.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:

Unsur kelengkapan disajikan dengan baik, dan kualitas terbitan merupakan jurnal terindek scopus Q2 bereputasi dengan SJR lebih dari 0,5. Kemiripan artikel ini juga sangat rendah yaitu 7%.

Semarang,
Reviewer 1



Prof. Dr. Moh. Djaeni, S.T., M.Eng.
 NIP. 197102071995121001
 Unit Kerja : Teknik Mesin FT UNDIP

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : The Conversion Strategy From Landing Craft Tank Into Livestock Carrier: An Overview Of Technical Evaluation And Economical Benefit
 Jumlah Penulis : 4 orang (**Hartono Yudo**, Serliana Yulianti, Ovin Ranica Pratiwi, Tuswan Tuswan)
 Status Pengusul : penulis ke-1
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Brodogradnja : Teorija i praksa brodogradnje i pomorske tehnike
 b. Nomor ISSN : 1845-5859 (Online)
 c. Vol, No., Bln Thn : Vol. 72 No. 3, 2021
 d. Penerbit : Brodarski Institute
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.21278/brod72303>
 f. Alamat web jurnal : https://hrcak.srce.hr/index.php?show=clanak&id_clanak_jezik=380971
 Alamat Artikel : <https://hrcak.srce.hr/file/380971>
 g. Terindex : Scopus, Q2

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	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	40	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
e. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	4,00			3,80
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12,00			11,40
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12,00			11,40
h. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12,00			11,40
Total = (100%)	40,00			38,00
Nilai Pengusul = (60% x38,00) = 22,80				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:

Artikel terdiri dari : Title, Abstract, Introduction, Theoretical Background and Method, Result and Discussion, Conclusion, Acknowledgment, References dan ditulis sesuai Guide Author, substansi sesuai bidang Ilmu Teknik Perkapalan terutama dalam desain

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:

Artikel ini menampilkan strategi dalam desain dan perancangan kapal dari landing craft tank menjadi kapal pembawa ternak, Desain cukup detail dilengkapi pembahasan yang cukup komprehensif. Evaluasi teknis dan ekonomis telah dilakukan

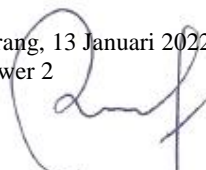
3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:

Kemutakhiran artikel cukup baik, Data dan metodologi dijelaskan secara terperinci dan cukup baik. Referensi yang digunakan dalam artikel ini ada 17 (68%) adalah referensi dalam 10 tahun terakhir dari 25 artikel yang ada di referensi.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:

Jurnal diterbitkan oleh Brodogradnja, dengan kualitas terbitan merupakan jurnal terindek scopus Q2 bereputasi dengan SJR 0,55. Kemiripan artikel ini juga sangat rendah yaitu 7%.

Semarang, 13 Januari 2022
 Reviewer 2



Prof. Dr. Dipl. Ing. Ir. Berkah Fajar Tamtomo Kiono
 NIP. 195907221987031003
 Unit Kerja : Teknik Mesin FT UNDIP