

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Analisa Perubahan Kecepatan Dan Kekuatan Memanjang Akibat Perubahan Bentuk Lambung Pada Patrol Speed Boat "Grass Carp" Di Rawapening

Jumlah Penulis : 2 orang (**Ari Wibawa BS**, Ikha Tania Mushazi)

Status Pengusul : penulis ke-1 (**Penulis Korespondensi**)

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : KAPAL: Jurnal Ilmu Pengetahuan & Teknologi Kelautan
- b. Nomor ISSN : 2301-9069
- c. Vol, No., Bln Thn : Vol 8, No 2 (2011): Juni
- d. Penerbit : Departemen Teknik Perkapalan, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.14710/kpl.v8i2.1713>
- f. Alamat web jurnal : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/kapal/article/view/1713>
- Alamat Artikel : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/kapal/article/view/1713/1516>
- g. Terindex : Google Scholar

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%)	0,50	0,50	0,50
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	2,25	2,50	2,38
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	3,00	2,50	2,75
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	3,00	3,00	3,00
Total = (100%)	8,75	8,50	8,63
Nilai Pengusul = (60% x 8,63) = 5,18			

Semarang, 4 April 2023

Reviewer 2



Ir. Sarjito Joko Sisworo, M.Si
 NIP. 195905221988121001
 Unit Kerja : Teknik Perkapalan FT UNDIP

Reviewer 1



Dr. Eng. Ahmad Fauzan Zakki, ST.MT.
 NIP. 197501222000121001
 Unit Kerja : Teknik Perkapalan FT UNDIP

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Analisa Perubahan Kecepatan Dan Kekuatan Memanjang Akibat Perubahan Bentuk Lambung Pada Patrol Speed Boat "Grass Carp" Di Rawapening

Jumlah Penulis : 2 orang (Ari Wibawa BS, Ikha Tania Mushazi)

Status Pengusul : penulis ke-1 (Penulis Korespondensi)

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : KAPAL: Jurnal Ilmu Pengetahuan & Teknologi Kelautan
- b. Nomor ISSN : 2301-9069
- c. Vol, No., Bln Thn : Vol 8, No 2 (2011): Juni
- d. Penerbit : Departemen Teknik Perkapalan, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro
- e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.14710/kpl.v8i2.1713>
- f. Alamat web jurnal : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/kapal/article/view/1713>
- Alamat Artikel : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/kapal/article/view/1713/1516>
- g. Terindex : Google Scholar

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"/> 10	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)		1,00		0,50
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3,00		2,25
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		3,00		3,00
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		3,00		3,00
Total = (100%)		10,00		8,75
Nilai Pengusul = (60% x 8,75) = 5,25				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:

Artikel ini Sangat sesuai dengan fokus dan scope jurnal kapal, Kelengkapan jurnal baik meliputi: abstrak, pendahuluan yang berisi tujuan penelitian dan referensi beberapa artikel pendukung, metodologi, hasil, kesimpulan dan daftar pustaka.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:

Artikel ini membahas tentang Analisa Perubahan Kecepatan Dan Kekuatan Memanjang Akibat Perubahan Bentuk Lambung Pada Patrol Speed Boat "Grass Carp" Di Rawapening. Untuk kedalaman pembahasannya telah dijelaskan secara terperinci. disajikan dalam gambar, table dan grafik.

3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:

Kecukupan dari jurnal dari 7 Referensi, ada 3 jurnal terbaru 5 tahun terakhir sebelum terbit. Sehingga Kemutakhiran dan metodologinya sudah cukup. Metodologinya sudah sesuai dengan kaidah yang berlaku pada jurnal

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:

Jurnal ini diterbitkan oleh Teknik Perkapalan UNDIP yang memiliki kualitas cukup bagus dan kelengkapan unsur-unsur yang ditentukan sudah terpenuhi Nilai similaritas artikel berdasarkan Turnitin sebesar 16%

Semarang, 4 April 2023

Reviewer 1

Dr. Eng. Ahmad Fauzan Za'ki, ST.MT.

NIP. 197501222000121001

Unit Kerja : Teknik Perkapalan FT UNDIP

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Analisa Perubahan Kecepatan Dan Kekuatan Memanjang Akibat Perubahan Bentuk Lambung Pada Patrol Speed Boat "Grass Carp" Di Rawapening
 Jumlah Penulis : 2 orang (Ari Wibawa BS, Ikha Tania Mushazi)
 Status Pengusul : penulis ke-1 (Penulis Korespondensi)
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : KAPAL: Jurnal Ilmu Pengetahuan & Teknologi Kelautan
 b. Nomor ISSN : 2301-9069
 c. Vol, No., Bln Thn : Vol 8, No 2 (2011): Juni
 d. Penerbit : Departemen Teknik Perkapalan, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro
 e. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.14710/kpl.v8i2.1713>
 f. Alamat web jurnal : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/kapal/article/view/1713>
 Alamat Artikel : <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/kapal/article/view/1713/1516>
 g. Terindex : Google Scholar

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="text" value="10"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)		1,00		0,50
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3,00		2,50
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		3,00		2,50
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		3,00		3,00
Total = (100%)		10,00		8,50
Nilai Pengusul = (60% x 8,50) = 5,10				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:**
Kelengkapan jurnal baik meliputi Abstract, introduction, method, result and discussion, conclusion.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**
Artikel ini membahas tentang Analisa Perubahan Kecepatan Dan Kekuatan Memanjang Akibat Perubahan Bentuk Lambung Pada Patrol Speed Boat. Untuk kedalaman pembahasannya telah dijelaskan secara terperinci.
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**
Kecukupan dari jurnal dari 7 Referensi, ada 3 jurnal terbarukan 5 tahun terakhir sebelum terbit. Sehingga Kemutakhiran dan metodologinya sudah cukup. Metodologinya sudah sesuai dengan kaidah yang berlaku pada jurnal
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**
Jurnal ini diterbitkan oleh Teknik Perkapalan UNDIP yang memiliki kualitas cukup bagus dan kelengkapan unsur-unsur yang ditentukan sudah terpenuhi Nilai similaritas artikel berdasarkan Turnitin sebesar 16%

Semarang, 4 April 2023
 Reviewer 2



Ir. Sarjito Joko Sisworo, M.Si
 NIP. 195905221988121001
 Unit Kerja : Teknik Perkapalan FT UNDIP