

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Technical Analysis of Tambak Lorok Traditional Fishing Vessel Which has a Length of 5.5 Meters
 Jumlah Penulis : 3 orang (**H Yudo***, O Mursid, A H Muhammad)
 Status Pengusul : penulis ke-1
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Engineering and Science Applications
 b. Nomor ISSN : 2406-9833
 c. Vol, No., Bln Thn : Vol 9, No 1 (2022)
 d. Penerbit : Graduate School, Hasanuddin University
 e. DOI artikel (jika ada) : -
 f. Alamat web jurnal : <http://pasca.unhas.ac.id/ojs/index.php/ijesca/article/view/3816>
 Alamat Artikel : <http://pasca.unhas.ac.id/ojs/index.php/ijesca/article/view/3816/822>
 g. Terindex : Sinta 4, 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%)	2,00	2,00	2,00
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	6,00	5,50	5,75
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	6,00	6,00	6,00
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	5,00	5,00	5,00
Total = (100%)	19,00	18,50	18,75
Nilai Pengusul = (60% x 18,75) = 11,25			

Semarang,

Reviewer 2



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

Reviewer 1



Prof. Dr. Ketut Buda Artana, S.T., M.Sc.
 NIP. 197109151994121001
 Unit Kerja : T. Sistem Perkapalan FTK ITS

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Technical Analysis of Tambak Lorok Traditional Fishing Vessel Which has a Length of 5.5 Meters
 Jumlah Penulis : 3 orang (**H Yudo***, O Mursid, A H Muhammad)
 Status Pengusul : penulis ke-1
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Engineering and Science Applications
 b. Nomor ISSN : 2406-9833
 c. Vol, No., Bln Thn : Vol 9, No 1 (2022)
 d. Penerbit : Graduate School, Hasanuddin University
 e. DOI artikel (jika ada) : -
 f. Alamat web jurnal : <http://pasca.unhas.ac.id/ojs/index.php/ijesca/article/view/3816>
 Alamat Artikel : <http://pasca.unhas.ac.id/ojs/index.php/ijesca/article/view/3816/822>
 g. Terindex : Sinta 4, 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="20"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)		2,00		2,00
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6,00		6,00
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6,00		6,00
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		6,00		5,00
Total = (100%)		20,00		19,00
Nilai Pengusul = (60% x 19,00) = 11,40				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:

Kelengkapan paper sangat baik, paper sudah sesuai penulisan jurnal meliputi introduction, method, result and discussion, conclusion.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:

Kedalaman pembahasan sangat baik, pembahasan tentang analisa teknik kapal ikan tradisional daerah tambak lorok Semarang, dari gambar lines plan, analisa stabilitas, analisa hambatan dan kebutuhan power

3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:

Kemutakhiran Sangat Baik, penyelesaian dilakukan dengan memodelkan kapal dan di analisa dengan bantuan software yang kompeten utk membantu analisa tersebut.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:

IJEScA adalah jurnal internasional dari Universitas Hasanudin dan terindek Sinta 4 sehingga kualitas Baik, similarity 7%

Surabaya, 29 Juli 2022

Reviewer 1



Prof. Dr. Ketut Buda Artana, S.T., M.Sc.

NIP. 197109151994121001

Unit Kerja : T. Sistem Perkapalan FTK ITS

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Technical Analysis of Tambak Lorok Traditional Fishing Vessel Which has a Length of 5.5 Meters
 Jumlah Penulis : 3 orang (**H Yudo***, O Mursid, A H Muhammad)
 Status Pengusul : penulis ke-1
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Engineering and Science Applications
 b. Nomor ISSN : 2406-9833
 c. Vol, No., Bln Thn : Vol 9, No 1 (2022)
 d. Penerbit : Graduate School, Hasanuddin University
 e. DOI artikel (jika ada) : -
 f. Alamat web jurnal : <http://pasca.unhas.ac.id/ojs/index.php/ijesca/article/view/3816>
 Alamat Artikel : <http://pasca.unhas.ac.id/ojs/index.php/ijesca/article/view/3816/822>
 g. Terindex : Sinta 4, 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"/> 20	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)		2,00		2,00
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6,00		5,50
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6,00		6,00
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		6,00		5,00
Total = (100%)		20,00		18,50
Nilai Pengusul = (60% x 18,50) = 11,10				

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

1. Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:

Kelengkapan jurnal baik meliputi introduction, method, result and discussion, conclusion, disajikan dalam gambar, table dan grafik.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:

Kedalaman dalam pembahasan sangat baik, data disajikan dalam bentuk table dan hasil disajikan dalam bentuk grafik dan table dalam analisa teknik kapal ikan tradisional daerah tambak lorok Semarang.

3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:

Studi literature terdapat 8 paper dengan 6 paper 5 tahun terakhir. Metoda yang digunakan adalah dengan memodelkan kapal dan dengan bantuan software untuk mendapatkan stabilitas, hambatan, kecepatan dan kebutuhan power.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:

Jurnal akreditasi Sinta 4 dengan kualitas terbitan yang baik, dengan 7 % similarity. IJESCA termasuk jurnal Internasional terbitan Universitas Hasanudin

Semarang,
 Reviewer 2

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