

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Desain Kapal Pembangkit Listrik Tenaga Angin 15 GT Untuk Daerah Perairan Terpencil Wilayah Timur Indonesia

Jumlah Penulis : 2 orang

Status pengusul : ~~penulis pertama~~/penulis ke-2/penulis korespondensi \*\*

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Ilmu Pengetahuan & Teknologi Kelautan, Kapal-Undip

b. Nomor ISSN : 1829-8370

c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : Vol.13, No. 3, Okt 2016

d. Penerbit : Universitas Diponegoro

e. DOI artikel (jika ada) : doi.org/10.14710/kpl.v13i3.12452

f. Alamat web Jurnal :

<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/kapal/article/view/12452>

g. Terindeks : Sinta S2, Crossref, Google Scholar

Kategori Publikasi Karya Ilmiah  Jumlah Iimiah Internasional/internasional bereputasi

Buku (beri √ pada kategori yang  Jumlah Ilmiah Nasional Terakreditasi

tepat)  Jumlah Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ,CABI,COPERNICUS\*\*

Hasil Penilaian *Peer Review*

Komponen Yang Nilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional berputar <input type="checkbox"/>	Nilai Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur (10%)		75		7.5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		70		21
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)		70		21
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		80		24
<b>Total = (100%)</b>				
<b>Nilai Pengusul =</b>				<b>73.5</b>

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :**

Jurnal Ilmu Pengetahuan & Teknologi Kelautan, Kapal-Undip adalah salah satu jurnal nasional terkreditasi yang memiliki sejarah yang cukup panjang dan kredibel. Stabilitas kapal yang menjadi constraint dalam aplikasi turbin angin sebagai penggerak tidak dibahas sama sekali.

Surabaya, 24 Juli 2020



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

NIP 197109151994121001

Guru Besar Unit Kerja Institut Teknologi Sepuluh Nopember

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Desain Kapal Pembangkit Listrik Tenaga Angin 15 GT Untuk Daerah Perairan Terpencil Wilayah Timur Indonesia

Jumlah Penulis : 2 orang

Status pengusul : ~~penulis pertama~~/penulis ke-2/penulis korespondensi \*\*

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Ilmu Pengetahuan & Teknologi Kelautan, Kapal-Undip

b. Nomor ISSN : 1829-8370

c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : Vol.13, No. 3, Okt 2016

d. Penerbit : Universitas Diponegoro

e. DOI artikel (jika ada) : doi.org/10.14710/kpl.v13i3.12452

f. Alamat web Jurnal :

<https://ejournal.undip.ac.id/index.php/kapal/article/view/12452>

g. Terindeks : Sinta S2, Crossref, Google Scholar

Kategori Publikasi Karya Ilmiah  Jumlah Iimiah Internasional/internasional bereputasi

Buku (beri √ pada kategori yang  Jumlah Ilmiah Nasional Terakreditasi

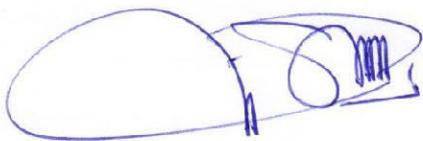
tepat)  Jumlah Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ,CABI,COPERNICUS\*\*

Hasil Penilaian *Peer Review*

Komponen Yang Nilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional berputar <input type="checkbox"/>	Nilai Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur (10%)		80		8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		70		21
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)		70		21
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		80		24
<b>Total = (100%)</b>				<b>74</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>				

**Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :** Jurnal Kapal-UNDIP adalah jurnal nasional terakreditasi Sinta-2. Idenya menarik, tetapi kurang komprehensif karena tidak ada analisa titik berat, stabilitas dan mekanisme kemudi dan referensi masih terbatas.

Surabaya, 25 Juli 2020



Dr. Eng. I Putu Sindhu Asmara, ST., MT.

NIP 197004091995011001 – Lektor Kepala

Unit Kerja Politeknik Perkapalan Negeri Surabaya