

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

Judul Karya Ilmiah/Jurnal : Northwest monsoon upwelling within the Indonesian seas
 Jumlah Penulis : 6 (Enam)
 Status Pengusul : Penulis pertama/ ~~penulis ke-2~~/penulis korespondensi **
 Penulis Karya Ilmiah : **Anindya Wirasatriya, R. Dwi Susanto, Kunarso Kunarso, Abd. Rasyid Jalil, Fatwa Ramdani & Ardiansyah Desmont Puryajati**
 Identitas Karya Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Remote Sensing
 b. No. ISSN : 0143-1161
 c. Nomor, Volume, bln, thn : No. 14 Vol. 42 Tahun 2021
 d. Penerbit : Taylor and Francis Ltd.
 e. DOI Jurnal (jika ada) : <https://doi.org/10.1080/01431161.2021.1918790>
 f. Alamat Web Jurnal :
 - Url Jurnal :
<https://www.tandfonline.com/toc/tres20/42/14>
 - Url Jurnal:
<https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/01431161.2021.1918790>
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di..
 Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional bereputasi
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai5)	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah 6)			Nilai Akhir Yang Diperoleh 7)
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	<input type="text" value="40"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	
a. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	4			3,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12			11,8
Total = (100%)	40			38,9

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer:

Kelengkapan unsur penulisan dan kualitas penerbit termasuk yang sangat baik, karena ditulis dalam jurnal Q1. Ruang lingkup sudah sangat sesuai dengan bidang penulis pertama. Kemutakhiran metodologi dan pembahasan yang ditampilkan sangat baik, hal ini terlihat pada data yang didapat merupakan data yang sangat penting bagi dunia kelautan Indonesia. Pustaka yang dipakai juga menunjukkan Pustaka yang baru. Nilai = $0,6 \times 38,9 = 23,34$

Semarang,
 Reviewer 1

Prof. Ir. Muslim, M.Sc., Ph.D
 NIP. 196004041987031002
 Unit Kerja : FPIK UNDIP

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

Judul Karya Ilmiah/Jurnal : Northwest monsoon upwelling within the Indonesian seas
 Jumlah Penulis : 6 (Enam)
 Status Pengusul : Penulis pertama/ ~~penulis ke-2~~/penulis korespondensi **
 Penulis Karya Ilmiah : **Anindya Wirasatriya**, R. Dwi Susanto, Kunarso Kunarso, Abd. Rasyid Jalil, Fatwa Ramdani & Ardiansyah Desmont Puryajati
 Identitas Karya Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Remote Sensing
 b. No. ISSN : 0143-1161
 c. Nomor, Volume, bln, thn : No. 14 Vol. 42 Tahun 2021
 d. Penerbit : Taylor and Francis Ltd.
 e. DOI Jurnal (jika ada) : <https://doi.org/10.1080/01431161.2021.1918790>
 f. Alamat Web Jurnal :
 - Url Jurnal : <https://www.tandfonline.com/toc/tres20/42/14>
 - Url Jurnal: <https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/01431161.2021.1918790>
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge

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

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai5)	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah 6)			Nilai Akhir Yang Diperoleh 7)
	Internasional <input type="text" value="40"/>	Nasional Terakreditasi <input type="text"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="text"/>	
e. Kelengkapan unsur isi jurnal (10%)	4			4
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
h. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12			12
Total = (100%)	40			38

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer:

- Kelengkapan unsur dalam jurnal *Ocean Dynamics* dinilai lengkap, mulai dari introduction sampai conclusion dan references, sesuai kaidah jurnal ilmiah.
- Ruang lingkup sesuai dengan bidang penulis yakni oceanografi, dan pembahasan dinilai sudah cukup mendalam karena didukung oleh data tentang suhu permukaan air laut yang mencukupi, dan didukung 36 pustaka.
- Data dan informasi yang ditulis dalam artikel dinilai mencukupi. Metodologi yang digunakan sudah sesuai dengan data *sea surface temperature* yang diperoleh dari sua satelit microwave sensors, yaitu AMSR-E on board Aqua and WindSat onboard Coriolis.
- International Journal of Remote Sensing merupakan jurnal yang terindeks di Scopus Q1 dengan SJR 0,67 dan Hindeks jurnal 187, juga terindeks di Thomson Reuters, dan mempunyai unsur-unsur jurnal yang lengkap. Dengan kualitas penerbitan yang baik, dengan sekali terbit sekitar 20 artikel.
 Nilai = $0,6 \times 38 = 22,8$

Semarang, 27 Mei 2022
 Reviewer 2

Prof. Dr. Ir. Ambariyanto, M.Sc
 NIP. 196104131988031002
 Unit : FPIK Undip