

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

Judul Artikel Ilmiah : How strong was the 2015/2016 El Niño event?

Penulis Artikel Ilmiah : **Dr. Rozirwan, S.Pi., M.Sc.**

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Journal of Physics: Conf. Series (Scopuse Q3)  
 b. Nomor/Volume/Hal : 1011/1-5  
 c. Edisi (bulan/tahun) : 9 May 2018  
 d. Penerbit : IOP Publishing  
 e. Jumlah halaman : 5

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ, dll.

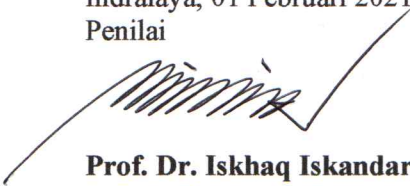
**I. Hasil Penilaian Validasi**

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAI
1.	Indikasi Plagiasi	Penulisan ini menunjukkan similaritas 28% dan masih baik.
2.	Linearitas	Linearitas masih bersesuaian di bidang kelautan.

**II. Hasil Penilaian Peer Review**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	2,0					2
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	6,0					5,8
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	6,0					5,9
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	6,0					6
<b>Total = (100%)</b>	20,0					19,7
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Korespondensi/Anggota)	Sebagai Anggota (Jumlah penulis 8 orang) $\frac{40\%}{7} \times 19,7 =$					1,12 ✓
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>						
*Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:	Unsur pada paper ini sudah lengkap dan bersesuaian dengan isi yang dibahas.					
*Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan:	Lingkup kajian menunjukkan bahwa fenomena El Niño sangat berdampak terutama dengan massa air laut.					
*Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi:	Data dan metodologi yang dibahas bersifat informatif dan global, namun sangat dibutuhkan di bidang kelautan.					
*Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Penerbit menunjukkan kualitas internasional bereputasi.					

Indralaya, 01 Februari 2021  
Penilai



**Prof. Dr. Iskhaq Iskandar, M.Sc**  
 NIP. 197210041997021001  
 Unit kerja : Fakultas MIPA  
 Bidang Ilmu : Ilmu Fisika Kelautan  
 Jabatan/Pangkat: Guru Besar/ Pembina/IVA

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

Judul Artikel Ilmiah : How strong was the 2015/2016 El Niño event?

Penulis Artikel Ilmiah : **Dr. Rozirwan, S.Pi., M.Sc.**

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : Journal of Physics: Conf. Series (Scopuse Q3)  
 b. Nomor/Volume/Hal : 1011/1-5  
 c. Edisi (bulan/tahun) : 9 May 2018  
 d. Penerbit : IOP Publishing  
 e. Jumlah halaman : 5

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ, dll.

**I. Hasil Penilaian Validas**

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAI
1.	Indikasi Plagiasi	28% (Turnitin)
2.	Linearitas	Cukup linear

**II. Hasil Penilaian Peer Review**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	2,0					2
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	6,0					5,9
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	6,0					5,9
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	6,0					6
<b>Total = (100%)</b>	20,0					<b>19,8</b>
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Korespondensi/Anggota)	Sebagai Anggota (Jumlah penulis 8 orang) $\frac{40\%}{7} \times 19,8 =$					1,131

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW	
*Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur:	Penulisan ditulis dengan lengkap dan jelas dengan hasil penelitian
*Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan:	Ruang lingkup El-Niño event cukup luas dengan pembahasan yang cukup baik
*Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi:	Pada penelitian ini diungkapkan data yang cukup banyak dan dengan metodologi yang baik
*Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	Penerbit merupakan jurnal Internasional bereputasi

Indralaya, 01 Februari 2021  
 Penilai

**Dr. Fauziah, S.Pi.**  
 NIP. 197512312001122003  
 Unit kerja : Fakultas MIPA  
 Bidang Ilmu : Ilmu Kelautan  
 Jabatan/Pangkat: Lektor Kepala / Pembina IVA