

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

Judul Karya Ilmiah (Paper) : Forest Fire Control Model in Sungai Wain Protection Forest Ecosystem, East Kalimantan, Indonesia

Jumlah Penulis : 5 (Lima) orang

Penulis Prosiding : Dai Ambo, Marlon I Aipassa, Wawan Kustiawan, Karyati, **Yosep Ruslim\***

Status Pengusul : Penulis Keempat

Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : Proceeding of the joint Symposium on Tropical Studies (JSTS-19)  
 b. Nomor ISSN : 1755-1315/1755-1307  
 c. Volume, No, Tahun : Vol. 11, April 2021  
 d. Penerbit : Atlantis Press  
<https://www.atlantis-press.com/proceedings/jsts-19>  
 e. DOI Artikel : <https://doi.org/10.2991/absr.k.210408.008>  
 f. Alamat Repository : <https://repository.unmul.ac.id/bitstream/handle/123456789/6143/%2825%29%20Forest%20Fire%20Control%20Model%20in%20Sungai%20Wain%20Protection.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

g. Terindeks di : CPCI, CNKI dan Google Scholar

Kategori Publikasi Makalah :  *Prosiding* Forum Ilmiah Internasional  
 (beri  pada kategori yang tepat)  *Prosiding* Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i>		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	0,20		0,15
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	0,60		0,55
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	0,60		0,55
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	0,60		0,60
<b>Total = (100%)</b>	<b>2,00</b>		<b>1,85</b>

Catatan Penilaian oleh Reviewer:

- a. Kelengkapan unsur artikel cukup baik dan lengkap.
- b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan cukup memadai dan lengkap yang menyajikan model perlindungan untuk pencegahan bahaya kebakaran pada ekosistem hutan lindung sungai Wain.
- c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi yang digunakan cukup baik dan referensi lengkap.
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan baik.
- e. Hasil kemiripan dari uji turnitin indeks kesamaanya sebesar 8%.

Samarinda,  
Reviewer 1



Prof. Dr. Ir. Marlon I. Aipassa, M. Agr.  
NIP 195807151981031008

Unit kerja : Universitas Mulawarman

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

Judul Karya Ilmiah (Paper) : Forest Fire Control Model in Sungai Wain Protection Forest Ecosystem, East Kalimantan, Indonesia

Jumlah Penulis : 5 (Lima) orang

Penulis Prosiding : Dai Ambo, Marlon I Aipassa, Wawan Kustiawan, Karyati, **Yosep Ruslim\***

Status Pengusul : Penulis Keempat

Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : Proceeding of the joint Symposium on Tropical Studies (JSTS-19)  
b. Nomor ISSN : 1755-1315/1755-1307  
c. Volume, No, Tahun : Vol. 11, April 2021  
d. Penerbit : Atlantis Press  
<https://www.atlantis-press.com/proceedings/jsts-19>  
e. DOI Artikel : <https://doi.org/10.2991/absr.k.210408.008>  
f. Alamat Repository : <https://repository.unmul.ac.id/bitstream/handle/123456789/6143/%2825%29%20Forest%20Fire%20Control%20Model%20in%20Sungai%20Wain%20Protection.pdf?sequence=1&isAllowed=y>  
g. Terindeks di : CPCI, CNKI dan Google Scholar

Kategori Publikasi Makalah :  Prosiding Forum Ilmiah Internasional  
(beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i>		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	0,20		0,10
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	0,60		0,55
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	0,60		0,55
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	0,60		0,60
<b>Total = (100%)</b>	<b>2,00</b>		<b>1,80</b>

Catatan Penilaian oleh Reviewer:

- Kelengkapan unsur artikel cukup baik dan menyajikan informasi mengenai model perlindungan untuk pencegahan bahaya kebakaran pada ekosistem di sungai Wain Balikpapan.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan cukup memadai dan lengkap.
- Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi yang digunakan cukup baik dan referensi lengkap.
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan baik.
- Hasil kemiripan dari uji turnitin similarity indexnya sebesar 8%.

Samarinda,  
Reviewer 2



Prof. Dr. Ir. Paulus Matius, M.Sc.  
NIP 195504111984031001

Unit kerja : Universitas Mulawarman