

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

Judul Karya Ilmiah (Paper) : Analysis of Land Availability and Needs with Potential Agricultural Land-Development Withinin Santan Watershed and Marangkayu, East Kalimantan  
*Withinin Santan Watershed and Marangkayu, East Kalimantan*

Jumlah Penulis : 4 (empat) orang

Penulis Prosiding : Akhmad Sopian, Sigit Hardwinarto, Muhammad Sumaryono, **Marlon Ivanhoe Aipassa**

Status Pengusul : Penulis Keempat

Identitas Prosiding :

- a. Nama Prosiding : Proceedings of the Joint Symposium on Tropical Studies (JSTS-19)
- b. Nomor ISSN : 2468-5747
- c. ISBN : 978-94-6239-362-2
- d. Volume, No, Tahun : Vol. 11, April, 2021
- e. Penerbit : Atlantis Press (<https://www.atlantis-press.com/>)
- f. DOI Artikel : <https://dx.doi.org/10.2991/absr.k.210408.006>
- g. Alamat Repository : <https://www.atlantis-press.com/article/125955303.pdf>
- h. Terindeks di : CPCI, CNKI and 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		0.50
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	0,60		0.55
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	0,60		0.50
<b>Total = (100%)</b>	<b>2,00</b>		<b>1.70</b>

Catatan Penilaian oleh Reviewer:

- a. Kelengkapan unsur artikel cukup lengkap
- b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan cukup dalam
- c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi cukup muthakir dapat menjadi rujukan ilmiah
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal cukup
- e. Hasil kemiripan baik
- f. Kesesuaian bidang ilmu cukup sesuai

Samarinda,  
 Reviewer 1



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

Unit kerja : Universitas Mulawarman

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

Judul Karya Ilmiah (Paper) : Analysis of Land Availability and Needs with Potential Agricultural Land-Development Within Santan Watershed and Marangkayu, East Kalimantan

Jumlah Penulis : 4 (empat) orang

Penulis Prosiding : Akhmad Sopian, Sigit Hardwinarto, Muhammad Sumaryono, **Marlon Ivanhoe Aipassa**

Status Pengusul : Penulis Keempat

Identitas Prosiding : a. Nama Prosiding : Proceedings of the Joint Symposium on Tropical Studies (JSTS-19)  
b. Nomor ISSN : 2468-5747  
c. ISBN : 978-94-6239-362-2  
d. Volume, No, Tahun : Vol. 11, April, 2021  
e. Penerbit : Atlantis Press (<https://www.atlantis-press.com/>)  
f. DOI Artikel : <https://dx.doi.org/10.2991/absr.k.210408.006>  
g. Alamat Repository : <https://www.atlantis-press.com/article/125955303.pdf>  
h. Terindeks di : CPCI, CNKI and 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		0,50
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	0,60		0,50
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	0,60		0,50
<b>Total = (100%)</b>	<b>2,00</b>		<b>1,65</b>

Catatan Penilaian oleh Reviewer:

- Kelengkapan unsur artikel: lengkap dan memenuhi format isi artikel ilmiah.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: tersusun sistematis dan baik, serta pembahasan yang mendalam.
- Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi: memadai sesuai dengan kaidah-kaidah ilmiah.
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan prosiding: cukup lengkap dan baik.

Samarinda,  
Reviewer 2



Prof. Dr. Ir. Sigit Hardwinarto, M.Agr.  
NIP 196102021986031003

Unit kerja : Universitas Mulawarman