

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

Judul Karya Ilmiah (Paper) : Modeling Land Cover Change Using Markov Chain-Cellular Automata in Sorong, West Papua Province

Jumlah Penulis : 4 (empat) orang

Penulis Prosiding : Francina F. Kesaulija, **Marlon Ivanhoe Aipassa**, Muhammad Sumaryono, Ali Suhardiman

Status Pengusul : Penulis Kedua

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.210408.026>
- g. Alamat Repository : <https://www.atlantis-press.com/article/125955300.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%)	0,15		0.10
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	0,45		0.40
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	0,45		0.40
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	0,45		0.40
Total = (100%)	1,50		1.30

Catatan Penilaian oleh Reviewer:

- a. Kelengkapan unsur artikel lengkap
- b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan cukup dalam
- c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi cukup, bisa jadi referensi ilmiah
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal, cukup baik
- e. Hasil kemiripan cukup
- f. Kesesuaian bidang ilmu 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) : Modeling Land Cover Change Using Markov Chain-Cellular Automata in Sorong, West Papua Province
 Jumlah Penulis : 4 (empat) orang
 Penulis Prosiding : Francina F. Kesaulija, **Marlon Ivanhoe Aipassa**, Muhammad Sumaryono, Ali Suhardiman
 Status Pengusul : Penulis Kedua
 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.210408.026>
 g. Alamat Repository : <https://www.atlantis-press.com/article/125955300.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%)	0,15		0,10
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	0,45		0,40
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	0,45		0,40
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	0,45		0,40
Total = (100%)	1,50		1,30

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 kemutakhiran 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