

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Coastal Community Perception of Mangroves in Suli Subdistrict, Luwu
 Jumlah penulis : 5 orang
 Status Pengusul : Penulis korespondensi
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Pendidikan IPA Indonesia
 b. Nomor/Volume : Nomor 4/Volume 8
 c. Edisi (bulan/tahun) : Desember 2019
 d. Penerbit : Universitas Negeri Semarang dan Indonesian Association for Science Educators
 e. Jumlah halaman : 9 halaman

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

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12			12
Total = (100%)	40			38,5

Nilai Pengusul = 40% x 38,5 = 15,4

Catatan penilaian artikel oleh reviewer:

Penulisan artikel sudah sesuai dengan petunjuk penulisan jurnal internasional dan telah memenuhi semua kelengkapan isi jurnal. Referensi yang digunakan 80% merupakan referensi baru. Permasalahan dianalisa cukup mendalam, tetapi dibutuhkan pembahasan tentang kearifan lokal yang cukup komprehensif untuk mengungkapkan pengaruhnya terhadap persepsi masyarakat. Data yang digunakan mutakhir karena didapatkan dari hasil observasi dan wawancara langsung di lokasi penelitian. Beberapa *questionnaire* yang digunakan merupakan ide baru dari penulis yang hasilnya dikonversi ke skala Likert. Populasi, sampel, sampling, dan variabel penelitian dijelaskan secara baik dan memenuhi aturan ilmu statistik. Jurnal ini terindeks di SCOPUS dan tidak terindikasi plagiasi berdasarkan hasil uji software TURNITIN.

Reviewer 1

Edy Wibowo K, S.TP., M.Si
 NIP. 197411182000121001
 Jabatan Fungsional: Lektor Kepala
 Unit kerja: Politeknik Pertanian Negeri Samarinda
 Bidang Ilmu: Kelapa sawit, biomassa, dan bioenergi

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Coastal Community Perception of Mangroves in Suli Subdistrict, Luwu
 Jumlah penulis : 5 orang
 Status Pengusul : Penulis korespondensi
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Pendidikan IPA Indonesia
 b. Nomor/Volume : Nomor 4/Volume 8
 c. Edisi (bulan/tahun) : Desember 2019
 d. Penerbit : Universitas Negeri Semarang dan Indonesian Association for Science Educators
 e. Jumlah halaman : 9 halaman

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

Hasil Penilaian *Peer Review*:

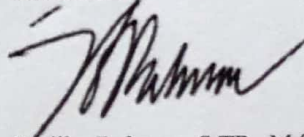
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	4			4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,3
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12			12
Total = (100%)	40			38,3

Nilai Pengusul = 40% x 38,3 = 15,3

Catatan penilaian artikel oleh reviewer

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi jurnal:
Materi jurnal sesuai dengan bidang ilmu penulis yang terkait dengan pengelolaan lingkungan laut dan wilayah pesisir.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:
Ruang lingkup pembahasan sesuai dengan latar belakang dan permasalahan. Pembahasan perlu ditambahkan untuk menjawab *gap* pada latar belakang. Hasil penelitian bermanfaat untuk meningkatkan pengetahuan masyarakat pesisir tentang manfaat mangrove dari segi ekologi dan ekonomi untuk meningkatkan kesejahteraan, sehingga pemerintah dan masyarakat dapat berkolaborasi melakukan tindakan pelestarian mangrove yang lebih baik
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:
Data yang digunakan mutakhir. Metode yang digunakan belum menggunakan metode baru tetapi dikaji secara komprehensif dari segi ekologi, partisipasi masyarakat, ekonomi, sosio-cultural, dan aturan pemerintah.
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:
Jurnal ini tergolong jurnal internasional bereputasi yang terindeks oleh SCOPUS (Q2 dengan SJR: 0,45), Tim editorial memiliki kepakaran sesuai jurnal. Author pada edisi ini (Desember 2019) berasal dari 6 negara dengan editorial board berasal dari 5 negara. Referensi yang digunakan sebanyak 43 dengan mengacu pada publikasi 5 tahun terakhir.

Reviewer 2



Mujibu Rahman, S.TP., M.Si
 NIP. 197110272002121002

Unit kerja: Politeknik Pertanian negeri Samarinda
 Jabatan Fungsional: Lektor Kepala
 Bidang Ilmu: Teknik Lingkungan