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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Jejak Karbon Pada Tahap Operasional Agro-Eduwisata Kota Mataram Menggunakan Pendekatan Penilaian Daur Hidup
Nama Penulis : **Joni Safaat Adiansyah**
Jumlah Penulis : 1 (satu) orang
Status Pengusul : Penulis Pertama/correspondent author
Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Teknosains
b. Nomor ISSN : 2089-6131
c. Vol., No., Bln., Th. : Vol.11, No. 2, 1 Juni, 2022
d. Penerbit : Sekolah Pasca Sarjana Universitas Gadjah Mada
e. DOI artikel (jika ada) : https://doi.org/10.22146/teknosains.55847
f. Alamat web Jurnal : https://jurnal.ugm.ac.id/teknosains/article/view/55847
g. Terindeks di : SINTA 2

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri √ pada kategori yang tepat)

- [ ] Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional bereputasi*
- [√] Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- [ ] Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS *

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir yang Diperoleh
	International/ International Bereputasi*	Nasional Terakre-ditasi	Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS*	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		2,5		2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		7,5		6,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data / informasi dan metodologi (30%)		7,5		6,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		7,5		7,0
Total = 100%		25,0		22,0
Nilai Pengusul				**22,0**

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer:

a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)
Unsur jurnal yang meliputi Judul, Abstrak, Pendahuluan, Metodologi Riset, Hasil dan Pembahasan, Kesimpulan, semuanya ada. Isi dan narasi yang terkandung pada setiap unsur jurnal ini bersesuaian antara satu dengan lainnya mulai dari judul hingga kesimpulan dengan alur ilmiah yang jelas.

b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)
Artikel ini membahas tentang jejak karbon (*carbon footprint*) dari operasional fasilitas agro-eduwisata di Kota Mataram dengan menggunakan pendekatan penilaian daur hidup (*life cycle assessment*). Hasil penelitian ini dibahas dengan cukup baik berdasarkan perpektif penulis, namun masih memerlukan tambahan referensi.

c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)
Data dan informasi menggunakan data kekinian dari rencana kegiatan operasional agro-eduwisata, semua referensi update dengan paling lama terbitan 5 (lima) terakhir sebanyak 85%. Data-data menggunakan data operasional dan beberapa menggunakan pendekatan sedangkan untuk metode menggunakan penilaian daur hidup (*life cycle assessment*) yang disajikan dengan cukup informatif.

d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)
Jurnal Teknosains merupakan jurnal nasional terakreditasi Dikti (Sinta 2). Jurnal ini memiliki ISSN, URL, Scope, dan informasi terbitan yang jelas. Editorial board terdiri dari pakar-pakar dalam bidangnya. Author Guideline dan mekanisme pengiriman artikel jelas. Penulisan di tiap artikel konsisten. Penulis berasal dari beberapa universitas di dalam negeri dan semua unsur kualitas jurnal nasional bereputasi terpenuhi.

Semarang, 26 Juli 2022
Reviewer 1,

Prof. Dr. Mohamad Djaeni, ST, M.Eng
NIP 197102071995121001
Unit Kerja : Universitas Diponegoro
Bidang Ilmu : Teknik Kimia