

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER RIVIEW

KARYA ILMIAH: **JURNAL**

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Flood Vulnerability Assessment and Mitigation Strategy of Unda Watershed Using Geographic Information System
 Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang (I Gusti Agung Putu Eryani, Made Widya Jayantari)
 Status Penulis : Penulis Pertama
 Identitas jurnal : a. Nama Jurnal: The International Journal of Engineering and Science (IJES)
 b. Nomor ISSN: 2319-1813, 2319-1805
 c. Volume, nomor, bulan, tahun: Vol. 10 Issue 10, 2021 Hal 53-61
 d. Penerbit: IJES
 e. DOI artikel (jika ada): <http://doi.org/10.9790/1813-1010015361>
 f. Alamat Web jurnal: <https://www.theijes.com/>
 g. Terindeks: Index Copernicus, EBSCO, Google Scholar

kategori Publikasi Karya Ilmiah : Jurnal Internasional Bereputasi/Jurnal Internasional
 (beri \checkmark pada kategori yang tepat) Jurnal Nasional Terakreditasi
 Jurnal Nasional /Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (60% x 20 = 12)			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional Bereputasi** <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur artikel (10%)	1,2			1,2
b. Ruang lingkup dan kedalaman Pembahasan (30%)	3,6			3,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	3,6			3,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	3,6			3,0
Total = (100%)	12			11,1
Nilai Pengusul				

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer

- 5) Kelengkapan unsur artikel : *Format penulisan sudah mengikuti Template jurnal. Judul dan pembahasan pd artikel ada kesesuaian.*
- 6) Ruang lingkup dan kedalaman Pembahasan : *ruang lingkup sudah sesuai dengan Bidang Teknik Sipil Hidro. Kedalaman Pembahasan menggunakan Referensi yg cukup baru.*
- 7) Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi : *Kecukupan dan jumlah data yg digunakan cukup baru, metodologi lengkap dan memperhatikan adanya kebaruan.*
- 8) Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal : *unsur jurnal lengkap dan memenuhi jurnal terindex*

Denpasar, Januari 2022
Reviewer 1



Prof. Dr. Ir. I Nyoman Budiarta, RM., M.Sc
NIDN: 0016115401
Jafung: Guru Besar
Unit Kerja: Universitas Udayana

*Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah
 ** Coret yang tidak perlu
 *** Nasional/terindeks DOAJ, CABI, Copernicus

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER RIVIEW

KARYA ILMIAH: JURNAL

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Flood Vulnerability Assessment and Mitigation Strategy of Unda Watershed Using Geographic Information System
 Jumlah Penulis : 3 (tiga) orang (I Gusti Agung Putu Eryani, Made Widya Jayantari)
 Status Penulis : Penulis Pertama
 Identitas jurnal : a. Nama Jurnal: The International Journal of Engineering and Science (IJES)
 b. Nomor ISSN: 2319-1813, 2319 – 1805
 c. Volume, nomor, bulan, tahun: Vol. 10 Issue 10, 2021 Hal 53-61
 d. Penerbit:
 e. DOI artikel (jika ada): <http://doi.org/10.9790/1813-1010015361>
 f. Alamat Web jurnal: <https://www.theijes.com/>
 g. Terindeks: Index Copernicus, EBSCO, Google Scholar

Kategori Publikasi Karya Ilmiah : Jurnal Internasional Bereputasi/Jurnal Internasional
 (beri √ pada kategori yang tepat) Jurnal Nasional Terakreditasi
 Jurnal Nasional /Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (60% x 20 = 12)			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional Bereputasi** <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur artikel (10%)	1,2			1,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman Pembahasan (30%)	3,6			2,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	3,6			3,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	3,6			3,0
Total = (100%)	12			10,0
Nilai Pengusul				

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer

- 1) Kelengkapan unsur artikel : Penulisan mengikuti pedoman jurnal, ada kesesuaian antara judul dan pembahasan
- 2) Ruang lingkup dan kedalaman Pembahasan : Ruang lingkup pembahasan mengenai asesmen kerentanan DAS dg menggunakan GIS. Kedalaman pembahasan belum memperlihatkan dan menggunakan referensi terbaru.
- 3) Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi : Menggunakan pustaka yg mencukupi dan cukup baru, metodologi menggunakan metode yg sudah umum.
- 4) Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal : unsur jurnal lengkap dan memenuhi, jurnal terindex EBSCO

Denpasar, Januari 2022
Reviewer 2



Prof. Ir. I Gusti Bagus Sila Dharma, MT., Ph. D
 NIDN: 0015046104
 Jafung: Guru Besar
 Unit Kerja: Universitas Udayana

*Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

** Coret yang tidak perlu

*** Nasional/terindeks DOAJ, CABI, Copernicus