

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Flume Experiments on Woody Debris Jam at An Arched Bridge in Upstream River Reach during Flash Flood

Jumlah Penulis : 3 Orang (Muhammad Islamy Rusyda, Shinya Ikematsu, Haruyuki Hashimoto)

Status Pengusul : Penulis pertama

Identitas Buku :

- a. Nama jurnal : Jurnal Teknik Sipil dan Perencanaan
- b. Nomor ISSN : 2503-1899
- c. Volume, nomor, bulan, tahun : 22, 1, 2020
- d. Penerbit : Department of Civil Engineering, Faculty of Engineering, Universitas Negeri Semarang
- e. DOI artikel (jika ada) :
- f. Alamat web Jurnal :
- g. Terindeks di : **SINTA (S3)**
<https://journal.unnes.ac.id/nju/index.php/jtsp/index>

Kategori Publikasi Makalah Buku (beri \checkmark 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 40			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/ Internasional bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional*** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		2		1.9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)		6		5.9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6		5.8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30 %)		6		5.8
Total = (100 %)		20		19.4
Nilai Pengusul =				

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER

Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Jurnal	Unsur isi lengkap dan sesuai. Sistematika penulisan karya ilmiah telah sesuai dengan instruksi untuk penulis. Terdapat kesesuaian antar unsur dalam karya ilmiah ini
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup telah sesuai dengan bidang ilmu yang ditekuni oleh penulis, Pembahasan tentang woody debris jam di jembatan sudah baik dan mendalam dengan tampilan gambar dan grafik yang menarik.

Kecukupan dan Kemutahiran Data/ informasi dan Metodologi	Data yang digunakan lengkap dan sumber referensi yang digunakan merupakan referensi yang terbaru Metodologinya sudah baik karena menggunakan data data hasil survey dan hasil eksperimen di laboratorium.
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	Karya ilmiah ini memenuhi standar penulisan ilmiah dan sesuai dengan format jurnal. Jurnal ini diterbitkan oleh Program studi teknik sipil Universitas Negeri Semarang dan terindeks Sinta (S3) Kualitas penerbitnya sangat baik

Mataram, 22 Desember 2021

Reviewer 1



Prof. Buan Anshari. S.T.,M.Sc., (Eng)., Ph.D.

NIP : 197107031998021001

Unit Kerja : Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik Universitas Mataram

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Flume Experiments on Woody Debris Jam at An Arched Bridge in Upstream River Reach during Flash Flood

Jumlah Penulis : 3 Orang (Muhammad Islamy Rusyda, Shinya Ikematsu, Haruyuki Hashimoto)

Status Pengusul : Penulis pertama

Identitas Buku :

- a. Nama jurnal : Jurnal Teknik Sipil dan Perencanaan
- b. Nomor ISSN : 2503-1899
- c. Volume, nomor, bulan, tahun : 22, 1, 2020
- d. Penerbit : Department of Civil Engineering, Faculty of Engineering, Universitas Negeri Semarang
- e. DOI artikel (jika ada) :
- f. Alamat web Jurnal : <https://journal.unnes.ac.id/nju/index.php/jtsp/index>
- g. Terindeks di : SINTA (S3)

Kategori Publikasi Makalah Buku (beri \checkmark 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 40			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/Internasional bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		2		1.8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)		6		5.8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6		5.8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30 %)		6		5.9
Total = (100 %)		20		19.3
Nilai Pengusul =				

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER

Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Jurnal	<ul style="list-style-type: none"> - Paper ini sudah ditulis dengan lengkap dan sangat sesuai dengan topik jurnal - Paper ditulis lengkap dan beresesuaian.
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	<ul style="list-style-type: none"> - lengkap dan kedalamannya pembahasan paper cukup mendalam - lingkup pembahasan diuraikan secara detail.

Kecukupan dan Kemutakhiran Data/ informasi dan Metodologi	<ul style="list-style-type: none"> - Data yang digunakan sangat lengkap dan mutakhir - Metodologi yang digunakan juga valid untuk mengolah data.
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	<ul style="list-style-type: none"> - Penerbit yg menerbitkan jurnal ini merupakan penerbit yang kredibel Sinta 3 - Kelengkapan unsur sudah sangat lengkap.

Mataram, 21 Januari 2021

Reviewer 2



Hariyadi, ST., M.Sc(Eng), Dr.Eng.

NIP : 197310271998021001

Unit Kerja : Jurusan Teknik Sipil, Fakultas Teknik Universitas Mataram