

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

Judul Karya Ilmiah (Paper) : Effect of reinforcement details on precast bridge frames of bamboo reinforced concrete to load capacity and crack patterns

Jumlah Penulis (Nama) : 6 Orang (1. Muhtar, 2. Amri Gunasti, 3. Adhitya Surya Manggala, 4. Ardhi Fathonisyam Putra Nusant, 5. Hanafi, 6. Agung Nilogiri)

Status Pengusul : Penulis pertama/ penulis kedua / penulis ketiga/ penulis keempat/ penulis kelima/ penulis keenam

Identitians Jurnal/Prosiding : a. Nama Jurnal/ Prosiding : International Journal of Engineering Research and Technology
b. ISSN/ISBN : 09743154
c. Tahun Terbit, : 2020
d. Penerbit/Organiser : International Research Publication House
e. Jumlah Halaman : 6
f. Alamat repository PT/ Web : http://www.irphouse.com/ijert20/ijertv13n4_04.pdf
g. Terindek : Scopus Q4

Kategori Publikasi Artikel Ilmiah : ☐ Jurnal Internasional Bereputasi
(Beri ✓ pada kategori yang tepat) ☒ Jurnal Internasional
☐ Jurnal Nasional Terakreditasi
☐ Jurnal Nasioanl Tidak Terakreditasi
☐ Jurnal Nasional Terindeks DOAJ dll
☐ Prosiding Forum Ilmiah Internasional
☐ Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir yang diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4					4
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					9
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					10
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					8
Total 100%	40					31
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota Utama)						$40\% \times 31/5 = 2,48$
Komentar Peer Review	1. Tentang Kelengkapan dan kesesuaian unsur : lengkap dan sesuai unsur IMRAD sebuah jurnal 2. Tentang Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan : ruang lingkup pembahasan cukup dalam 3. Kecukupan, Kemutakhiran data serta metodologi : referensi cukup sesuai dari jurnal lain 4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : jurnal terakreditasi S2 5. Indikasi Plagiasi : memenuhi standar plagiasi dibawah 30% 6. Kesesuaian bidang ilmu : sesuai dengan penerapan bidang ilmu teknik sipil					

Jember, 24 Februari 2022

Reviewer 1

Dr. Ir. Muhtar ST., MT., IPM

NIP. 0010067301

Unit kerja: Fakultas Teknik

Jafung : Lektor

Bidang Ilmu : Teknik Sipil

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

Judul Karya Ilmiah (Paper) : Effect of reinforcement details on precast bridge frames of bamboo reinforced concrete to load capacity and crack patterns

Jumlah Penulis (Nama) : 6 Orang (1. Muhtar, 2. Amri Gunasti, 3. Adhitya Surya Manggala, 4. Ardhi Fathonisyam Putra Nusan, 5. Hanafi, 6. Agung Nilogiri)

Status Pengusul : Penulis pertama/ penulis kedua / penulis ketiga/ penulis keempat/ penulis kelima/ penulis keenam

Identitians Jurnal/Prosiding : a. Nama Jurnal/ Prosiding : International Journal of Engineering Research and Technology

b. ISSN/ISBN : 09743154

c. Tahun Terbit, : 2020

d. Penerbit/Organiser : International Research Publication House

e. Jumlah Halaman : 6

f. Alamat repository PT/ Web : http://www.irphouse.com/ijert20/ijertv13n4_04.pdf

g. Terindek : Scopus Q4

Kategori Publikasi Artikel Ilmiah : ☐ Jurnal Internasional Bereputasi

(Beri √ pada kategori yang tepat) ☒ Jurnal Internasional

☐ Jurnal Nasional Terakreditasi

☐ Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi

☐ Jurnal Nasional Terindeks DOAJ dll

☐ Prosiding Forum Ilmiah Internasional

☐ Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir yang diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasioanl Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4					4
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					8
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					9
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					8
Total 100%	40					29
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota Utama)						$40\% \times 29/5 = 2,32$
Komentar Peer Review	1. Tentang Kelengkapan dan kesesuaian unsur : unsur IMRAD tercukupi 2. Tentang Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan : hasil eksperimen cukup mendalam 3. Kecukupan, Kemutakhiran data serta metodologi : cukup mutakhir referensi yang digunakan 4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit : terindeks scopus 5. Indikasi Plagiasi : mencukupi standar plagiasi kurang dari 30% 6. Kesesuaian bidang ilmu : sesuai penerapan bidang ilmu teknik sipil					

Jember, 24 Februari 2022

Reviewer 2

Dr. Ir. Noor Salim, M. Eng.

NIP. 0021016301

Unit kerja: Fakultas Teknik

Jafung : Lektor

Bidang Ilmu : Teknik Sipil