

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Perbandingan Nilai Lentutan Jembatan Rangka Antara Box Beam Section dan Konvensional dari Kayu Kamper Sebagai Penghubung Antar Dusun

Jumlah Penulis : 2

Status Pengusul : Penulis Pertama / Penulis ke.... / Penulis Korespondensi.**

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : Reka Buana

b. Nomor ISSN : ISSN 2503-2682 (Online), ISSN 2503-3654 (Cetak)

c. Volume/nomor, bulan, tahun : Vol. 4/ no. 1, bulan Maret, 2019

d. Penerbit : Unitri Press

e. DOI artikel (jika ada) : <http://dx.doi.org/10.33366/rekabuana.v4i1.1107>

f. Alamat Web Jurnal : <https://jurnal.unitri.ac.id/index.php/rekabuana>

g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di Sinta 5

Kategori Publikasi Karya Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Beriputasi**
(beri √ pada kategori yang tepat) : 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
	Internasional / Internasional Bereputasi** <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10 %)		1,5		1,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)		4,5		4,4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30 %)		4,5		4,4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)		4,5		4,2
Total = (100%)		15,0		14,5
Nilai Pengusul = $14,5 \times 0,6 = 8,7$				

Keterangan:
Penulis Mandiri = 100%; Ketua =60%; Anggota = 40% dibagi jumlah anggota

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur : Penulisan memenuhi standar normatif karya ilmiah. Sistematika : Pendahuluan, metode penelitian, hasil dan pembahasan serta kesimpulan.
- b. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan : Dalam abstrak memuat ruang lingkup secara jelas. Teknologi yang di aplikasikan adalah kayu rekayasa yaitu box beam.
- c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi : Metode pendefinisian efektif box beam terbukti dapat meningkatkan inersia suatu bahan jika dibandingkan box kayu konvensional.

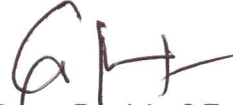
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal: Jurnal Refabwara terindeks Sinta 5, proses review baik, dan terbit secara teratur. Jurnal Refabwara mempunyai reviewer yang fauqes di bidang Engineering.

e. Indikasi Plagiasi: Similitary Index sebesar 17%

f. Kesesuaian bidang ilmu: Topik tentang Nilai lerditan Jembatan sesuai dengan Bidang Ilmu Teknik Sipil khususnya struktur. Bidang pendidikan penulis juga sesuai

Malang, 05-01-2022

Reviewer I/II,*



Galih Damar Pandulu, S.T., M.T.

NIP/NIDN.: 0722058002

Unit kerja : Teknik Sipil Universitas Tribhuwana
Tunggadewi

Jabatan Akademik Terakhir : Lektor

Bidang Ilmu : Teknik Sipil

*) dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah; **) coret yang tidak perlu

***) nasional/terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus