

## LEMBAR

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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Experimental investigation on flexural properties of glulam Timber reinforced by bamboo strips

Jumlah Penulis : 3 orang (Muammar Khadafi, Buan Anshari, Jauhar Fajrin)

Status Pengusul : Penulis-pertama / penulis ke 3 / penulis korespondensi\*\*

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : International Journal of Civil Engineering and Technology

b. Nomor ISSN : Print: 0976-6308 and ISSN Online: 0976-6316

c. Volume, nomor, bulan, tahun : 9/5

d. Penerbit : IAEME Publication

e. DOI artikel (jika ada) :

f. Alamat web Jurnal : <https://www.iaeme.com/citearticle.asp?Ed=11367&Jtype=IJCET&Vtype=9&Itype=5>

g. Terindeks di : SchimagoJR, Thomson Reuters, EBSCO Q3 (saat publikasi); Q3 (sekarang)

h. Impact Factor : 0.25

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah ~~Internasional~~/Internasional bereputasi\*\*  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, SINTA\*\*

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/internasional bereputasi** <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional*** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	10	-	-	4,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	29	-	-	11,6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	29	-	-	11,6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	30	-	-	12,0
<b>Total = (100%)</b>	<b>98</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>39,2</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>	$(0,4 \times 39,2) / 2 = 7,84$			

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

- Artikel lengkap dan kedalaman materi pembahasan yang mendalam
- Hasil dan pembahasan cukup baik.

Mataram, ...25-02-2020

Reviewer 1,



Dr. Eng. Hariyadi, ST., MSc(Eng).  
NIP. 197310271998021001

Unit kerja : Fakultas Teknik  
Universitas Mataram

\* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

\*\* coret yang tidak perlu



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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Experimental investigation on flexural properties of glulam Timber reinforced by bamboo strips

Jumlah Penulis : 3 orang (Muammar Khadafi, Buan Anshari, Jauhar Fajrin)

Status Pengusul : Penulis pertama / penulis ke 3 / ~~penulis korespondensi\*\*~~

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : International Journal of Civil Engineering and Technology
- b. Nomor ISSN : Print: 0976-6308 and ISSN Online: 0976-6316
- c. Volume, nomor, bulan, tahun : 9/5
- d. Penerbit : IAEME Publication
- e. DOI artikel (jika ada) :
- f. Alamat web Jurnal : <https://www.iaeme.com/citearticle.asp?Ed=11367&Jtype=IJCIET&VType=9&Itype=5>
- g. Terindeks di : SchimagoJR, Thomson Reuters, EBSCO Q3 (saat publikasi); Q3 (sekarang)
- h. Impact Factor : 0.25

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah ~~Internasional~~/Internasional bereputasi\*\*  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, SINTA\*\*

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional/internasional bereputasi** <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional*** <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4			3.9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11
c. Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12			10
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>			<b>35.5</b>
<b>Nilai Pengusul =</b> co . author .	$(0.4 \times 35.5) / 2 =$			<b>7.1</b>

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

Kelengkapan unsur dan analisa karya ilmiah baik

Mataram, ...10/3/... 2020

Reviewer 2,



Ni Nyoman Kencanawati, ST., MT., PhD.  
 NIP. 197608042000032001

Unit kerja : Fakultas Teknik  
 Universitas Mataram

\* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

\*\* coret yang tidak perlu



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

Judul Karya Ilmiah (artikel) : Experimental investigation on flexural properties of glulam Timber reinforced by bamboo strips

Jumlah Penulis : 3 orang (Muammar Khadafi, Buan Anshari, Jauhar Fajrin)

Status Pengusul : Penulis pertama / penulis ke 3 / penulis korespondensi\*\*

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : International Journal of Civil Engineering and Technology
- b. Nomor ISSN : Print: 0976-6308 and ISSN Online: 0976-6316
- c. Volume, nomor, bulan, tahun : 9/5
- d. Penerbit : IAEME Publication
- e. DOI artikel (jika ada) :
- f. Alamat web Jurnal : <https://www.iaeme.com/citearticle.asp?Ed=11367&Jtype=IJCET&Vtype=9&Itype=5>
- g. Terindeks di : SchimagoJR, Thomson Reuters, EBSCO Q3 (saat publikasi); Q3 (sekarang)
- h. Impact Factor : 0.25

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

- Jurnal Ilmiah ~~Nasional~~/Internasional bereputasi\*\*
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional terindeks di DOAJ, SINTA\*\*

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Reviuwer 1	Reviuwer 2	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4,0	3,9	
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	11,6	11	
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	11,6	11	
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12,0	10	
<b>Total = (100%)</b>	<b>39,2</b>	<b>35,5</b>	
<b>Nilai Pengusul =</b>	<b>7,84</b>	<b>7,1</b>	<b>7,47</b>

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

Mataram, ..... 10/3/.....2020

Reviewer 1,



Dr. Eng. Hariyadi, ST., MSc(Eng).  
NIP. 197310271998021001

Unit kerja : Fakultas Teknik  
Universitas Mataram

Reviewer 2,



Ni Nyoman Kencanawati, ST., MT., PhD.  
NIP. 197608042000032001

Unit kerja : Fakultas Teknik  
Universitas Mataram

\* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah