

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

Judul Artikel Ilmiah : **Review of creep modelling for predicting of long-term behavior of glued-laminated bamboo structures**  
 Jumlah Penulis : 4 orang (Ngudiyono, Bambang Suhendro, Ali Awaludin, Andreas Triwiyono)  
 Status Pengusul : penulis pertama / penulis-kedua / penulis korespondensi\*\*  
 Identitas Prosiding Ilmiah :  
 a. Judul Prosiding : **MATEC Web of Conferences (SCESCM 2018)**  
 b. Nomor ISBN/ISSN : 2261-236X  
 c. Tahun Terbit : 2019  
 d. Penerbit/Organizer : Yogyakarta  
 e. Terindex di (jika ada) : EDPS  
 f. Alamat Repository : **WoS**  
[https://www.matec-conferences.org/articles/mateconf/pdf/2019/07/mateconf\\_scscsm2019\\_01023.pdf](https://www.matec-conferences.org/articles/mateconf/pdf/2019/07/mateconf_scscsm2019_01023.pdf)  
 PT/Web prosiding

Kategori Publikasi Prosiding Ilmiah  
 (beri tanda  pada kategori yang tepat)

- Prosiding Internasional  
 Prosiding Nasional  
 Prosiding Internasional Terindex Scopus

**I. Hasil Penilaian Validasi**

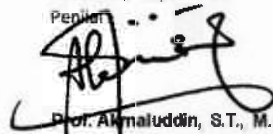
No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Similarity index	16%
2	Indikasi Plagiasi	Tidak ada plagiasi
3	Linearitas	Sesuai / benar

**II. Hasil Penilaian Peer Review**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Prosiding Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)			
	Prosiding Internasional (Maks. 25)	Prosiding Nasional (Maks. 20)	Prosiding Terindex Scimagojr, Scopus (Maks. 30)	Nilai Akhir Yang Diperoleh
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			3	3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			9	8,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			9	9
d. Kelengkapan unsur isi artikel dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			9	8,5
<b>Total = 100%</b>			<b>30</b>	<b>29</b>
Kontribusi pengusul Penulis Utama/Anggota Utama				17,40
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>				
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Lengkap dan sesuai			
Ruang Lingkup & Kedalaman Pembahasan	Artikel ini membahas dengan komprehensif tentang pemodelan creep untuk prediksi perilaku bambu laminasi			
Kecukupan dan Kemutakhiran Data serta Metodologi	Data dan metodologi sudah cukup			
Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit	Prosiding internasional terindex Scopus, Penerbit SPRINGER kualitas baik			

Mataram, April 2023

Penilaian



Prof. Ali Awaludin, S.T., M.Sc.(Eng.), Ph.D.

NIP. 19630231 199412 1 001

Bidang Ilmu: Guru Besar Teknik Sipil

Unit Kerja: Fakultas Teknik Universitas Mataram

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

Judul Artikel Ilmiah : **Review of creep modelling for predicting of long-term behavior of glued-laminated bamboo structures**  
 Jumlah Penulis : 4 orang (Ngudiyono, Bambang Suhendro, Ali Awaludin, Andreas Triwiyono)  
 Status Pengusul : penulis pertama / penulis kedua / penulis korespondensi\*\*  
 Identitas Prosiding Ilmiah :  
 a. Judul Prosiding : **MATEC Web of Conferences (SCESCM 2018)**  
 b. Nomor ISBN /ISSN : 2261-236X  
 c. Tahun Terbit : 2019  
 Tempat Pelaksanaan : Yogyakarta  
 Penerbit /Organizer : EDPS  
 e. Terindex di (jika ada) : **WoS**  
 f. Alamat Repository : [https://www.matec-conferences.org/articles/mateconf/pdf/2019/07/r\\_mateconf\\_scescm2019\\_0102\\_3.pdf](https://www.matec-conferences.org/articles/mateconf/pdf/2019/07/r_mateconf_scescm2019_0102_3.pdf)  
 PT/Web prosiding

Kategori Publikasi Prosiding ilmiah  
 (beri tanda  pada kategori yang tepat)

- Prosiding Internasional  
 Prosiding Nasional  
 Prosiding International Terindex Scopus

**I. Hasil Penilaian Vali dasi**

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Similarity Index	16%
2	Indikasi Plagiasi	Tidak ada indikasi plagiasi
3	Linearitas	Sesuai dengan lajatang ilmi

**II. Hasil Penilaian Peer Review**

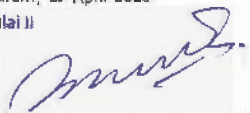
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Prosiding Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)			
	Prosiding Internasional (Maks. 15)	Prosiding Nasional (Maks. 10)	Prosiding Terindex Scimagojr, Scopus (Maks. 30)	Nilai Akhir Yang Diperoleh
a. Kelengkapan unsur-unsur artikel (10%)			3	3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			9	8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			9	8
d. Kelengkapan unsur isi artikel dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			9	9
Batal = 300%			30	28
Kontribusi pengusul (Penulis Utama/Anggota Utama)	0.6*27.5			<b>16.80</b>

**KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW**

Kelengkapan dan Kesesuaian	Unsur karya ilmiah lengkap dan sesuai
Ruang Lingkup & Kedalaman	Artikel ini membahas tentang metode analisis creep bambu laminasi dari berbagai penulis, pembahasan cukup komprehensif
Kecukupan dan Kemutakhiran	Data dan metodologi cukup mutakhir
Kelengkapan Unsur Kualitas	Prosiding International terindex WoS dengan penerbit EDPS

Mataram, 10 April 2023

Penilai II

  
**Prof. Durr Ambari, S.T., M.Sc.(Eng.), Ph.D.**  
 NIP. 19710703 199802 1 001  
 Bidang Ilmu: Guru Besar Teknik Sipil  
 Unit Kerja: Fakultas Teknik Universitas Mataram