

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

Judul Jurnal Ilmiah : The Prediction of Stiffness of Bamboo-Reinforced Concrete Beams Using Experiment Data and Artificial Neural Networks (ANNs)

Penulis Jurnal Ilmiah : Muhtar, Amri Gunasti, Suhardi, Nursaid, Irawati, Ilanka Cahya Dewi, Moh. Dasuki, Sofia Ariyani, Fitriana, Idris Mahmudi, Taufan Abadi, Miftahur Rahman, Syarif Hidayatullah, Agung Nilogiri, Senki Desta Galuh, Ari Eko Wardoyo dan Rofi Budi Hamdurwibawa

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Crystals  
 b. Volume : 10  
 c. Edisi : September 2020  
 d. ISSN : e-ISSN : 2073-4352  
 e. Penerbit : Multidisciplinary Digital Publishing Institute (MDPI)  
 f. Jumlah Halaman : 12

Kategori Publikasi Makalah

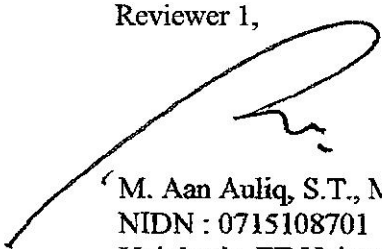
Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	4			0,1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			0,24
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			0,24
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12			0,24
<b>Total = (100%)</b>	<b>40</b>			<b>0,82</b>
<b>Komentar Peer Review</b>	1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur: <i>lengkap</i> 2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: <i>Cukup</i> 3. Tentang kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi: <i>Cukup</i> 4. Tentang kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: <i>Baik</i> 5. Indikasi plagiasi: <i>Kecil</i> 6. Kesesuaian bidang ilmu: <i>Kurang Sesuai</i>			

Jember, 8 Maret 2021

Reviewer 1,

  
M. Aan Auliq, S.T., M.T.

NIDN : 0715108701

Unit kerja : FT Universitas Muhammadiyah Jember

Jafung : Asisten Ahli

Bidang Ilmu : Teknik Elektronika

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

Judul Jurnal Ilmiah : The Prediction of Stiffness of Bamboo-Reinforced Concrete Beams Using Experiment Data and Artificial Neural Networks (ANNs)

Penulis Jurnal Ilmiah : Muhtar, Amri Gunasti, Suhardi, Nursaid, Irawati, Ilanka Cahya Dewi, Moh. Dasuki, Sofia Ariyani, Fitriana, Idris Mahmudi, Taufan Abadi, Miftahur Rahman, Syarif Hidayatullah, Agung Nilogiri, Senki Desta Galuh, Ari Eko Wardoyo dan Rofi Budi Hamduwibawa

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : Crystals  
 b. Volume : 10  
 c. Edisi : September 2020  
 d. ISSN : e-ISSN : 2073-4352  
 e. Penerbit : Multidisciplinary Digital Publishing Institute (MDPI)  
 f. Jumlah Halaman : 12

Kategori Publikasi Makalah

<input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Internasional
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
<input type="checkbox"/>	Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	4			0,1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			0,2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			0,2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12			0,28
<b>Total = (100%)</b>	40			0,78
<b>Komentar Peer Review</b>	1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur: <i>sesuai</i> 2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: <i>cukup</i> 3. Tentang kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi: <i>cukup</i> 4. Tentang kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: <i>cukup lengkap</i> 5. Indikasi plagiasi: <i>minimum</i> 6. Kesesuaian bidang ilmu: <i>luarrens sesuai</i>			

Jember, 8 Maret 2021

Reviewer 2,



Aji Brahma Nugroho, S.Si., M.T.

NIDN : 0730018605

Unit kerja : FT Universitas Muhammadiyah Jember

Jafung : Asisten Ahli

Bidang Ilmu : Teknik Elektronika