

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

Judul Jurnal Ilmiah : Effect of mechanical restraint on the properties of heat-treated Pinus koraiensis and Paulownia tomentosa woods  
 Jumlah Penulis : 5 Orang  
 Penulis Jurnal Ilmiah : Wahyu Hidayat, Yue Qi, Joe Hyuk Jang, Fauzi Febrianto, Nam Hun Kim  
 Status Penulis : Penulis Pertama / Penulis ke- / Penulis Korespondensi\*)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : BioResources  
 b. Nomor ISSN : 1930-2126  
 c. Vol/No/Bulan/Tahun : 12/4/Agustus/2017  
 d. Penerbit : North Carolina State University, USA  
 e. DOI Artikel (jika ada) : 10.15376/biores.12.4.7539-7551  
 f. Alamat Web Jurnal : <https://bioresources.cnr.ncsu.edu/resources/effect-of-mechanical-restraint-on-the-properties-of-heat-treated-pinus-koraiensis-and-paulownia-tomentosa-woods/>  
 g. Terindek di : Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)  
 (beri tanda V pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR)  
 Jurnal Ilmiah Internasional (Terindek Database Internasional selain Scopus / Thomson Reuters)  
 Jurnal Ilmiah Internasional (Edisi Khusus/ Suplemen)\*

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input checked="" type="checkbox"/> Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Terindek Database Internasional Selain Scopus atau	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8	6	4	6.7
b	Kedalaman Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematian pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	16	12	8	14.8
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4	3	2	3.3
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8	6	4	7.5
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4	3	2	3.3
<b>Total (100%)</b>		<b>40</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>35.6</b>

Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Reviewer:

Ruang lingkup sesuai bidang ilmu. Analisis dan elaborasi masalah yang di bahas masih bisa diperdalam

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,6 x 35,6 = 21,36

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Bandar Lampung  
 Penilai Sejawat I II / III (Lingkari salah satu)

Prof. Dr. Ir. Irwan Sukri Banuwa, M.Si.  
 NIP. 196110201986031002  
 Fakultas : Pertanian Universitas Lampung

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

Judul Jurnal Ilmiah : Effect of mechanical restraint on the properties of heat-treated Pinus koraiensis and Paulownia tomentosa woods

Jumlah Penulis : 5 Orang

Penulis Jurnal Ilmiah : Wahyu Hidayat, Yue Qi, Jae Hyuk Jang, Fauzi Febrianto, Nam Hun Kim

Status Penulis : Penulis Pertama / Penulis ke- / Penulis Korespondensi\*\*)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : BioResources  
 b. Nomor ISSN : 1930-2126  
 c. Vol/No/Bulan/Tahun : 12/4/Agustus/2017  
 d. Penerbit : North Carolina State University, USA  
 e. DOI Artikel (jika ada) : 10.15376/biores.12.4.7539-7551  
 f. Alamat Web Jurnal : <https://bioresources.cnr.ncsu.edu/resources/effect-of-mechanical-restraint-on-the-properties-of-heat-treated-pinus-koraiensis-and-paulownia-tomentosa-woods/>  
 g. Terindek di : Scopus

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)  
 (beri tanda V pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR)  
 Jurnal Ilmiah Internasional (Terindek Database Internasional selain Scopus / Thomson Reuters)  
 Jurnal Ilmiah Internasional (Edisi Khusus/ Suplemen)\*

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input checked="" type="checkbox"/> Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Terindek Database Internasional Selain Scopus atau	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8	6	4	7
b	Kedalaman Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematiskan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	16	12	8	15
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4	3	2	3.2
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8	6	4	7.5
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4	3	2	3.5
<b>Total (100%)</b>		<b>40</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>36.2</b>

Catatan Penilaian ARTIKEL oleh Reviewer :

Keterbaruan penelitian baik. Kedalaman analisis dan pembahasan masih bisa ditingkatkan.

Nilai Pengusul = BP x NP = 0.6 x 36.2 = 21.72

Ket: Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Bandar Lampung,  
Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)

Dr. Indra Gumay Febryano, S.Hut., M.Si

NIP. 197402222003121001

Fakultas : Pertanian Universitas Lampung