

**LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH : PATEN, HAK CIPTA\*\***

Judul Invensi : Beton Ringan Ferosemen Berbasis Serat Alami Batang Pisang Sepatu Sebagai Bahan Konstruksi Sandwich Wall Panel Menggunakan Bahan Inti Papercrete Dari Serat Eceng Gondok Dan Limbah Kertas Yang Murah Dan Ramah Lingkungan

Penemu/Inventor : 3 orang

Status Penemu/Inventor : ~~Mandiri/Utama~~ Anggota\*\*

Identitas HaKI : a. Nomor Permohonan : EC00202061469  
 b. Tanggal Permohonan : 18 Desember 2020  
 c. Jenis Ciptaan : Karya Ilmiah  
 d. Tanggal diumumkan : 18 Desember 2020  
 e. Nomor Pencatatan : 000230000  
 f. Nomor HaKI : -  
 g. Pemberi Sertifikat : Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia

Kategori HaKI/PATEN, HAK CIPTA\*\* :  PATEN Internasional  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  PATEN Nasional  
 Hak Cipta Internasional  
 Hak Cipta Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

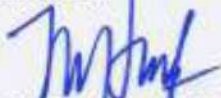
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum HaKI .....		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi (10%)		1,5	1,4
b. Ruang lingkup dan kedalaman (30%)		4,5	4,4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		4,5	4,4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas (30%)		4,5	4,4
<b>Total = (100%)</b>		15	<b>(13)</b>
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Penulis Anggota)			

**KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER**

Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Hak Cipta	ini Hak Cipta lengkap dan sesuai bidang
Ruang lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup jelas, pembahasan cukup, mendalam
Kecukupan dan Kemutakhiran Data/Informasi dan Metodologi	Data/informasi mutakhir dengan metodologi yg baik
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	Karya diawilkan oleh PTN bereputasi dan HaKI dari KEMENHUMHAM RI

Manado, 18 Januari 2021

Reviewer ...



Prof. Dr. Ir. Heryoc Manalip, MSc, DEA

NIP. 195205121980121004

Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Sam Ratulangi

\* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

\*\* Coret yang tidak perlu

**LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH : PATEN, HAK CIPTA\*\***

Judul Invenai : Beton Ringan Ferosemen Berbasis Serat Alami Batang Pisang Sepatu Sebagai Bahan Konstruksi Sandwich Wall Panel Menggunakan Bahan Inti Papercrete Dari Serat Eceng Gondok Dan Limbah Kertas Yang Murah Dan Ramah Lingkungan

Penemu/Inventor : 3 orang

Status Penemu/Inventor : ~~Mandiri/Utama~~/Anggota\*\*

Identitas HaKI : a. Nomor Permohonan : ECU0202061469  
b. Tanggal Permohonan : 18 Desember 2020  
c. Jenis Ciptaan : Karya Ilmiah  
d. Tanggal diumumkan : 18 Desember 2020  
e. Nomor Pencatatan : 000230000  
f. Nomor HaKI : -  
g. Pemberi Sertifikat : Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia

Kategori HaKI/PATEN, HAK CIPTA\*\* :  PATEN Internasional  
(beri ✓ pada kategori yang tepat)  PATEN Nasional  
 Hak Cipta Internasional  
 Hak Cipta Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum HaKI .....		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi (10%)		1,5	1
b. Ruang lingkup dan kedalaman (30%)		4,5	3,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		4,5	4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas (30%)		4,5	3,5
<b>Total = (100%)</b>		15	<b>12</b>
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Penulis Anggota)			

**KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEWER**

Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Hak Cipta	Isi Hak Cipta lengkap & sesuai
Ruang lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Pembahasan cukup mendalam
Kecukupan dan Kemutakhiran Data/Informasi dan Metodologi	Metodologi, baik, data mutakhir
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	Penerbit adalah PTN bereputasi

Makassar, 14/11/2021

Reviewer I

Prof. Dr.-Ing. Ir. Herman Parung, M.Eng.

NIP. 196207291987031001

Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin

\* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

\*\* Coret yang tidak perlu