

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : HAK KEKAYAAN INTELEKTUAL (HKI)/KARYA YANG DIPATENKAN

Judul Inovasi : Bola Penggiling Bahan Baku Semen Dari Paduan Fe-Al-Mn
 Jumlah penulis : 4 Inventor
 Penulis Jurnal Ilmiah : **Dr. Ratna Kartikasari**, Dr. R. Andy Erwin Wijaya, Agus Dwi Iskandar, Subardi
 Status Pengusul : Penulis utama
 Identitas HKI/Paten :
 a. Jenis HKI : Paten Sederhana
 b. Nomor Paten : IDS000003133
 c. Tanggal Penerimaan : 16 Agustus 2018
 d. Tanggal paten : 24 Agustus 2020
 e. Penerbit : Kem. Hukum dan Hak Asasi Manusia
 f. Status Paten : Granted (Terbit Sertifikat)
 g. Url Repository : <https://repository.itny.ac.id/id/eprint/2912>

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal HKI/Paten		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi deskripsi (10%)		2	2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6	4
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6	6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		6	5
Total = (100%)		20	(17) (10,5) (60% x 17)

Catatan Peer Review
<p>1. Tentang kelengkapan unsur isi deskripsi <i>Sebuah lingkup yang sesuai dengan standar dokumen paten.</i></p> <p>2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan <i>Secara umum cukup baik, namun klaim masih sederhana (p. 1-2).</i></p> <p>3. Tentang kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi <i>Sebuah cukup baik dan sesuai.</i></p> <p>4. Tentang Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit <i>Cukup baik dan lengkap. Namun, klaim umum (hangin).</i></p>

Surakarta, 17-09-2021
 Reviewer 1



Prof. Dr. Kuncoro Diharjo, S.T., M.T.
 NIP/NIDN.197101031987021001/0003017104
 Jabatan : Profesor Bidang Teknik Mesin
 Unit Kerja: Prodi Teknik Mesin Universitas
 Sebelas Maret Surakarta

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : HAK KEKAYAAN INTELEKTUAL (HKI)/KARYA YANG DIPATENKAN

Judul Inovasi : Bola Penggiling Bahan Baku Semen Dari Paduan Fe-Al-Mn
 Jumlah penulis : 4 Inventor
 Penulis Jurnal Ilmiah : **Dr. Ratna Kartikasari**, Dr. R. Andy Erwin Wijaya, Agus Dwi Iskandar, Subardi
 Status Pengusul : Penulis utama
 Identitas HKI/Paten : a. Jenis HKI : Paten Sederhana
 b. Nomor Paten : IDS000003133
 c. Tanggal Penerimaan : 16 Agustus 2018
 d. Tanggal paten : 24 Agustus 2020
 e. Penerbit : Kem. Hukum dan Hak Asasi Manusia
 f. Status Paten : Granted (Terbit Sertifikat)
 g. Url Repository : <https://repository.itny.ac.id/id/eprint/2912>

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal HKI/Paten		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi deskripsi (10%)		2	2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6	5,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6	5,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		6	5,5
Total = (100%)		20	18,5
			11,1 (60% x total)
Catatan Peer Review	1. Tentang kelengkapan unsur isi deskripsi Kelengkapan unsur isi deskripsi lengkap, meliputi judul, bidang Teknik inovasi, latarbelakang inovasi, uraian singkat inovasi, uraian singkat gambar, uraian lengkap inovasi, klaim, dan abstrak. 2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan Ruang lingkup sesuai dan kedalaman pembahasan cukup memadai ditunjukkan dengan referensi yang diacu dalam deskripsi. 3. Tentang kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi cukup memadai dan tersajikan dalam deskripsi. Demikian pula metodologi tersajikan dalam deskripsi lengkap. 4. Tentang Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit Kelengkapan unsur paten lengkap, dan kualitas penerbit PATEN sangat terpercaya yaitu Kemenkumham RI.		

Catatan : Sertifikat PATEN harap dilampirkan

Yogyakarta, 26 April 2021

Reviewer 2

Prof. Dr. Ir. Sukamta, ST, MT

NIK/NIDN. 19700502 199603 123023/0502057002

Jabatan : Profesor (867,5) Bidang Teknik Mesin

Unit Kerja: Prodi Teknik Mesin Universitas

Muhammadiyah Yogyakarta