

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

Judul Inovasi : Pelapisan Logam pada Komposit Matriks Aluminium Berpenguat Partikel Keramik
 Jumlah Penulis : 4 (empat) Inventor
 Nama Pemilik Paten : [1] Dr.Ir. Dwi Rahmalina, MT, [2] Erlanda Augupta Pane, S.TP.,MSi, [3] Hendri Sukma, ST.,MT, [4] Ir. Bambang Sulaksono, MT
 Status Pengusul : Penulis Pertama
 Identitas HKI/Paten : a. Jenis HAKI : Paten Sederhana
 b. Nomor Paten : IDS000003557
 c. Tanggal : 20 Januari 2021
 d. Penerbit : Kementerian Hukum dan Hak Asasi Manusi
 e. Status Paten : Granted/Terbit Sertifikat
 f. Alamat Repositori :

Kategori Publikasi HAKI/Paten : Paten/HAKI Internasional
 (beri \checkmark pada kategori yang tepat) : Paten/HAKI Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Karya Ilmiah		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	International <input type="checkbox"/>	Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi deskripsi (10%)		2	1,2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6	3,6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6	3,6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)		6	3,6
Total = (100%)		20	12

Catatan Penilaian oleh Reviewer :

1. Kelengkapan unsur : Ruang lingkup paten ini tergolong material komposit dan pembahasan materi dielaborasi dengan baik
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : Ruang lingkup paten ini tergolong material komposit dan pembahasan materi dielaborasi dengan baik
3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi : Kecukupan untuk materi yang disajikan sudah sangat cukup dan kemutakhiran data serta metode ada kebaruan
4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan : Penerbitnya adalah lembaga pemerintah yang kredibel dan mempunyai otoritas untuk paten

Jakarta, 26 Februari 2021

Reviewer 1



Prof. Dr. Ir. Djoko W. Karmiadji, MSME., Ph.D

NIDK : 8894150017

Unit Kerja : Fakultas Teknik Univ. Pancasila

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

Judul Inovasi : Pelapisan Logam pada Komposit Matriks Aluminium Berpenguat Partikel Keramik
 Jumlah Penulis : 4 (empat) Inventor
 Nama Pemilik Paten : [1] Dr.Ir. Dwi Rahmalina, MT, [2] Erlanda Augupta Pane, S.TP.,MSi, [3] Hendri Sukma, ST.,MT, [4] Ir. Bambang Sulaksono, MT
 Status Pengusul : Penulis Pertama
 Identitas HKI/Paten : a. Jenis HAKI : Paten
 b. Nomor Paten : S00201809671
 c. Tanggal : 27 November 2018
 d. Penerbit : Kementerian Hukum dan Hak Asasi Manusi
 e. Status Paten : Granted/Terbit Sertifikat
 f. Alamat Repositori :
<https://pdki-indonesia.dgip.go.id/detail/S00201809409?type=patent&keyword=Komposit>

Kategori Publikasi HAKI/Paten : Paten/HAKI International
 (beri √ pada kategori yang tepat) : Paten/HAKI Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Karya Ilmiah		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	International <input type="checkbox"/>	Nasional <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi deskripsi (10%)		2	1,2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6	3,6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6	3,6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%)		6	3,6
Total = (100%)		20	12

Catatan Penilaian oleh Reviewer :

1. Kelengkapan unsur : Semua unsur kelengkapan paten ada semua
2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : Termasuk lingkup material dan pembahasan materi komprehensif
3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi : Materi yang disajikan cukup dan mutakhir untuk perkembangan saat ini
4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan : Penerbitnya adalah kementerian dari pemerintah yang terpercaya

Jakarta, 26 Februari 2021

Reviewer 2



Dr. Ismail, ST.,MT

NIDK : 0312058001

Unit Kerja : Fakultas Teknik Univ. Pancasila