

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : RANCANGAN DAN KARYA TEKNOLOGI YANG DIPATENKAN
ATAU SENI YANG TERDAFTAR DI HKI

Judul Paten/HKI : Prosedur Perlakuan Plasma Jet Pada Luka Hewan Coba
 Jumlah Pencipta/Inventor : 5 (lima) orang
 Nama Pencipta/Inventor : 1.Nasruddin, 2.Sri Darmawati, 3. Gela Setya Ayu Putri, 4. Eka Sakti Wahyuningtyas, 5. Arum Kartika Dewi

Identitas Karya Paten : a. Jenis Ciptaan : Rekaman Video
 b. Nomor Permohonan : EC00202057252
 c. Tanggal Permohonan : 8 Desember 2020
 d. Nomor Pencatatan/Paten : 000224506
 e. Tahun : 2 Desember 2020

Kategori Karya Teknologi Yang Dipatenkan (beri v pada kategori yang tepat)

- Nasional (yang sudah diimplementasikan di Industri)
 Nasional
 Nasional dalam bentuk paten sederhana yang telah memiliki sertifikat dari Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual, Kemenkumham
 Karya ciptaan, design industri,indikasi geografis yang telah memiliki sertifikat dari DireJen KI, Kemenkumham

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nasional sudah diimplementasikan di industri	Nasional	Nasional dalam bentuk paten sederhana yang telah memiliki sertifikat dari DireJen KI, Kemenkumham	Karya ciptaan, design industri,indikasi geografis yang telah memiliki sertifikat dari DireJen KI, Kemenkumham	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)				1,5	1,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				4,5	4,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)				4,5	4,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)				4,5	4,5
Total = 100%				15	15
Nilai Pengusul			40%x15/4=		1,5
Nilai rata-rata reviewer 1 dan 2	(1,5+1,49)/2=1,495				1,495

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 1 :

- Kelengkapan unsur isi hak cipta** : sudah memenuhi. Ciptaan berupa video, Judul, Tanggal, Tempat diumumkan, Nomor pencatatan sudah sesuai. Uraian singkat sesuai dengan bidang ilmu pengusul (Mikrobiologi/Bioteknologi), sehingga kelengkapan unsur dan isi hak cipta sudah memenuhi (skor= 1,5)
- Ruang lingkup dan kedalaman** : karya cipta berupa video sesuai dengan bidang ilmu pengetahuan pengusul (Mikrobiologi/Bioteknologi) yang dihasilkan atas inspirasi, kemampuan, pikiran, imajinasi, keterampilan, dan keahlian pengusul yang terekspresikan dalam bentuk nyata (video). Pembahasan hak cipta kedalamannya terukur dan baik (skor=4,5)
- Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi** : dalam video yang dihak ciptakan memenuhi perkembangan keilmuan untuk membantu model penyembuhan luka dengan plasma dingin, (skor = 4,5).
- Kelengkapan unsur kualitas Hak Cipta** : video cara perlakuan plasma dingin terhadap luka terinfeksi bakteri pada hewan coba sudah memenuhi unsur dan persyaratan Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual sehingga setelah didaftarkan dengan nomor permohonan : EC00202057252, tanggal 8 Desember 2020, dan tanggal diumumkan 2 Desember 2020 dengan nomor pencatatan 000224506 (skor =4,5).

Agustus 2021
 Reviewer 1,



Prof. Dr. Suwarno Radikusanto, SU
 NIP/NIDN : 19541116 19830331002/0016115402
 Unit Kerja : Universitas Gadjah Mada Yogyakarta
 Jabatan Fungsional : Guru Besar
 Bidang Ilmu : Biologi

* coret yang tidak perlu

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : RANCANGAN DAN KARYA TEKNOLOGI YANG DIPATENKAN
ATAU SENI YANG TERDAFTAR DI HKI

Judul Paten/HKI : Prosedur Perlakuan Plasma Jet Pada Luka Hewan Coba
 Jumlah Pencipta/Inventor : 5 (lima) orang
 Nama Pencipta/Inventor : 1.Nasruddin, 2.Sri Darmawati, 3. Gela Setya Ayu Putri, 4. Eka Sakti Wahyuningtyas, 5. Arum Kartika Dewi

Identitas Karya Paten :
 a. Jenis Ciptaan : Rekaman Video
 b. Nomor Permohonan : EC00202057252
 c. Tanggal Permohonan : 8 Desember 2020
 d. Nomor Pencatatan/Paten : 000224506
 e. Tahun : 2 Desember 2020

Kategori Karya Teknologi Yang Dipatenkan (beri pada kategori yang tepat)
 Nasional (yang sudah diimplementasikan di Industri)
 Nasional
 Nasional dalam bentuk paten sederhana yang telah memiliki sertifikat dari Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual, Kemenkumham
 Karya ciptaan, design industri,indikasi geografis yang telah memiliki sertifikat dari DireJen KI, Kemenkumham

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal				Nilai Akhir yang Diperoleh
	Nasional sudah diimplementasikan di industri	Nasional	Nasional dalam bentuk paten sederhana yang telah memiliki sertifikat dari DireJen KI, Kemenkumham	Karya ciptaan, design industri,indikasi geografis yang telah memiliki sertifikat dari DireJen KI, Kemenkumham	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)				1,5	1,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				4,5	4,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data /informasi dan metodologi (30%)				4,5	4,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)				4,5	4,49
Total = 100%				15	14,99
Nilai Pengusul=(40% x 14,99)/4 = 1,49					1,49

Catatan penilaian artikel oleh Reviewer 2 :

- Kelengkapan unsur isi hak cipta** : Kelengkapan unsur isi hak cipta sudah memenuhi. Jenis ciptaannya berupa video, Judul, Tanggal, Tempat diumumkan, Nomor pencatatan, uraian singkat sudah sesuai dengan bidang ilmu pengusul (Mikrobiologi/Bioteknologi), sehingga kelengkapan unsur dan isi hak cipta sudah memenuhi (skor=1,5)
- Ruang lingkup dan kedalaman** : Ruang lingkup karya cipta berupa video sesuai dengan bidang ilmu pengetahuan pengusul (Mikrobiologi/Bioteknologi) yang dihasilkan atas inspirasi, kemampuan, pikiran, imajinasi, keterampilan, dan keahlian pengusul yang terekspresikan dalam bentuk nyata (video). Pembahasan hak cipta kedalamannya terukur dan baik (skor=4,5)
- Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi** : video yang dihak ciptakan merupakan hasil penelitian dan observasi yang bernilai inovatif. Hak Cipta baik dan memenuhi perkembangan keilmuan untuk membantu model penyembuhan luka dengan plasma dingin, (skor = 4,5).
- Kelengkapan unsur kualitas Hak Cipta** : Kualitas dan Kelengkapan unsur hak cipta berupa video cara perlakuan plasma dingin terhadap luka terinfeksi bakteri pada hewan coba dan sudah memenuhi unsur dan persyaratan Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual sehingga setelah didaftarkan dengan nomor permohonan : EC00202057252, tanggal 8 Desember 2020, dan tanggal diumumkan 2 Desember 2020 dengan nomor pencatatan 000224506 (skor = 4,49).

Agustus 2021
 Reviewer 2,

Prof. Dr. Hermin Pancasakti Kusumaningrum, S.Si., M.Si.

NIP/NIDN. : 197002081994032001 / 0008027003

Unit kerja : Universitas Diponegoro Semarang

Jab. Fungsional : Guru Besar

Bidang Ilmu : Biologi

* coret yang tidak perlu