

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: HAK CIPTA

- I. Informasi Hak Cipta
- Judul Karya Ilmiah : **Prototype Sistem Analisator Kerusakan Jalan Raya Berbasis Citra Digital pada Raspberry Pi 3**
- Jumlah Penulis : 3
- Status Pengusul : Penulis 1
- Identitas Paten :

a. Instansi Pemberi Sertifikat : Kementerian Hukum dan Hak Asasi Manusia

b. Tgl. & Tempat diumumkan : 26 Januari 2021, di Yogyakarta

c. Jangka Wkt Perlindungan : 50 Tahun

d. No. & Tgl. Pendaftaran : EC00202108231, 23 Desember 2020, di Yogyakarta

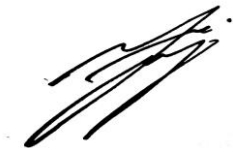
e. Alamat Web Ciptaan :
<http://eprints.uad.ac.id/34794/5/HKI%2001%20%20Prototype%20Sistem.pdf>
- II. Kategori Publikasi Hak Cipta ☐
- (beri (P)pada kategori yang tepat): ☒
- III. Hasil Penilaian Validasi:

No	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiasi	Tidak ada indikasi plagiasi yang ditemukan
2	Linieritas	Sangat linear dengan bidang keilmuan penulis

I. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Paten (isi di kolom yang sesuai)		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Paten (10%)		1,5	1,3
Ruang lingkup dan kedalaman ciptaan (30%)		4,5	4,2
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi ciptaan (30%)		4,5	4,2
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		4,5	4,4
Total = 100%		15	14,1
Kontribusi Pengusul; (contoh: nilai akhir <i>peer</i> x penulis pertama penulis = 56 x 60% = 33.6 (nilai akhir yang diperoleh pengusul)			14,1 x 60% = 8,46
Komentar/Ulasan <i>Peer Review</i> :			
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Unsur ciptaan sesuai dan lengkap		
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ciptaan mencakup bahasan topik yang cukup menyeluruh		
Kecukupan, Kemutakhiran Data dan Metodologi	Metodologi yang diaplikasikan dalam ciptaan cukup dan menggunakan data yang up-to-date		
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	Unsur penerbit lengkap dan berkualitas		

Yogyakarta, 23 April 2022
Penilai



Nama : Nuryono Satya Widodo, S.T., M.Eng.
NIP/NIY. : 19780815 200501 1 001
Bidang Ilmu : Teknik Elektro
Jabatan Akademik : Lektor
Unit Kerja : Teknik Elektro, FTI, Universitas Ahmad Dahlan

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: HAK CIPTA

- I. Informasi Hak Cipta
- Judul Karya Ilmiah : Prototype Sistem Analisator Kerusakan Jalan Raya Berbasis Citra Digital pada Raspberry Pi 3
- Jumlah Penulis : 3
- Status Pengusul : Penulis 1
- Identitas Paten :

a. Instansi Pemberi Sertifikat : Kementerian Hukum dan Hak Asasi Manusia

b. Tgl. & Tempat diumumkan : 26 Januari 2021, di Yogyakarta

c. Jangka Wkt Perlindungan : 50 Tahun

d. No. & Tgl. Pendaftaran : EC00202108231, 23 Desember 2020, di Yogyakarta

e. Alamat Web Ciptaan :

<http://eprints.uad.ac.id/34794/5/HKI%2001%20%20Prototype%20Sistem.pdf>
- II. Kategori Publikasi Hak Cipta

☐ Internasional

(beri (P)pada kategori yang tepat): ☒ Nasional
- III. Hasil Penilaian Validasi:

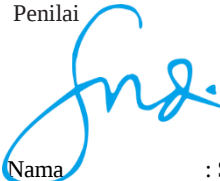
No	Aspek	Uraian/Komentar Penilaian
1	Indikasi Plagiasi	Karya ilmiah ini diyakini tidak ada indikasi plagiasi dan telah dilakukan penilaian oleh lembaga pemerintah yang kredibel terkait pencatatan hak cipta
2	Linieritas	Karya ilmiah sangat linear dengan bidang keilmuan penulis dalam bidang Teknik Elektro khususnya terkait analisis citra digital

IV. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Paten (isi di kolom yang sesuai)		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi Paten (10%)		1,5	1,0
Ruang lingkup dan kedalaman ciptaan (30%)		4,5	4,0
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi ciptaan (30%)		4,5	4,0
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		4,5	4,0
Total = 100%		15	13,0
Kontribusi Pengusul;			60%*13=7,8
Komentar/Ulasan Peer Review:			
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Unsur ciptaan terpenuhi, sesuai, dan lengkap sebagai suatu hak cipta yang diakui secara resmi oleh pemerintah		
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ciptaan mencakup bahasan sesuai dengan ruang lingkup yang dilakukan dalam topik citra digital dalam analisis kerusakan jalan dengan pembahasan yang mendalam		
Kecukupan, Kemutakhiran Data dan Metodologi	Karya ilmiah berupa hak cipta ini memenuhi unsur kecukupan dan memaparkan kemutakhiran data yang didapatkan berdasarkan metodologi yang telah diurakan dengan baik		
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit	Unsur penerbit lengkap dan berkualitas karena dikelola lembaga resmi pemerintah dalam penerimaan dan pencatatan hak cipta		

Yogyakarta, 23 April 2022

Penilai



Nama : Sunardi, S.T., M.T., Ph.D.

NIP/NIY. : 60010313

Bidang Ilmu : Teknik Elektro

Jabatan Akademik : Lektor Kepala 700 AK

Unit Kerja : Fakultas Teknologi Industri Universitas Ahmad Dahlan