

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG (PEER REVIEW)
KARYA ILMIAH: HaKI**

Judul Ciptaan : Sistem Klasifikasi Otomatis Penyakit Citra Retina Menggunakan Hybrid Multilevel Thresholding Dan Convolutional Neural Network
 Jumlah Pencipta : 2 orang
 Identitas Ciptaan : a. Jenis Ciptaan : PROGRAM KOMPUTER
 b. Nomor/Tgl Permohonan : EC00201901397, 17 Januari 2019
 c. Nomor Pencatatan : 000133550

Kategori HaKI : Internasional
 (Beri \checkmark pada kategori yang tepat) Nasional yang sudah diimplementasikan di Industri
 Nasional
 Nasional dalam bentuk paten sederhana
 Karya ciptaan, desain industri, indikasi geografis

I. Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak terlihat indikasi plagiat, cek plagiasi = 18%
2	Linieritas	Linear dengan bidang ilmu komputer

II. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Karya Cipta = 15					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional (Maks. 50)	Nasional yang sudah diimplementasikan di Industri (Maks. 40)	Nasional (Maks. 30)	Nasional dalam bentuk paten sederhana (Maks. 20)	Karya Ciptaan, desain industri, indikasi geografis (Maks. 15)	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi (10 %)					1,5	1,25
Ruang Lingkup (30 %)					4,5	4,0
Kecukupan dan Kemutakhiran data/Informasi (30 %)					4,5	4,0
Kelengkapan sertikat Kemenkumham (30 %)					4,5	4,0
Total = (100 %)					15	13,25

Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama) : Pemegang Hak Cipta

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	layak dan sesuai unsur
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	cakupan sesuai, dan pembahasan mendalam
- Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi	Program komputer baik, Algoritma baik
- Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit	unsur layak, Penerbit / No. Pencatatan: 000133550

Inderalaya, 19 April 2020
 Penilai

Nama : Prof. Dr. Muhammad Zarlis, M.Sc
 NIP : 195707011986011003
 Unit Kerja : Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi
 Instansi : Universitas Sumatera Utara
 Bidang Ilmu : Ilmu Komputer
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar / Pembina Utama (IV/e)