

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

Judul Artikel Ilmiah : Hybrid Multilevel Thresholding-Otsu and Morphology Operation for Retinal Blood Vessel Segmentation
 Penulis Artikel Ilmiah : 5 Orang
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Engineering Letters
 b. ISSN/ISBN : ISSN: 1816-0948 (online version); 1816-093X (print version)
 c. Nomor/Volume/Hal : 1 /28/180-191
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : Maret/2020
 e. Penerbit : International Association of Engineers (IAENG)
 f. Jumlah Halaman : 12
 g. Jurnal terindeks di : SCOPUS(H-Index=13, SJR=0,28 dan Q2)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Internasional Bereputasi(terindeks database internasional dan berfaktor dampak) (Beri \checkmark pada kategori yang tepat) Jurnal Internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi
 Jurnal Internasional terindeks pada basis data internasional
 Jurnal Nasional Terakreditasi peringkat 3 dan 4

Hasil Penilaian Validasi:

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Indikasi Plagiasi	Tidak terindikasi plagiat, cek plagiasi = 13%
2	Linieritas	Linear dengan bidang ilmu komputer

I. Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah = 40				Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi(terindeks database internasional dan berfaktor dampak) Maks=40	Internasional terindeks pada basis data internasional bereputasi Maks=30	Internasional terindeks pada basis data internasional Maks=20	Nasional Terakreditasi peringkat 3&4	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi jurnal (10 %)	4				3,5
Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30 %)	12				11,5
Kecukupan dan Kematihan data/Informasi dan metodologi (30 %)	12				11,0
Kelengkapan unsur dan Kualitas penerbit (30 %)	12				11,5
Total = (100 %)	40				37,5
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis Pertama dan Koresponden				
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW					
- Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	lengkap dan sesuai unsur				
- Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup sesuai, Pembahasan mendalam				
- Kecukupan dan Kematihan Data & Metodologi	Representasi data jelas, Metodologi: sudah tepat.				
- Kelengkapan Unsur&Kualitas Penerbit	Editorial Board yang lengkap sesuai dan memenuhi syarat.				

Inderalaya, 21 April 2020
 Penilai

Penerbit : IAENG
 Terindeks : SCOPUS, Q2

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)