

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL**

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **Image Processing For Save Life Predictions Of Tomato Fruit Using RGB Method**

Penulis Jurnal Ilmiah : **Aristoteles, Ossy Dwi Endah W, Dwi Susanto**

Identitas Makalah :

- a. Nama Jurnal : International Journal Of Computer Applications
- b. Volume/ Nomor : Vol. 81 No. 6
- c. ISSN : 2087-5126 (P) 2355-8202 (O)
- d. Edisi (Bulan/Tahun) : November 2013
- e. Penerbit : Foundation of Computer Science
- f. Jumlah Halaman : 5 halaman (pp. 1-5)
- g. INDEX / IF : Terindeks Cross Ref, ProQuest's, CiteSeerX, EBSCO, Google Scholar, The Astrophysics Data System (usually referred to as ADS), developed by the NASA, Informatics' Open J-Gate
- h. Alamat : <http://www.ijcaonline.org/archives/volume81/number6/14013-2158>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)

(beri tanda V pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR)

Jurnal Ilmiah Internasional (Terindeks Database Internasional selain Scopus / Thomson Reuters)

Jurnal Ilmiah Internasional (Edisi Khusus/ Suplemen)*

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input type="checkbox"/> Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	<input checked="" type="checkbox"/> Terindeks Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8.00	6.00	4.00	3,25
b	Kedalaman Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematisan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	16.00	12.00	8.00	7,75
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4.00	3.00	2.00	2,00
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8.00	6.00	4.00	4,00
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4.00	3.00	2.00	1,00
Total (100%)		40.00	30.00	20.00	18,00

Nilai Pengusul = BP x NP = $0,6 \times 18 = 10,8$

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Penilaian Kualitatif *Artikel sesuai dengan bidang pengusul. Artikel men di shusi lekan tentang prediksi hidup tanaman tomat berdasarkan image prosesing (proses dari gambar) menggunakan metode RGB.*

Bandar Lampung, 14 Mei 2019
Penilai Sejawat II (Lingkari salah satu)

[Signature]
Prof. Dra. Wamliana, M.A., Ph.D.
NIP19631108 198402 2 001
Fakultas MIPA Uinla
Fakultas MIPA Uinla

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL**

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : **Image Processing For Save Life Predictions Of Tomato Fruit Using RGB Method**

Penulis Jurnal Ilmiah : **Aristoteles, Ossy Dwi Endah W, Dwi Susanto**

Identitas Makalah :

- a. Nama Jurnal : International Journal Of Computer Applications
- b. Volume/ Nomor : Vol. 81 No. 6
- c. ISSN : 2087-5126 (P) 2355-8202 (O)
- d. Edisi (Bulan/Tahun) : November 2013
- e. Penerbit : Foundation of Computer Science
- f. Jumlah Halaman : 5 halaman (pp. 1-5)
- g. INDEKS / IF : Terindeks Cross Ref, ProQuest's, CiteSeerX, EBSCO, Google Scholar, The Astrophysics Data System (usually referred to as ADS), developed by the NASA, Informatics' Open J-Gate
- h. Alamat : <http://www.ijcaonline.org/archives/volume81/number6/14013-2158>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)

(beri tanda V pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR)

Jurnal Ilmiah Internasional (Terindek Database Internasional selain Scopus / Thomson Reuters)

Jurnal Ilmiah Internasional (Edisi Khusus/ Suplemen)*

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional :			Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input type="checkbox"/> Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR	<input type="checkbox"/> Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR	<input checked="" type="checkbox"/> Terindek Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	8.00	6.00	4.00	3,5
b	Kedalaman Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematisan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	16.00	12.00	8.00	7,4
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	4.00	3.00	2.00	1,5
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	8.00	6.00	4.00	3,8
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	4.00	3.00	2.00	1,5
Total (100%)		40.00	30.00	20.00	17,7

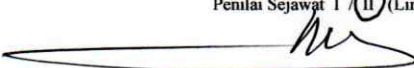
Nilai Pengusul = BP x NP = $0,6 \times 17,7 = 10,62$

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Penilaian Kualitatif

Hasil penelitian ini membahas tentang pemanfaatan tomat berdasarkan warna yang dipisahkan dari kamera dg metode Red Green Blue (RGB). Karya penelitian ini SESUAI dg bidang ilmu pengusul

Bandar Lampung, 14 Mei 2019
Penilai Sejawat I / II (Lingkari salah satu)


Dr. Muslim Ansori, M.Si
NIP. 19720227 199902 1 001
Fakultas MIPA Unila