

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING DAN MAKALAH YANG DIPRESENTASIKAN**

Judul Artikel : Noise Filtering on Thermal Images Acquired by Modified Ordinary Digital Camera

Penulis Artikel : Sri Ratna Sulistiyanti, Adhi Susanto, Thomas Sri Widodo, Gede Bayu Suparta

Identitas Makalah : a. Nama Proceeding : 2010 International Conference on Electronics and Information Engineering (ICEIE 2010)
 b. Volume : 2
 c. ISBN : 978-4244-7680-0
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : Agustus/2010
 e. Penerbit : Institute of Electrical and Electronics Engineers, Inc.
 f. Jumlah Halaman : 3 halaman

Kategori Publikasi Prosiding : Internasional terindeks Scimagojr dan Scopus
 (beri tanda V pada kategori yang tepat) Internasional terindeks SCOPUS, IEEE Explore, SPIE
 Internasional
 Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Prosiding/ Makalah Dipresentasikan :				Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		Terindeks pada Scimagojr dan Scopus V	Terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE	Internasional	Nasional	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	6	5	3	2	6
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, kesistematiskan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	12	10	6	4	11,5
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	3	2,5	1,5	1,0	2,5
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	6	5	3	2	6
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	3	2,5	1,5	1,0	3
Total (100%)		30	25	15	10	29

Nilai Pengusul = BP x NP = $0,6 \times 29 = 17,4$

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

Komentar:

- Tema menarik dan orisinal yang disajikan secara sistematis
- Sangat relevan dengan bidang keahlian

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



Prof. Ir. Suharno, M.S., Ph.D. IPU
 NIP. 196207171987031002
 Universitas Lampung

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING DAN MAKALAH YANG DIPRESENTASIKAN**

Judul Artikel : Noise Filtering on Thermal Images Acquired by Modified Ordinary Digital Camera

Penulis Artikel : Sri Ratna Sulistiyanti, Adhi Susanto, Thomas Sri Widodo, Gede Bayu Suparta

Identitas Makalah : a. Nama Proceeding : 2010 International Conference on Electronics and Information Engineering (ICEIE 2010)
 b. Volume : 2
 c. ISBN : 978-4244-7680-0
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : Agustus/2010
 e. Penerbit : Institute of Electrical and Electronics Engineers, Inc.
 f. Jumlah Halaman : 3 halaman

Kategori Publikasi Prosiding : Internasional terindeks Scimagojr dan Scopus
 (beri tanda V pada kategori yang tepat) Internasional terindeks SCOPUS, IEEE Explore, SPIE
 Internasional
 Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Prosiding/ Makalah Dipresentasikan :				Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input checked="" type="checkbox"/> Terindeks pada Scimagojr dan Scopus	<input type="checkbox"/> Terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE	<input type="checkbox"/> Internasional	<input type="checkbox"/> Nasional	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	6	5	3	2	5,5
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, kesistematiskan pembahasan, dan didukung)	12	10	6	4	11
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	3	2,5	1,5	1,0	2,5
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	6	5	3	2	6
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	3	2,5	1,5	1,0	2,5
Total (100%)		30	25	15	10	27,5


Nilai Pengusul = BP x NP = 0,6 x 27,5 = 16,5

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

Komentar:

- Orisinalitas dan kedalaman kajian cukup baik.
 - Sangat bermanfaat bagi perkembangan iptek
 - Sangat relevan dengan keahlian

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


 Prof. Dr. Ahmad Saudi Samsir, M.T.
 NIP. 197104151998031005
 Universitas Lampung

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING DAN MAKALAH YANG DIPRESENTASIKAN**

Judul Artikel : Noise Filtering on Thermal Images Acquired by Modified Ordinary Digital Camera

Penulis Artikel : Sri Ratna Sulistiyanti, Adhi Susanto, Thomas Sri Widodo, Gede Bayu Suparta

Identitas Makalah : a. Nama Proceeding : 2010 International Conference on Electronics and Information Engineering (ICEIE 2010)
 b. Volume : 2
 c. ISBN : 978-4244-7680-0
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : Agustus/2010
 e. Penerbit : Institute of Electrical and Electronics Engineers, Inc.
 f. Jumlah Halaman : 3 halaman

Kategori Publikasi Prosiding : Internasional terindeks Scimagojr dan Scopus
 (beri tanda V pada kategori yang tepat) Internasional terindeks SCOPUS, IEEE Explore, SPIE
 Internasional
 Nasional

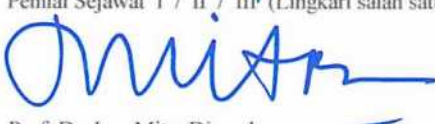
Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Prosiding/ Makalah Dipresentasikan :				Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input type="checkbox"/> Terindeks pada Scimagojr dan Scopus	<input type="checkbox"/> Terindeks pada Scopus, IEEE Explore, SPIE	<input type="checkbox"/> Internasional	<input type="checkbox"/> Nasional	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	6	5	3	2	4
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, kesistematian pembahasan, dan didukung	12	10	6	4	8
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	3	2,5	1,5	1,0	2
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	6	5	3	2	5
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	3	2,5	1,5	1,0	3
Total (100%)		30	25	15	10	22

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,6 x 22 = 13,2

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

Komentar: Artikel ditulis dalam Proceeding ICEIE 2010 yang terindeks Scimagojr dan Scopus. Ditulis dengan baik dan mudah dipahami. Ada kebaruan.

Bandar Lampung, 29/8/2019
 Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)

 Prof. Dr. Ing. Mitra Djumal
 NIP. 196005221985031002
 Institut Teknologi Sumatera

**SURAT KETERANGAN
NILAI GABUNGAN PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING**

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Prof. Ir. Suharno, M.S., M.Sc., Ph.D. IPU
NIP : 19620717 198703 1 002
Jabatan : Dekan
Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Lampung

Dengan ini menerangkan bahwa :

Judul Artikel : Noise Filtering on Thermal Images Acquired by Modified Ordinary Digital Camera
Penulis : **Sri Ratna Sulistiyanti**, Adhi Susanto, Sri Widodo, Gede Bayu Suparta
Identitas : a. Nama Prosiding : 2010 International Conference on Electronics and Information Engineering (ICEIE 2010)
b. Penerbit : Institute of Electrical and Electronics Engineers. Inc (IEEE)
c. ISBN : 978-4244-7680-0
d. Edisi (Bulan/Tahun) : Agustus 2010
e. Halaman : V2-462 s/d V2-464
f. URL online : <https://ieeexplore.ieee.org/document/5559817>

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Reviewer 1 Prof. Suharno	Nilai Reviewer 2 Prof. A.Saudi S.	Nilai Reviewer 3 Prof. Mitra Jamal	Nilai Rerata
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	6	5,5	4	5,17
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, kesistematian pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	11,5	11	8	10,17
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	2,5	2,5	2	2,33
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	6	6	5	5,67
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	3	2,5	3	2,83
Total (100%)		29	27,5	22	26,17

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,6 x 26,17 = 15,7

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



Lampung, 12 Desember 2019

Dekan,

Prof. Ir. Suharno, M.S., M.Sc., Ph.D, IPU
NIP.19620717 198703 1 002