

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

Judul Jurnal Ilmiah : Identifikasi Panas Objek Menggunakan Citra Termal  
(Artikel)

Penulis Jurnal Ilmiah : Marta Yose Aulia, Sri Ratna Sulistiyanti

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : ELECTRICIAN – Jurnal Rekayasa dan Teknologi Elektro  
b. Nomor/ Volume : 3 / 2  
c. ISSN : 2549-3442  
d. Edisi ( Bulan/Tahun) : September / 2008  
e. Penerbit : Universitas Lampung  
f. Jumlah Halaman : 9 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Nasional Terakreditasi Dikti atau Kemenristekdikti Peringkat 1-2  
(beri tanda V pada kategori yang tepat)  Jurnal Nasional Berbahasa Inggris atau bahasa resmi PBB terindeks basis data yang diakui Kemenristekdikti atau Terakreditasi Dikti Peringkat 3-4  
 Jurnal Nasional Terakreditasi Dikti Peringkat 5-6  
 Jurnal Nasional Tidak Akreditasi (Bisa ditelusuri Online)

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Nasional :				Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input type="checkbox"/> Terakreditasi Dikti atau Peringkat 1-2	<input type="checkbox"/> Bahasa Resmi PBB diakui Kemeristekdikti atau Peringkat 3-4	<input type="checkbox"/> Terakreditasi Dikti Peringkat 5-6	<input checked="" type="checkbox"/> Tidak Akreditasi Dikti	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	5	4	3	2	1,5
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, kesistematian pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	10	8	6	4	3
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	2,5	2	1,5	1	0,5
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	5	4	3	2	2
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2,5	2	1,5	1	0,5
<b>Total (100%)</b>		<b>25</b>	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	<b>7,5</b>

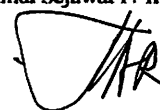
Nilai Pengusul = BP x NP =  $0,4 \times 7,5 \times 3$  = .....

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

Komentar :

- Tema dan penyusunan jurnal sangat baik  
- Relevan dengan bidang keahlian

Bandar Lampung,  
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 : JURNAL ILMIAH NASIONAL**

Judul Jurnal Ilmiah : Identifikasi Panas Objek Menggunakan Citra Termal  
(Artikel)

Penulis Jurnal Ilmiah : Marta Yose Aulia, Sri Ratna Sulistiyanti

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : ELECTRICIAN – Jurnal Rekayasa dan Teknologi Elektro  
b. Nomor/ Volume : 3 / 2  
c. ISSN : 2549-3442  
d. Edisi ( Bulan/Tahun) : September / 2008  
e. Penerbit : Universitas Lampung  
f. Jumlah Halaman : 9 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Nasional Terakreditasi Dikti atau Kemenristekdikti Peringkat 1-2  
(beri tanda V pada kategori yang tepat)  Jurnal Nasional Berbahasa Inggris atau bahasa resmi PBB terindeks basis data yang diakui Kemenristekdikti atau Terakreditasi Dikti Peringkat 3-4  
 Jurnal Nasional Terakreditasi Dikti Peringkat 5-6  
 Jurnal Nasional Tidak Akreditasi (Bisa ditelusuri Online)

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Nasional :				Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input type="checkbox"/> Terakreditasi Dikti atau Peringkat 1-2	<input type="checkbox"/> Bahasa Resmi PBB diakui Kemenristekdikti atau Peringkat 3-4	<input type="checkbox"/> Terakreditasi Dikti Peringkat 5-6	<input checked="" type="checkbox"/> Tidak Akreditasi Dikti	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	5	4	3	2	1,5
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 dengan pustaka yang relevan)	10	8	6	4	3
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	2,5	2	1,5	1	0,5
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	5	4	3	2	2
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2,5	2	1,5	1	0,5
<b>Total (100%)</b>		<b>25</b>	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	<b>7,5</b>

Nilai Pengusul = BP x NP =  $0,4 \times 7,5 = 3$

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

Komentar :

- Kedalaman kajian cukup baik  
- Relevansinya baik/tepat.

Bandar Lampung,

Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)

3/1/2008

Prof. Dr. Ahmad Saudi Samosir, M.T.

NIP. 197104151998031005

Universitas Lampung

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

Judul Jurnal Ilmiah : Identifikasi Panas Objek Menggunakan Citra Termal  
(Artikel)

Penulis Jurnal Ilmiah : S. Ratna Sulistiyanti, Marta Yose Aulia

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : ELECTRICIAN – Jurnal Rekayasa dan Teknologi Elektro  
b. Nomor/ Volume : 3 / 2  
c. ISSN : 2549-3442  
d. Edisi ( Bulan/Tahun ) : September / 2008  
e. Penerbit : Universitas Lampung  
f. Jumlah Halaman : 9 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Nasional Terakreditasi Dikti atau Kemenristekdikti Peringkat 1-2  
(beri tanda V pada kategori yang tepat)  Jurnal Nasional Berbahasa Inggris atau bahasa resmi PBB terindeks basis data yang diakui Kemenristekdikti atau Terakreditasi Dikti Peringkat 3-4  
 Jurnal Nasional Terakreditasi Dikti Peringkat 5-6  
 Jurnal Nasional Tidak Akreditasi (Bisa ditelusuri Online)


Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Nasional :				Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		<input type="checkbox"/> Terakreditasi Dikti atau Peringkat 1-2	<input type="checkbox"/> Bahasa Resmi PBB diakui Kemeristekdikti atau Peringkat 3-4	<input type="checkbox"/> Terakreditasi Dikti Peringkat 5-6	<input checked="" type="checkbox"/> Tidak Akreditasi Dikti	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	5	4	3	2	2
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)	10	8	6	4	3
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	2,5	2	1,5	1	1
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	5	4	3	2	2
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2,5	2	1,5	1	1
<b>Total (100%)</b>		<b>25</b>	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>10</b>	<b>9</b>

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,4 x 9 = 3,6

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

Bandar Lampung, 3/7/19  
Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)

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

Batas Keputusan :

Paling banyak 25% dari angka kredit unsur penelitian yang diperlukan untuk pengusulan ke Lektor Kepala dan Profesor yang diterbitkan di Jurnal Nasional

Catatan : Makalah ditulis dalam jurnal nasional tidak terakreditasi. Makalah ditulis dengan baik, runtut dan mudah dipahami.



**SURAT KETERANGAN  
NILAI GABUNGAN PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH : JURNAL NASIONAL**

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 : Identifikasi Panas Objek Menggunakan Citra Termal

Penulis : Marta Yose Aulia, **Sri Ratna Sulistiyanti**

Identitas : a. Nama Jurnal : ELECTRICIAN – Jurnal Rekayasa dan Teknologi Elektro  
b. Nomor/ Volume : 3 / 2  
c. ISSN / e-ISSN : 1978-6042  
d. Edisi ( Bulan/Tahun) : September 2008  
e. Halaman : 167 - 175  
f. URL online : <https://electrician.unila.ac.id/index.php/ojs/article/view/ele-200809-02-03-04>

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)	1,5	1,5	2	1,67
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)	3	3	3	3
c.	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	0,5	0,5	1	0,67
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	2	2	2	2
e	Keengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	0,5	0,5	1	0,67
<b>Total (100%)</b>		7,5	7,5	9	8

**Nilai Pengusul = BP x NP = 0,4 x 8 = 3,2**

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



Bandar Lampung, 12 Desember 2019

Dekan

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