

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Prof. Drs. 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 Jurnal Ilmiah : Studi kekuatan Sambungan Las Baja AISI 1045 dengan Berbagai Metode Posisi Pengelasan
(Artikel) <http://repository.lppm.unila.ac.id/3695/>

Penulis Jurnal Ilmiah : Tarkono, Sugiyanto, Andriyanto

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Mechanical Jurnal Ilmiah Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Lampung
b. Nomor/ Volume : No.1 / Vol.1
c. ISSN : 2087-1880
d. Edisi (Bulan/Tahun) : September 2010
e. Penerbit : Fakultas Teknik Universitas Lampung
f. Jumlah Halaman : 9 halaman
g. URL online : <http://repository.unila.ac.id:8180/dspace/handle/12345679/6644/browse-title>

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Reviewer 1 Prof. Dr. Herminarto Sofyan, M.Pd.	Nilai Reviewer 2 Prof. Slamet PH, M.A., M.Ed. M.A., MLHR, Ph.D.	Nilai Reviewer 3 Prof. Dr. Sugiyono, M.Pd.	Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	1,80	1,80	2,00	1,87
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)	3,20	3,20	3,30	3,23
c.	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	1,00	1,00	1,00	1,00
d.	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	2,00	2,00	1,80	1,93
e.	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	1,00	1,00	1,00	1,00
Total (100%)		9,00	9,00	9,10	9,03

Hasil Penilaian Peer Review :

Recommended

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,4/2 x 9,03 = 1,81

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



Bandar Lampung, Juli 2019
Dekan,

Prof. Drs. Ir. Suharno, M.S., M.Sc., Ph.D., IPU.
NIP: 196207171987031002
Fakultas :

Judul Jurnal Ilmiah : Studi kekuatan Sambungan Las Baja AISI 1045 dengan Berbagai Metode Posisi Pengelasan
(Artikel) <http://repository.lppm.unila.ac.id/3695/>

Penulis Jurnal Ilmiah : Tarkono, Sugiyanto, Andriyanto

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Mechanical Jurnal Ilmiah Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Lampung
b. Nomor/ Volume : No.1 / Vol.1
c. ISSN : 2087-1880
d. Edisi (Bulan/Tahun) : September 2010
e. Penerbit : Fakultas Teknik Universitas Lampung
f. Jumlah Halaman : 9 halaman
g. URL online : <http://repository.unila.ac.id:8180/dspace/handle/12345679/6644/browse-title>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda V pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi (Bisa ditelusuri Online)

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Nasional :				Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		Jurnal Internasional				
		<input type="checkbox"/> Terakreditasi Dikti	<input type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)	<input type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)	<input checked="" type="checkbox"/> Tidak Akreditasi Dikti	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	5	4	3	2	1,8
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	3,2
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
Total (100%)		25	20	15	10	9

Hasil Penilaian Peer Review :

• Tambahan peneliti dibuktikan dengan perkembangan ilmu bukan hanya sekedar di lakukan sambungan las
• Hasil penelitian sangat bermanfaat bagi perkembangan bidang las.

Nilai Pengusul = BP x NP = 9 x 0,4/2 = 1,8

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

Yogyakarta, 6-5-2019
Penilai Sejawat II / III (Lingkari salah satu)

Herminarto

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

Prof. Dr. Herminarto Sofyan, M.Pd.
NIP. 19540809 197803 1005
Fakultas :

Judul Jurnal Ilmiah : Studi kekuatan Sambungan Las Baja AISI 1045 dengan Berbagai Metode Posisi Pengelasan (Artikel)
 http://repository.lppm.unila.ac.id/3695/

Penulis Jurnal Ilmiah : Tarkono, Sugiyanto, Andriyanto

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Mechanical Jurnal Ilmiah Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Lampung
 b. Nomor/ Volume : No.1 / Vol.1
 c. ISSN : 2087-1880
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : September 2010
 e. Penerbit : Fakultas Teknik Universitas Lampung
 f. Jumlah Halaman : 9 halaman
 g. URL online : <http://repository.unila.ac.id:8180/dspace/handle/12345679/6644/browse-title>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda V pada kategori yang tepat) : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi (Bisa ditelusuri Online)

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Nasional :				Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		Jurnal Internasional				
		<input type="checkbox"/> Terakre ditasi Dikti	<input type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)	<input type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)	<input checked="" type="checkbox"/> Tidak Akreditasi Dikti	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	5	4	3	2	1,8
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	3,2
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
Total (100%)		25	20	15	10	9

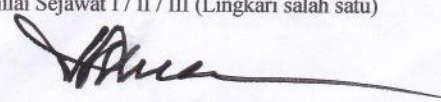
Hasil Penilaian Peer Review :

Eksplorasi dan elaborasi studi permasalahan perlu diperbaharui analisisnya. Hasil penelitian bermanfaat bagi pengembangan teknologi.

Nilai Pengusul = BP x NP = 9 x 0,4 = 1,8

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 2; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

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



Prof. Slamet PH, M.A, M.Ed, M.A, MLHR, Ph.D.
 NIP.
 Fakultas : Teknik-UNY, Yogyakarta

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

Judul Jurnal Ilmiah : Studi kekuatan Sambungan Las Baja AISI 1045 dengan Berbagai Metode Posisi Pengelasan
(Artikel) <http://repository.lppm.unila.ac.id/3695/>

Penulis Jurnal Ilmiah : *Sugiyanto, Tarhans, Sugiyanto, Anandjalo*

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : Mechanical Jurnal Ilmiah Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Lampung
b. Nomor/ Volume : No.1 / Vol.1
c. ISSN : 2087-1880
d. Edisi (Bulan/Tahun) : September 2010
e. Penerbit : Fakultas Teknik Universitas Lampung
f. Jumlah Halaman : 9 halaman
g. URL online : <http://repository.unila.ac.id:8180/dspace/handle/12345679/6644/browse-title>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti
(beri tanda V pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Akreditasi (Bisa ditelusuri Online)

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen yang dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Nasional :				Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		Jurnal Internasional				
		<input type="checkbox"/> Terakreditasi Dikti	<input type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Inggris)	<input type="checkbox"/> Terindeks DOAJ atau laman lain (Bahasa Indonesia)	<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, kesistematiskan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	10	8	6	4	3,3
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	1,8
e	Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain)	2,5	2	1,5	1	1
Total (100%)		25	20	15	10	9,1

Hasil Penilaian Peer Review :

*Makalah penelitian original
Analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap permasalahan
Jeri dan Baja
Hasil penelitian sangat bermanfaat untuk pendidikan dan
penelitian*

Nilai Pengusul = BP x NP = $0,4 \times \frac{9,1}{5} = 1,82$

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

Yogyakarta, 7-5-2019
Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)

Sugiyono
Prof. Dr. Sugiyono, M.Pd.
NIP. 195312141978111001
Fakultas : Teknik-UNY, Yogyakarta

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