

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

Judul Makalah/ Poster : *A Semi-Supervised Ensemble Learning Approach for Character Labeling with Minimal Human Effort*

<https://ieeexplore.ieee.org/document/6065315>

Penulis Makalah/ Poster : Szilárd Vajda, **Akmal Junaidi**, Gernot A. Fink

Identitas Makalah/ Poster : a. Nama Prosiding : Proceedings of 12th International Conference on Document Analysis and Recognition (ICDAR 2013)
 c. ISSN : 978-0-7695-4999-3
 c. Tahun Terbit : 2011
 d. Penerbit : IEEE Computer Society
 e. Jumlah Halaman : 5 halaman (259-263)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Prosiding Internasional (memiliki indeks Scimago/Scopus)
 (beri tanda V pada kategori yang tepat) ☐ Prosiding Internasional (tidak memiliki indeks Scimago/Scopus)
☐ Prosiding Nasional
☐ Prosiding Forum Ilmiah Internasional (Poster/ Tidak Disajikan tetapi Dimuat dalam Prosiding)
☐ Prosiding Forum Ilmiah Nasional (Poster/ Tidak Disajikan tetapi Dimuat dalam Prosiding)
☐ Makalah Forum Ilmiah Internasional (Disajikan tetapi Tidak Dimuat dalam Prosiding)
☐ Makalah Forum Ilmiah Nasional (Disajikan tetapi Tidak Dimuat dalam Prosiding)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai		Nilai Maksimal Prosiding/ Makalah Dipresentasikan :						Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		Dipresentasikan secara Oral Dimuat dalam Prosiding			Disajikan dalam Bentuk Poster/ Tidak Disajikan tetapi Dimuat dalam Prosiding		Dipresentasikan tetapi Tidak Dimuat dalam Prosiding	
		Internasional Terindeks Scimago/ Scopus	Internasional Tidak Terindeks Scimago/ Scopus	Nasional	Internasional	Nasional	Internasional	Nasional
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐
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)	12	6	4	4	2	2	1,2
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	3,0	1,5	1	1	0,5	0,5	0,3
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	6	3	2	2	1	1	0,6
e	Kelengkapan unsur Prosiding (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISBN, dan kelengkapan lain)	3,0	1,5	1	1	0,5	0,5	0,3
Total (100%)		30	15	10	10	5	5	3

Nilai Pengusul = BP x NP = $0,4 \times 20 = 8$

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

Penilaian kualitatif:

Penilaian Kualitatif, terlampir.

Catatan: penilaian kualitatif meliputi kesesuaian karya penelitian dengan bidang ilmu pengusul dan capaian penting dalam penelitian tsb.

Batas Kepatutan :

Prosiding Forum Ilmiah Nasional dan Poster paling banyak 25 % dari angka kredit unsur penelitian yang diperlukan untuk pengusulan ke Lektor Kepala dan Profesor

Bandar Lampung, Januari 2022
 Penilai Sejawat I / II (Ditngkari salah satu)

Prof. Dr. La Zakaria, M.Sc
 NIP. 196902131994021001
 Fakultas MIPA Unila

LEMBAR (TAMBAHAN)
HASIL PENILAIAN KUALITATIF SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: PROSIDING DAN MAKALAH YANG DIPRESENTASIKAN

a. Orisinalitas	Orisinalitas artikel dinilai Sangat Baik ditinjau dari sumber artikel merupakan hasil kegiatan penelitian yang dilaksanakan tahun 2011 dan dipresentasikan pada <i>International Conference on Document Analysis and Recognition/ICDAR</i> . (https://ieeexplore.ieee.org/document/6065315)
b. Kedalaman Kajian	Artikel ini memiliki kedalaman kajian dinilai sangat baik karena merupakan disain sebuah perangkat lunak (<i>software development</i>) mengenal tulisan tangan (aksara-Lampung). Karya ilmiah sangat sesuai dengan latar belakang keilmuan Pengusul (ilmu komputer) dan terlibat langsung dalam melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian sebagai anggota tim.
c. Kebermanfaatan	Keterlibatan keilmuan pengusul (bidang komputer) dalam artikel ini sangat tepat dan memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat dalam mengenal suatu aksara Lampung menggunakan alat bantu komputer.
d. Relevansi karya dengan keahlian	Artikel ini berhubungan dengan keilmuan bidang komputer (<i>image processing</i>). Oleh karena itu relevansi artikel ini terhadap keilmuan Pengusul sangat selaras.
e. Kelengkapan unsur Prosiding	Prosiding ini terbit pada tahun 2011 oleh publisher dengan Sjr > 0.1 (https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=75898&tip=sid&clean=0). Kelengkapan unsur Prosiding lengkap mencakup prakata, daftar Isi, editor, dan ISSN serta dapat diakses langsung ke laman webnya (https://ieeexplore.ieee.org/xpl/conhome/6065245/proceeding).

Bandar Lampung,.....2022

Penilai Sejawat 1 / 2 / 3 (Pilih dan Lingkari salah satu)



Prof. Dr. La Zakaria, S.Si., M.Sc.

NIP 196902131994021001

Instansi: Jurusan Matematika FMIPA Universitas Lampung

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

Judul Makalah/ Poster : *A Semi-Supervised Ensemble Learning Approach for Character Labeling with Minimal Human Effort*
<https://ieeexplore.ieee.org/document/6065315>

Penulis Makalah/ Poster : Szilárd Vajda, Akmal Junaldi, Gernot A. Fink

Identitas Makalah/ Poster : a. Nama Prosiding : Proceedings of 12th International Conference on Document Analysis and Recognition (ICDAR 2013)
c. ISSN : 978-0-7695-4999-3
c. Tahun Terbit : 2011
d. Penerbit : IEEE Computer Society
e. Jumlah Halaman : 5 halaman (259-263)

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : ☒ Prosiding Internasional (memiliki indeks Scimago/Scopus)
(beri tanda V pada kategori yang tepat) ☐ Prosiding Internasional (tidak memiliki indeks Scimago/Scopus)
☐ Prosiding Nasional
☐ Prosiding Forum Ilmiah Internasional (Poster/ Tidak Disajikan tetapi Dimuat dalam Prosiding)
☐ Prosiding Forum Ilmiah Nasional (Poster/ Tidak Disajikan tetapi Dimuat dalam Prosiding)
☐ Makalah Forum Ilmiah Internasional (Disajikan tetapi Tidak Dimuat dalam Prosiding)
☐ Makalah Forum Ilmiah Nasional (Disajikan tetapi Tidak Dimuat dalam Prosiding)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai		Nilai Maksimal Prosiding/ Makalah Dipresentasikan :							Nilai yang Diberikan Penilai (NP)
		Dipresentasikan secara Oral Dimuat dalam Prosiding			Disajikan dalam Bentuk Poster/ Tidak Disajikan tetapi Dimuat dalam Prosiding		Dipresentasikan tetapi Tidak Dimuat dalam Prosiding		
		Internasional Terindeks Scimago/ Scopus	Internasional Tidak Terindeks Scimago/ Scopus	Nasional	Internasional	Nasional	Internasional	Nasional	
a	Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan)	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	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, kesistematian pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan)	12	6	4	4	2	2	1,2	12
c	Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat)	3,0	1,5	1	1	0,5	0,5	0,3	3
d	Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya)	6	3	2	2	1	1	0,6	6
e	Kelengkapan unsur Prosiding (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISBN, dan kelengkapan lain)	3,0	1,5	1	1	0,5	0,5	0,3	3
Total (100%)		30	15	10	10	5	5	3	30

Nilai Pengusul = BP x NP = $\frac{0,4}{2} \times 30 = 6,0$

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

Penilaian kualitatif:

Artikel membahas topik yang sesuai dengan bidang ilmu pengusul.

Catatan: penilaian kualitatif meliputi kesesuaian karya penelitian dengan bidang ilmu pengusul dan capaian penting dalam penelitian tsb.

Batas Keputusan :

Prosiding Forum Ilmiah Nasional dan Poster paling banyak 25 % dari angka kredit unsur penelitian yang diperlukan untuk pengusulan ke Lektor Kepala dan Profesor

Bandar Lampung, Januari 2022
Penilai Sejawat I / II (Lingkari salah satu)

Dr. Muslim Ansori, S.Si., M.Sc.
NIP. 197202271998021001
Fakultas MIPA Unila