

FORM: REVIEWER PROSIDING

LEMBAR

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING

11

Judul Karya Ilmiah (Peper) : *The Effect of Pre-Processing on the Classification of Twitter's Flood Disaster Messages Using Support Vector Machine Algorithm*
 Jumlah Penulis : 6 orang
 Status Pengusul : Penulis Pertama
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : *2020 International Conference on Applied Engineering (ICAE)*
 b. ISBN/ ISSN : 978-1-7281-9917-7/ 978-1-7281-9918-4
 c. Tahun Terbit: 2020
 d. Penerbit/organizer : Politeknik Negeri Batam (Polibatam)
 e. Alamat respiratory PT/web prosiding:
<https://ieeexplore.ieee.org/xpl/conhome/9350316/proceeding>
 f. Terindek di (jika ada): SCOPUS atau IEEEExplore

Kategori Publikasi Makalah
(beri v pada kategori yang tepat)

<input checked="" type="checkbox"/>	Prosiding Forum Ilmiah Internasional
<input type="checkbox"/>	Prosiding Forum Ilmiah Nasional

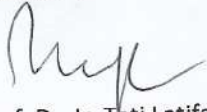
Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Proceeding		Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsure isi paperl (10%)	1.5		
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4.5		
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	4.5		
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	4.5		
Total = (100%)	15		
Nilai Pengusul =			60% x 15 = 9

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer:

1. ICAE adalah Int. Conf on Applied Engineering yg diselenggarakan oleh pdi Batam bersama IEEE
2. Paper yg dituliskan disini adalah ttg pengaruh pre-procesing pd. klasifikasi TFD message menggunakan SVM.
3. Penulis terstruktur, data experiment dan hasil?
4. Dimunculkan dgn hasil terukur.

Bandung, ²⁶ Januari 2022
Reviewer 1



(Prof. Dr. Ir. Tati Latifah R. Mengko.)
NIP: 195310041978022001
Unit Kerja: STEI Insitut Teknologi Bandung
Bidang Ilmu: Teknik Biomedika
Jabatan/Pangkat: IVE / Guru Besar

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING

11

Judul Karya Ilmiah (Peper) : *The Effect of Pre-Processing on the Classification of Twitter's Flood Disaster Messages Using Support Vector Machine Algorithm*
 Jumlah Penulis : 6 orang
 Status Pengusul : Penulis Pertama
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : 2020 International Conference on Applied Engineering (ICAE)
 b. ISBN/ ISSN : 978-1-7281-9917-7/ 978-1-7281-9918-4
 c. Tahun Terbit:2020
 d. Penerbit/organizer : Politeknik Negeri Batam (Polibatam)
 e. Alamat respiratory PT/web prosiding:
<https://ieeexplore.ieee.org/xpl/conhome/9350316/proceeding>
 f. Terindek di (jika ada): SCOPUS atau IEEEExplore

Kategori Publikasi Makalah (beri v pada kategori yang tepat)
 Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional

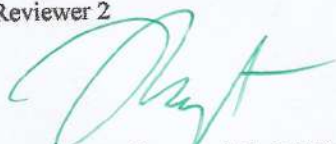
Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Proceeding		Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsure isi paperl (10%)	1.5		1,4
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4.5		4,0
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	4.5		4,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prossiding (30%)	4.5		4,5
Total = (100%)	15		
Nilai Pengusul =			13,9

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer:

1. Artikel ini menunjukkan klasifikasi data bencana banjir dari Twitter menggunakan Algoritma SVM dengan akurasi 76,16% - 77,87%.
2. Objective belum jelas dan kontribusi masih lemah.
3. Kualitas penerbit baik, terindek SCOPUS dan IEEEExplore
4. Kelengkapan dan pembahasan cukup baik.

Semarang, Januari 2022
 Reviewer 2



(Prof. Dr. Subiyanto, S.T., M.T.)
 NIP: 197411232005011001
 Unit Kerja: Jurusan Teknik Elektro, Universitas Negeri Semarang
 Bidang Ilmu: Teknik Elektro Sistem Cerdas
 Jabatan/Pangkat: Guru Besar/IVa