

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

Judul Karya Ilmiah : Performance Comparison of Support Vector Machine Kernel Functions in Classifying COVID-19 Sentiment

Jumlah Penulis : 3 Orang (Adian Fatchir Rochim, Khoirunisa Widyaningrum, **Dania Eridani**)

Status Pengusul : Penulis ke-3

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : 2021 4th International Seminar on Research of Information Technology and Intelligent Systems (ISRITI)

b. ISBN : 978-1-6654-0151-7

c. Thn Terbit, Tempat Pelaks. : 2021, Yogyakarta, Indonesia

d. Penerbit/Organiser : IEEE

e. Alamat Repository/Web : <https://ieeexplore.ieee.org/document/9702845>
Alamat Artikel : https://drive.google.com/file/d/10GE06rL9h79E1P-MuJEduvyfNRDQFmFZ/view?usp=share_link

f. Terindeks di (jika ada) : Scopus

Kategori Publikasi Makalah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
(beri \checkmark pada kategori yang tepat) Prosiding Forum Ilmiah Nasional

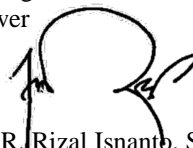
Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="text" value="25"/>	Nasional <input type="text"/>	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	2,50		2,50
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,50		7,00
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,50		7,50
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding(30%)	7,50		7,50
Total = (100%)	25,00		24,50
Nilai Pengusul = (40% x 24,5)/2 = 4,9			

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer :

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi paper:**
Unsur yang ada di dalam makalah cukup lengkap dan sesuai dengan kaidah penulisan makalah pada prosiding yang dituju. Makalah ditulis sesuai format yang diberikan.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**
Ruang lingkup pembahasan masalah dipaparkan dengan jelas dan runtut. Pembahasan mengenai perbandingan fungsi kernel pada penggunaan algoritma *Support Vector Machine* dalam proses klasifikasi sentimen kasus COVID-19 dipaparkan dengan jelas.
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**
Metodologi penelitian yang digunakan digambarkan dengan baik dan jelas. Artikel menggunakan daftar referensi sesuai dengan kajian. Daftar referensi terbilang yang lengkap dan baru.
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**
Unsur prosiding cukup baik dan lengkap. Penyelenggara konferensi mengikuti aturan-aturan yang ada. Penyelenggara seminar juga dapat dikategorikan baik, karena telah memenuhi aturan baku penyelenggaraan seminar dan bereputasi, yaitu IEEE.

Semarang 5 Mei 2023
Reviewer



Dr. Ir. Rizal Isnanto, S.T., M.M., M.T., IPU, ASEAN Eng.
NIP. 197007272000121001
Unit Kerja : Teknik Komputer FT UNDIP

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

Judul Karya Ilmiah : Performance Comparison of Support Vector Machine Kernel Functions in Classifying COVID-19 Sentiment

Jumlah Penulis : 3 Orang (Adian Fatchir Rochim, Khoirunisa Widyaningrum, **Dania Eridani**)

Status Pengusul : Penulis ke-3

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : 2021 4th International Seminar on Research of Information Technology and Intelligent Systems (ISRITI)

b. ISBN : 978-1-6654-0151-7

c. Thn Terbit, Tempat Pelaks. : 2021, Yogyakarta, Indonesia

d. Penerbit/Organiser : IEEE

e. Alamat Repository/Web : <https://ieeexplore.ieee.org/document/9702845>
Alamat Artikel : https://drive.google.com/file/d/10GE06rL9h79E1P-MuJEduvyfNRDQFmFZ/view?usp=share_link

f. Terindeks di (jika ada) : Scopus

Kategori Publikasi Makalah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
(beri \checkmark pada kategori yang tepat) Prosiding Forum Ilmiah Nasional

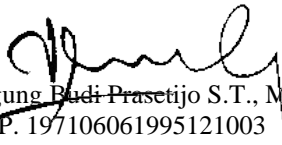
Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="text" value="25"/>	Nasional <input type="text"/>	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	2,50		2,50
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,50		7,50
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,50		7,00
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding(30%)	7,50		7,50
Total = (100%)	25,00		24,50
Nilai Pengusul = (40% x 24,5)/2 = 4,9			

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer :

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi paper:**
Makalah yang ditulis sesuai dengan standar penulisan artikel ilmiah yang dari abstrak hingga kesimpulan. Format makalah juga sesuai dengan ketentuan-ketentuan penulisan artikel yang berlaku.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**
Artikel memiliki ruang lingkup yang menjadi topik terkini, yaitu perbandingan fungsi kernel pada penggunaan algoritma *Support Vector Machine* dalam proses klasifikasi sentimen kasus COVID-19. Kedalaman pembahasan baik, dan keterbaruan dari hasil penelitian cukup jelas dan signifikan.
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**
Referensi Sebagian besar dari penelitian 3 tahun terakhir dari artikel diterbitkan, sehingga dapat dikategorikan memiliki referensi terkini. Metodologi yang dipergunakan cukup jelas dan sesuai dengan kaedah ilmiah.
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**
Kualitas terbitan prosiding sangat baik, memiliki kelengkapan sesuai dengan standard prosiding yang berlaku. Penyelenggara seminar juga dapat dikategorikan baik, karena telah memenuhi aturan baku penyelenggaraan seminar, dari *call for paper* sampai akhir. Penerbit bereputasi, yaitu IEEE.

Semarang 5 Mei 2023
Reviewer


Agung Budi Prasetyo S.T., M.I.T., Ph.D.
NIP. 197106061995121003
Unit Kerja : Teknik Komputer FT UNDIP