

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

Judul Artikel : **Enhanced Social Spider Optimization Algorithm for Increasing Performance of Multiple Pursuer Drones Neutralizing Attacks From Multiple Evader Drones**
 Ilmiah
 Jumlah Penulis : 4 orang
 Status Pengusul : penulis pertama / ~~penulis kedua~~ / penulis korespondensi**
 Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : IEEE Access
 Ilmiah : b. Nomor ISSN : e-ISSN: 2169-3536
 c. Vol., No., Bulan, Tahun : Volume 8; Juni 2020
 d. Penerbit : IEEE
 e. Terindex di : Scopus
 f. Alamat Web Jurnal : <https://ieeexplore.ieee.org/document/8967069>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah
 (beri tanda ✓ pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll

I. Hasil Penilaian Validasi

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Similarity Index	4%
2	Indikasi Plagiasi	Similarity index kecil. Tidak terindikasi plagiasi.
3	Linearitas	Linear

II. Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)						Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional bereputasi terindek database internasional bereputasi memiliki faktor dampak (Maks. 40)	Internasional terindek database internasional bereputasi tidak memiliki faktor dampak (Maks. 30)	Internasional tidak terindek database internasional bereputasi & tidak memiliki faktor dampak (Maks. 20)	Nasional Terakreditasi (Maks. 25)	Nasional Tidak Terakreditasi (Maks. 10)	Nasional Terindeks DOAJ dll (Maks. 20)	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4						
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12						
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12						
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12						
Total = (100%)	40						
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	Penulis pertama dan korespondensi → 60% * 40						24
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW							
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Lengkap. Layak diterima sebagai artikel jurnal Q1.						
Ruang Lingkup & Kedalaman Pembahasan	Pembahasan dalam dan ruang lingkup komprehensif.						
Kecukupan dan Kemutakhiran Data serta Metodologi	Metodologi tergolong baru dan ilmiah.						
Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit	Penerbit bereputasi, dengan level jurnal Q1.						

Mataram, 10 April 2023
 Penilai I



Prof. Dr. Eng. I Gede Pasek Sutawijaya, S.T., M.T.
 NIP. 19731130 200003 1 001

Fakultas Teknik, Teknik Informatika
 Universitas Mataram

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

Judul Artikel : **Enhanced Social Spider Optimization Algorithm for Increasing Performance of Multiple Pursuer Drones Neutralizing Attacks From Multiple Evader Drones**
 Ilmiah
 Jumlah Penulis : 4 orang
 Status Pengusul : penulis pertama / ~~penulis kedua~~ / penulis korespondensi**
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : IEEE Access
 b. Nomor ISSN : e-ISSN: 2169-3536
 c. Vol., No., Bulan, Tahun : Volume 8; Juni 2020
 d. Penerbit : IEEE
 e. Terindex di : Scopus
 f. Alamat Web Jurnal : <https://ieeexplore.ieee.org/document/8967069>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah
 (beri tanda ✓ pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll

I. Hasil Penilaian Validasi

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Similarity Index	4%
2	Indikasi Plagiasi	
3	Linearitas	

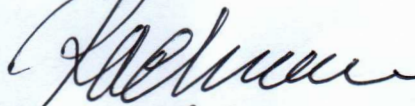
II. Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)						Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional bereputasi terindek database internasional bereputasi memiliki faktor dampak (Maks. 40) ✓	Internasional terindek database internasional bereputasi tidak memiliki faktor dampak (Maks. 30)	Internasional tidak terindek database internasional bereputasi & tidak memiliki faktor dampak (Maks. 20)	Nasional Terakreditasi (Maks. 25)	Nasional Tidak Terakreditasi (Maks. 10)	Nasional Terindeks DOAJ dll (Maks. 20)	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	9						39
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12						7,2
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12						7,2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12						7,2
Total = (100%)	40						29
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)							

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Lengkap dan runtut
Ruang Lingkup & Kedalaman Pembahasan	Sesuai dengan bidang ilmu
Kecukupan dan Kemutahiran Data serta Metodologi	Jumlah referensi primer terbitan 10th terakhir lebih dari 10
Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit	Penerbit bereputasi internasional.

Mataram, 10 April 2023
 Penilai II


A. STAMSJIAR RAHMAN
 NIP. 197111241995031009

Fakultas Teknik, Teknik Informatika
 Universitas Mataram