

LEMBAR PEER REVIEW
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG
KARYA ILMIAH: PROSIDING

Judul Artikel Ilmiah : Weather prediction system and recommendation of plant varieties as an effort to minimize harvest failure with android-based Backpropagation Artificial Neural Networks

Penulis Artikel Ilmiah : M Ahsan, W Setiyaningsih, B Rinanto, M Susilowati, I Sulistiyowati

Status Penulis : **Mandiri/Utama/Anggota**

Identitas Artikel Ilmiah : a. Judul prosiding : IOP Conference Series: Earth and Environmental Science
b. Tahun publikasi : 2021/3/1
c. Penyelenggara : IOP Publishing

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : **Prosiding Forum Ilmiah Internasional terindeks SCOPUS**
(beri pada kategori yang tepat) Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i>			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional terindeks SCOPUS (Maks. 25)	Internasional (Maks. 15)	Nasional (Maks. 10)	
Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	2,5			2,5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5			7,2
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5			7,3
Kelengkapan unsur dan sistematika penulisan (30%)	7,5			7,3
Total = (100%)	25			29,3
Kontribusi pengusul (penulis Mandiri / Utama / Anggota)				
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW				
Kelengkapan unsur isi prosiding	Artikel sudah sesuai dengan format / template dari jurnal tersebut			
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Pembahasan yang ada pada artikel sudah cukup sesuai dengan topik pembahasan			
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Metode dan referensi yang digunakan sudah cukup memenuhi keterkinian			
Kelengkapan unsur dan sistematika penulisan	Susunan artikel sesuai dengan format sistematika penulisan			
Relevansi artikel dengan bidang ilmu penulis	Pembahasan artikel sudah sesuai dengan kebidanan dari penulis			
Indikasi plagiasi	136			

Sidoarjo, 14 Maret 2022
Reviewer 2



Dr. Ir. Jamaaluddin, MM
NIDN : 0717107003
Unit kerja : Elektro, UMSIDA
Jabatan fungsional : Lektor
Bidang ilmu : Sistem Tenaga Listrik & AI

LEMBAR PEER REVIEW
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG
KARYA ILMIAH: PROSIDING

Judul Artikel Ilmiah : Weather prediction system and recommendation of plant varieties as an effort to minimize harvest failure with android-based Backpropagation Artificial Neural Networks

Penulis Artikel Ilmiah : M Ahsan, W Setyaningsih, B Rinanto, M Susilowati, I Sulistiyowati

Status Penulis : **Mandiri/Utama/Anggota**

Identitas Artikel Ilmiah : a. Judul prosiding : IOP Conference Series: Earth and Environmental Science
b. Tahun publikasi : 2021/3/1
c. Penyelenggara : IOP Publishing

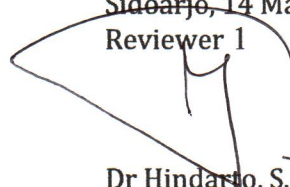
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : **Prosiding Forum Ilmiah Internasional terindeks SCOPUS**
(beri ✓ pada kategori yang tepat) Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i>			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional terindeks SCOPUS (Maks. 25)	Internasional (Maks. 15)	Nasional (Maks. 10)	
Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	2,5			2,5
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,5			7,2
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,5			7,3
Kelengkapan unsur dan sistematika penulisan (30%)	7,5			7,2
Total = (100%)	25			29,2
Kontribusi pengusul (penulis Mandiri / Utama / Anggota)				
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW				
Kelengkapan unsur isi prosiding	Lengkap sesuai dengan unsur prosiding			
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan sudah cukup mendalam			
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Data dan informasi yang mutakhir & cukup dan metodologi yang baik			
Kelengkapan unsur dan sistematika penulisan	Unsur dan sistematika yang lengkap			
Relevansi artikel dengan bidang ilmu penulis	Artikel yang relevan			
Indikasi plagiasi	13 %			

Sidoarjo, 14 Maret 2022

Reviewer 1



Dr Hindarto, S.Kom, MT

NIDN : 30077302

Unit kerja : Informatika, UMSIDA

Jabatan fungsional : Lektor

Bidang ilmu : Kecerdasan Buatan