

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

Judul Artikel Ilmiah : Very Short Term Load Forecasting Based On Meteorological With Modeling k-NN-Feed Forward Neural Network
 Penulis Artikel Ilmiah : Sebagai Penulis Pertama (Unit Three Kartini, Dwi Ardianto, Laili Wardani)
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : Journal of Electrical Systems (Scopus h-index 14.0 Q3 SJR 2019 0.19)
 b. Nomor/Volume/Hal : Issues 1, Vol. 15, March 2019, Hal. 1-16 ISSN 1112-5209
 c. Edisi (bulan/tahun) : March 2019
 d. Penerbit : CC BY License
 e. Jumlah halaman : 16 Halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri √ pada kategori yang tepat)	1	Jurnal Ilmiah Internasional terindeks pada database Internasional Bereputasi dan Berfaktor Dampak
	2	Jurnal Ilmiah Internasional terindeks pada basis data Internasional Bereputasi
	3	Jurnal Ilmiah Internasional terindeks pada basis data Internasional di Luar Kategori 2
	4	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti / peringkat 1 & 2
	5	Jurnal Ilmiah Nasional Berbahasa Inggris/ PBB terindeks CAB/ICI/ peringkat 3 & 4
	6	Jurnal Ilmiah Nasional berbahasa Indonesia / PBB / peringkat 5 & 6
	7	Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
	8	Jurnal Berbahasa PBB namun tak memenuhi syarat sebagai Jurnal Internasional

III. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	
2.	Linieritas	<i>linier</i>

IV. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)								Nilai Akhir Yang Diperoleh
	1	2	3	4	5	6	7	8	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4								3
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12								11
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12								10
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12								10
Total = (100%)	40								34
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota Utama)	24								20,4
KOMENTAR / ULASAN PEER REVIEW									
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	<i>Unsur-nya cukup baik</i>								20,4
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	<i>Pembahasan cukup rinci dan jelas</i>								
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	<i>Metodologi cukup tepat dan jelas</i>								
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	<i>Penerbit, baik dan terandal.</i>								

Surabaya, 21-09-2020
 Reviewer I,

Munoto

Prof. Dr. Munoto, M.Pd.
 NIP. 195209071980021001
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar, Pembina Utama (Ive)
 Unit kerja : FT Unesa
 Bidang Ilmu : PTE

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

Judul Artikel Ilmiah : Very Short Term Load Forecasting Based On Meteorological With Modeling k-NN-Feed Forward Neural Network
 Penulis Artikel Ilmiah : Sebagai Penulis Pertama (Unit Three Kartini, Dwi Ardianto, Laili Wardani)
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal of Electrical Systems (Scopus h-index 14.0 Q3 SJR 2019 0.19)
 b. Nomor/Volume/Hal : Issues 1, Vol. 15, March 2019, Hal. 1-16 ISSN 1112-5209
 c. Edisi (bulan/tahun) : March 2019
 d. Penerbit : CC BY License
 e. Jumlah halaman : 16 Halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri √ pada kategori yang tepat)	1 <input checked="" type="checkbox"/>	Jurnal ilmiah Internasional terindeks pada database Internasional Bereputasi dan Berfaktor Dampak
	2	Jurnal Ilmiah Internasional terindeks pada basis data Internasional Bereputasi
	3	Jurnal Ilmiah Internasional terindeks pada basis data Internasional di Luar Kategori 2
	4	Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi Dikti / peringkat 1 & 2
	5	Jurnal Ilmiah Nasional Berbahasa Inggris/ PBB terindeks CABI/ICI/ peringkat 3 & 4
	6	Jurnal Ilmiah Nasional berbahasa Indonesia / PBB / peringkat 5 & 6
	7	Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
	8	Jurnal Berbahasa PBB namun tak memenuhi syarat sebagai Jurnal Internasional

III. Hasil Penilaian Validasi :

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1.	Indikasi Plagiasi	
2.	Linieritas	Linier

IV. Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)								Nilai Akhir Yang Diperoleh
	1	2	3	4	5	6	7	8	
Internas. Terindeks Bereputasi dan Berfaktor Dampak (Maks. 40)		Internas. Terindeks pada Basis data Internasional Bereputasi (Maks. 30)	Internas. Terindeks pada basis data Internasional di luar kategori 2 (Maks 20)	Nasional Terakreditasi Dikti/ Peringkat 1 & 2 (Maks. 25)	Nasional berbahasa Inggris Terindeks CABI/ICI/ Peringkat 3 & 4 (Maks. 20)	Nasional berbahasa Indonesia Terindeks Kemennis terdikti Peringkat 5 & 6 (Maks 15)	Nasional Tidak Terakreditasi (Maks. 10)	Berbahasa PBB tidak memenuhi Syarat Jurnal Internas (Maks.10)	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4,0								3,0
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12,0								10,0
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)	12,0								10,0
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12,0								11,0
Total = (100%)	40,0								34,0
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota/ Utama)	24,0								20,4
KOMENTAR / ULASAN PEER REVIEW									
*Kelengkapan dan kesesuaian unsur	kelengkapan dan kesesuaian unsur sangat baik								
*Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan baik								
*Kecukupan & kemutakhiran data & metodologi	Data dan dan metodologi cukup memadai dan mutakhir								
*Kelengkapan unsur & kualitas penerbit	kualitas penerbit cukup baik								

Surabaya, 14-10-2020
 Reviewer II,


 Dr. Hj. Euis Ismayu, M.Pd.
 NIP. 195712241984032001
 Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala, Pembina Utama Muda(IVc)
 Unit kerja : FT Unesa
 Bidang Ilmu : P.TE