

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

Judul Karya Ilmiah (Prosiding) : Cascade Forward Neural Network for Time Series Prediction
 Nama/ Jumlah Penulis : Dr. Budi Warsito, SSI, M.Si. / empat (4)
 Status Pengusul : Penulis ke-1
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : Journal of Physics: Conference Series vol 1025; the 7th ISNPINSA 2017
 b. ISBN/ISSN : 1742-6596
 c. Thn Terbit, Tempat Pelaks. : 2018, Semarang
 d. Penerbit/Organiser : IOP Publishing Ltd
 e. Alamat Repository/Web : <https://iopscience.iop.org/>
 Alamat Artikel : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1025/1/012097/pdf>
 f. Terindeks di (jika ada) : Scopus

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

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer		Nilai Rata-rata
	Reviewer I	Reviewer II	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	2,5	2,0	2,25
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	8,0	8,0	8,0
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	8,0	8,0	8,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan /prosiding (30%)	8,5	8,0	8,25
Total = (100%)	27,0	26,0	26,5

Reviewer 2



Dr. Rukun Santoso, M.Si.
NIP. 196502251992011001

Unit kerja :
Departemen Statistika FSM UNDIP

Semarang, Juli 2020
Reviewer 1



Prof. Drs. Mustafid, M.Eng., Ph.D.
NIP. 195505281980031002

Unit kerja :
Departemen Statistika FSM UNDIP

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

Judul Karya Ilmiah (Prosiding) : Cascade Forward Neural Network for Time Series Prediction
 Nama/ Jumlah Penulis : Dr. Budi Warsito, SSI, M.Si. / empat (4)
 Status Pengusul : Penulis ke-1
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : Journal of Physics: Conference Series vol 1025; the 7th ISNPINSA 2017
 b. ISBN/ISSN : 1742-6596
 c. Thn Terbit, Tempat Pelaks. : 2018, Semarang
 d. Penerbit/Organiser : IOP Publishing Ltd
 e. Alamat Repository/Web : <https://iopscience.iop.org/>
 Alamat Artikel : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1025/1/012097/pdf>
 f. Terindeks di (jika ada) : Scopus

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

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	3		2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9		8,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9		8,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan /prosiding (30%)	9		8,5
Total = (100%)	30		27,0
Nilai Pengusul = 60% x 27 = 16,2			

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer :

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi paper:**
Unsur isi paper baik, sesuai dengan sistematika artikel ilmiah hasil penelitian. Artikel ditulis dengan Bahasa Inggris cukup baik. Kelengkapan unsur hanya fokus pada metode dan hasil penelitian (skor=2,5).
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**
Ruang lingkup artikel baik, dengan materi artikel berhubungan dengan teori statistika. Kedalaman pembahasan, kurang, fokus pada hasil penelitian (skor= 8,00).
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**
Kecukupan dan kemutakhiran baik, dengan hasil penelitian berhubungan dengan penerapan teori statistika. Artikel menggunakan 10 rujukan, dengan 9 rujukan lebih dari 10 tahun terakhir. (skor = 8,00)
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**
Artikel disampaikan pada "7th ISNPINSA" tahun 2017 dipublikasikan pada IOP tahun 2018, terindeks di SCOPUS nilai SJR 2018 = 0,22, quartile ranking Q3. Kualitas terbitan baik (skor= 8,5)

Semarang, 13 April 2020
Reviewer 1



Prof. Drs. Mustafid, M.Eng., Ph.D.
 NIP. 195505281980031002
 Unit Kerja: FSM UNDIP
 Bidang Ilmu: Statistika

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

Judul Karya Ilmiah (Prosiding) : Cascade Forward Neural Network for Time Series Prediction
 Nama/ Jumlah Penulis : Dr. Budi Warsito, SSI, M.Si. / empat (4)
 Status Pengusul : Penulis ke-1
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : Journal of Physics: Conference Series vol 1025; the 7th ISNPINSA 2017
 b. ISBN/ISSN : 1742-6596
 c. Thn Terbit, Tempat Pelaks. : 2018, Semarang
 d. Penerbit/Organiser : IOP Publishing Ltd
 e. Alamat Repository/Web : https://iopscience.iop.org/
 Alamat Artikel : https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1025/1/012097/pdf
 f. Terindeks di (jika ada) : Scopus

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

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	3		2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9		8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9		8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan /prosiding (30%)	9		8
Total = (100%)	30		26
Nilai Pengusul =	60% x 26 = 15,6		

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer :

1. Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi prosiding:

Unsur isi sesuai dan cukup lengkap. Tidak ada keywords

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:

Ruang lingkup model MN dengan aplikasi Statistika, kedalaman cukup

3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:

Metodologi penelitian baik, grafik kurang tajam

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ prosiding:

Penerbit IOP terindeks scopus dan Scimago dengan kualitas cukup baik

Semarang, Februari 2020
 Reviewer 2



Dr. Rukun Santoso, M.Si.
 NIP. 196502251992011001
 Unit Kerja: FSM UNDIP
 Bidang Ilmu: Statistika