

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

Judul Karya Ilmiah (Prosiding) : Forecasting of Rainfall in Central Java using Hybrid GSTAR-NNPSO Model
 Nama/ Jumlah Penulis : Dr. Budi Warsito, SSI, M.Si. / empat (4)
 Status Pengusul : Penulis ke-2
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : E3S Web of Conferences Volume 125 the 4th ICENIS 2019
 b. ISBN/ISSN : 2267-1242
 c. Thn Terbit, Tempat Pelaks. : 2019, Semarang
 d. Penerbit/Organiser : EDP Sciences
 e. Alamat Repository/Web : <https://www.e3s-conferences.org/>
 Alamat Artikel : https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/pdf/2019/51/e3sconf_icenis2019_23015.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	3,0	2,75
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	8,0	8,0	8,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	8,0	8,0	8,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan /prosiding (30%)	8,5	8,5	8,5
Total = (100%)	27,0	27,5	27,25

Reviewer 2

Semarang, Juli 2020
Reviewer 1



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

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

Unit kerja :
Departemen Statistika FSM UNDIP

Unit kerja :
Departemen Statistika FSM UNDIP

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

Judul Karya Ilmiah (Prosiding) : Forecasting of Rainfall in Central Java using Hybrid GSTAR-NNPSO Model
 Nama/ Jumlah Penulis : Dr. Budi Warsito, SSI, M.SI. / empat (4)
 Status Pengusul : Penulis ke-2
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : E3S Web of Conferences Volume 125 the 4th ICENIS 2019
 b. ISBN/ISSN : 2267-1242
 c. Thn Terbit, Tempat Pelaks. : 2019, Semarang
 d. Penerbit/Organiser : EDP Sciences
 e. Alamat Repository/Web : <https://www.e3s-conferences.org/>
 Alamat Artikel : https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/pdf/2019/51/e3sconf_icenis2019_23015.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 = 40% x 27,0/3 = 3,6			

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 cukup baik, dengan hasil penelitian berhubungan dengan penerapan teori statistika. Artikel menggunakan 18 rujukan, dengan 15 rujukan lebih dari 10 tahun terakhir. (skor = 78.0).
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:**
Artikel disampaikan pada "ICENIS" tahun 2019 dipublikasikan pada E3S Web of Conferences tahun 2019, terindeks di SCOPUS nilai SJR 2018 = 0,17. 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) : Forecasting of Rainfall in Central Java using Hybrid GSTAR-NNPSO Model
 Nama/ Jumlah Penulis : Dr. Budi Warsito, SSI, M.Si. / empat (4)
 Status Pengusul : Penulis ke-2
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : E3S Web of Conferences Volume 125 the 4th ICBNIS 2019
 b. ISBN/ISSN : 2267-1242
 c. Thn Terbit, Tempat Pelaks. : 2019, Semarang
 d. Penerbit/Organiser : EDP Sciences
 e. Alamat Repository/Web : <https://www.e3s-conferences.org/>
 Alamat Artikel : https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/pdf/2019/51/e3sconf_icenis2019_23015.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		3
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		8,5
Total = (100%)	30		27,5
Nilai Pengusul = $40\% \times 27,5 / 3 = 3,7$			

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer :

1. **Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi prosiding:**

Unsur isi prosiding baik dan lengkap.

2. **Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:**

Ruang lingkup pembahasan model peramalan untuk peramalan curah hujan, orientasi pada hasil, diskusi kerangka mendalam

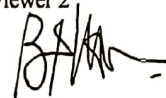
3. **Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:**

metodologi cukup baik, rujukan banyak yang lebih waktuan

4. **Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding:**

penerbit EDP Sciences terindeks Scopus dan SJR

Semarang, Februari 2020
 Reviewer 2



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