

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

Judul Karya Ilmiah (Prosiding) : The Sustainability of Energy Management System Implementation in Pilot Company's Industry of Indonesia

Nama/ Jumlah Penulis : Dr. Budi Warsito, SSI, M.Si. / tiga (3)

Status Pengusul : Penulis ke-3

Identitas Prosiding :

- a. Judul Prosiding : IOP Conference Series: Earth and Environmental Science; International Conference on SMART CITY Innovation 2018
- b. ISBN/ISSN : 1755-1307
- c. Thn Terbit, Tempat Pelaks. : 2019, Bandung
- d. Penerbit/Organiser : IOP Publishing
- e. Alamat Repository/Web : <https://iopscience.iop.org>
- Alamat Artikel : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/248/1/012069/pdf>
- f. Terindeks di (jika ada) : Scopus

Kategori Publikasi Makalah (beri ✓ pada kategori yang tepat) :

Prosiding Forum Ilmiah Internasional

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	2,5	2,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,0	7,5	7,25
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,25	7,5	7,375
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan /prosiding (30%)	7,75	7,5	7,625
Total = (100%)	24,5	25,0	24,75

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) : The Sustainability of Energy Management System Implementation In Pilot Company's Industry of Indonesia
 Nama/ Jumlah Penulis : Dr. Budi Warsito, SSI, M.SI. / tiga (3)
 Status Pengusul : Penulis ke-3
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : IOP Conference Series: Earth and Environmental Science; International Conference on SMART CITY Innovation 2018
 b. ISBN/ISSN : 1755-1307
 c. Thn Terbit, Tempat Pelaks. : 2019, Bandung
 d. Penerbit/Organiser : IOP Publishing
 e. Alamat Repository/Web : <https://iopscience.iop.org>
 Alamat Artikel : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/248/1/012069/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		7,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9		7,25
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan /prosiding (30%)	9		7,75
Total = (100%)	30		24,5
Nilai Pengusul = 40% x 24,5/2 = 4,9			

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer :

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

Unsur isi papercukup baik, sesuai dengan sistematika artikel ilmiah hasil penelitian terapan. Artikel ditulis dengan Bahasa Inggris cukup baik. Kelengkapan unsur hanya fokus pada hasil penelitian dengan kurang menuliskan metode ilmiah (skor=2,5).

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

Ruang lingkup artikel cukup baik, dengan materi artikel ada yang berhubungan dengan terapan statistika. Kedalaman pembahasan kurang pada aspek statistika (skor= 7,25).

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

Kecukupan dan kemutakhiran cukup baik, dengan hasil penelitian ada yang berhubungan dengan penerapan statistika, namun tidak dituliskan kerangka teorinya. (skor = 7,75)

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

Artikel disampaikan pada "Earth and Environmental Science; International Conference on SMART CITY Innovation " tahun 2018 dipublikasikan pada IOP tahun 2019, terindeks di SCOPUS nilai SJR 2018 = 0,22, quartile ranking Q3. Kualitas terbitan cukup baik (skor= 7,75)

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) : The Sustainability of Energy Management System Implementation in Pilot Company's Industry of Indonesia
 Nama/ Jumlah Penulis : Dr. Dudi Warsito, SSI, M.Si. / tiga (3)
 Status Pengusul : Penulis ke-3
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : IOP Conference Series: Earth and Environmental Science; International Conference on SMART CITY Innovation 2018
 b. ISBN/ISSN : 1755-1307
 c. Thn Terbit, Tempat Pelaks. : 2019, Bandung
 d. Penerbit/Organiser : IOP Publishing
 e. Alamat Repository/Web : <https://iopscience.iop.org>
 Alamat Artikel : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/248/1/012069/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		7,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9		7,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan /prosiding (30%)	9		7,5
Total = (100%)	30		25
Nilai Pengusul =	$40\% \times 25 / 2 = 5$		

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer :

1. Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi prosiding:

unsur isi prosiding cukup lengkap, tidak ada keywords

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:

Ruang lingkup pembahasan pada manajemen perindustrian dengan bobot statistika sangat baik

3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:

Metode penelitian mengatah pada manajemen industri dengan disertai informasi statistik deskriptif

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/ prosiding:

penelitian IOP-Scopus terindeks Scopus dan SJR

Semarang, Februari 2020
Reviewer 2



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