

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Efficiency measurements of Diponegoro University faculty using the Data Envelopment Analysis hierarchical network model

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : Penulis ke -3

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : Joint International Conference of The 2nd International Conference on Industrial and System Engineering (IConISE) and The 7th Annual Conference on Industrial and System Engineering (ACISE)

b. ISBN/ISSN : 1757-899X

c. Thn Terbit, Tempat Pelaksanaan : 22th-23th July 2020, Surabaya, Indonesia

d. Penerbit/Organiser : IOP Publisher

e. Alamat Repository /Web : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/1072/1/012021>

f. Terindeks di (jika ada) :

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

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer		Nilai Rata-rata
	Reviewer 1	Reviewer 2	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	2,8	2,6	2,7
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	8,8	8,8	8,8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	8,1	8,4	8,25
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	8,6	8,7	8,65
Total = (100%)	28,3	28,5	28,4
Nilai Pengusul = $(40\% \times 28,4)/2 = 5,68$			

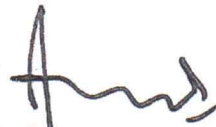
Semarang, 14 Mei 2023

Reviewer 1,



Prof. Dr Aries Susanti, ST., MT
NIP. 197103271999032002
Bidang Ilmu/Unit kerja: Dept. Teknik Industri Universitas Diponegoro
Jabatan/Pangkat: Guru Besar

Reviewer 2,



Prof. Dr. Nur Qudus, M.T., IPM.
NIP. 196911301994031001
Unit Kerja : Fakultas Teknik -Teknik Sipil UNNES

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

- Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Efficiency measurements of Diponegoro University faculty using the Data Envelopment Analysis hierarchical network model
- Jumlah Penulis : 3 orang
- Status Pengusul : Penulis ke -3
- Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : Joint International Conference of The2nd International Conference on Industrial and System Engineering (IConISE) and The7th Annual Conference on Industrial and System Engineering (ACISE)
- b. ISBN/ISSN : 1757-899X
- c. Thn Terbit, Tempat Pelaksanaan : 22th-23th July 2020, Surabaya, Indonesia
- d. Penerbit/Organiser : IOP Publisher
- e. Alamat Repository /Web : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/1072/1/012021>
- f. Terindeks di : 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 Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
	30	<input type="text"/>	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	3		2,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9		8,8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9		8,1
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9		8,6
Total = (100%)	30		28,3

Nilai Pengusul = $(40\% \times 28,3)/2 = 5,66$

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Artikel tersebut memberikan penjelasan dengan baik tentang latar belakang, tujuan, dan metode penelitian yang dilakukan di Universitas Diponegoro (UNDIP).
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Fokus penelitian ini terletak pada pemodelan analisis efisiensi dengan menggunakan metode hierarchical network data envelopment analysis. Artikel cukup baik memberikan informasi detail tentang metodologi ini.
Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi	Artikel menjelaskan secara rinci sumber data yang digunakan atau bagaimana data tersebut dikumpulkan dan dianalisis. Informasi ini sangat penting untuk menilai kecukupan dan kemutakhiran data dalam penelitian.
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Penerbit bereputasi baik
Indikasi plagiasi	Hasil turnitin = 19%
Kesesuaian bidang ilmu	Sesuai dengan bidang kajian di Teknik Industri

Semarang, 10 Mei 2023

Reviewer


Prof. Dr Aries Susanti, ST., MT

NIP. 197103271999032002

Bidang Ilmu/Unit kerja: Dept. Teknik Industri Universitas Diponegoro

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Efficiency measurements of Diponegoro University faculty using the Data Envelopment Analysis hierarchical network model

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : Penulis ke -3

Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : Joint International Conference of The 2nd International Conference on Industrial and System Engineering (IconISE) and The 7th Annual Conference on Industrial and System Engineering (ACISE)

b. ISBN/ISSN : 1757-899X

c. Thn Terbit, Tempat Pelaksanaan : 22th-23th July 2020, Surabaya, Indonesia

d. Penerbit/Organiser : IOP Publisher

e. Alamat Repository /Web : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1757-899X/1072/1/012021>

f. Terindeks di : 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 Maksimal Prosiding		Nilai Yang Diperoleh
	Internasional 30	Nasional <input type="text"/>	
e. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	3		2,6
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9		8,8
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9		8,4
h. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9		8,7
Total = (100%)	30		28,5

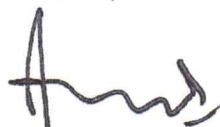
Nilai Pengusul = $(40\% \times 28,5)/2 = 5,7$

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

Kelengkapan dan kesesuaian unsur	Artikel ini menyajikan variabel input dan output cukup lengkap dan sesuai dalam memberikan gambaran umum tentang penelitian yang dilakukan
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Pembahasan mencakup variabel input dan output yang digunakan untuk mengukur efisiensi. Meskipun tidak terlalu mendalam, artikel ini memberikan gambaran sangat baik tentang penelitian yang dilakukan
Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi	Artikel memberikan penjelasan yang rinci tentang metodologi dan informasi tentang metodologi dan data yang digunakan dalam penelitian ini memadai.
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Penerbit terakreditasi dan bereputasi baik
Indikasi plagiasi	Hasil turnitin = 19%
Kesesuaian bidang ilmu	Sesuai dengan bidang kajian di Teknik Industri

Semarang, 12 Mei 2023

Reviewer 2,



Prof. Dr. Nur Qudus, M.T., IPM.

NIP. 196911301994031001

Unit Kerja : Fakultas Teknik -Teknik Sipil UNNES