

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH : PROSIDING

Judul Makalah : Vessel Operational Impact and Generator Operation Toward Electrical Power Load in Mv. Dk-02

Jumlah penulis : 5 orang

Status penulis : Penulis Keempat (Darul Prayogo)

Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : The 8th Engineering International Conference. Universitas Negeri Semarang Concept and Application of Green Technology Semarang, October 16, 2019

b. P-ISBN : 2686-4878, E-ISSN: 2686-4886

c. Tahun Terbit : 2019

d. Asal : Universitas Negeri Semarang

e. Jumlah halaman : 11 Halaman

f. Tautan : <https://drive.google.com/file/d/1twFIR4hgau1bdbWcn8V0UMZWMly-BSR-/view>

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: $15 \times 10\% = 1,5$		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	$1,5 \times 10\% = 0,15$		0,1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	$1,5 \times 30\% = 0,45$		0,3
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	$1,5 \times 30\% = 0,45$		0,3
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	$1,5 \times 30\% = 0,45$		0,3
<b>Total = (100%)</b>	1,5		1,0

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer

- Isi artikel baik memenuhi kaidah penulisan karya ilmiah
- Ruang lingkup baik dan pembahasan cukup mendalam
- Data informasi mutakhir dengan metodologi yang memadai.
- Kualitas penerbit baik UNNES

Semarang, 26 April 2022

Reviewer 1

Rommi

Prof. Dr. Rusdanti, M.Si

NIP 195904211984032001

Unit Kerja: Universitas Negeri Semarang

Jabatan Akademik: Guru Besar

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH : PROSIDING

Judul Makalah : Vessel Operational Impact and Generator Operation Toward Electrical Power Load in Mv. Dk-02

Jumlah penulis : 5 orang

Status penulis : Penulis Keempat

Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : The 8th Engineering International Conference, Universitas Negeri Semarang Concept and Application of Green Technology Semarang, October 16, 2019

b. P-ISBN : 2686-4878, E-ISSN: 2686-4886

c. Tahun Terbit : 2019

d. Asal : Universitas Negeri Semarang

e. Jumlah halaman : 11 Halaman

f. Tautan : <https://drive.google.com/file/d/1twFIR4hgauIbdfWcn8V0UMZWmly-BSR/view>

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: $15 \times 10\% = 1,5$		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	$1,5 \times 10\% = 0,15$		0,1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	$1,5 \times 30\% = 0,45$		0,3
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	$1,5 \times 30\% = 0,45$		0,3
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	$1,5 \times 30\% = 0,45$		0,3
<b>Total = (100%)</b>	<b>1,5</b>		<b>1</b>

## Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer

- a. kelengkapan unsur isi artikel : artikel disusun dengan baik, rapi, menggunakan bahasa Inggris yang baik dan sudah mengikuti format penulisan karya ilmiah internasional yang baku. Abstrak cukup jelas memberikan gambaran tentang inti dari tulisan, justifikasi memadai dan formatasi baik.
- b. ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : jumlah data diatas kapal sudah memadai serta cukup kuat. Harapan dan keinginan sudah terpenuhi untuk mengukur beban daya listrik.
- c. kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi : paper ini merupakan riset yang diteliti penulis tentang beban daya listrik diatas kapal. Metode pengujian deskriptif persentase dan regresi linier sudah sesuai. Populasi diatas kapal M.v Dk.02 cukup memadai. Data disajikan dengan jelas dan mempunyai nilai tambah untuk pembelajaran teknik di PIP Semarang.
- d. kelengkapan unsur dan kualitas penerbit : semua unsur sudah terpenuhi; prosiding diterbitkan oleh Universitas Negeri Semarang (UNNES).

Semarang, 25 April 2022

Reviewer 2

  
Prof. Dr. Tri Joko Paharjo, M. Pol

NIP 197003011985111001

Unit Kerja: Universitas Negeri Semarang  
Jabatan Akademik: Guru Besar