

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

Judul Makalah : Determination of Generator Capability Curve using Modified-Single Machine to Infinite Bus (M-SMIB) System Approach  
 Penulis Makalah : **Rusilawati, Irrine Budi Sulistiawati and Naoto Yorino**  
 Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : E3S Web of Conferences (WOC) "The International Conference on Electrical Systems, Technology & Information 2019 (ICESTI 2019)", 188, 00022 (2020)  
 b. e-ISSN : 2267 -1242  
 c. Tahun Terbit : 2020  
 d. Penerbit : EDP Sciences  
 e. DOI Artikel :  
<https://doi.org/10.1051/e3sconf/202018800022>  
 f. Alamat Web Jurnal : <https://www.e3s-conferences.org>  
 g. Terindeks : Scimagojr dan Scopus  
 h. Jumlah halaman : 1 - 7

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

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding 30		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
e. Kelengkapan unsur isi buku (10%)			3
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			8,5
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			8,5
h. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			9
<b>Total = (100%)</b>			<b>29</b>

Catatan Penilaian Artikel Oleh Reviewer (wajib ada) :

**Hasil Reviewer :**

- a. Kelengkapan unsur isi artikel *Sesuai dgn aturan penulisan*
- b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan *Cukup baik*
- c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi *Sesuai dgn topik dan pustaka*
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit sangat baik *Jenjang ke Prosedur*

Banjarmasin, 7 Agustus 2021  
 Reviewer I



Prof. Dr. Ir. Iphan Fitriani Radam, ST. MT.  
 NIP. 197309031997021001  
 Jafung : Guru Besar Madya  
 Angka Kredit : 916,7  
 Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas  
 Lambung Mangkurat

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

Judul Makalah : Determination of Generator Capability Curve using Modified-Single Machine to Infinite Bus (M-SMIB) System Approach  
 Penulis Makalah : **Rusilawati**, Irrine Budi Sulistiawati and Naoto Yorino  
 Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : E3S Web of Conferences (WOC) “The International Conference on Electrical Systems, Technology & Information 2019 (ICESTI 2019)”, 188, 00022 (2020)  
 b. e-ISSN : 2267 -1242  
 c. Tahun Terbit : 2020  
 d. Penerbit : EDP Sciences  
 e. DOI Artikel : <https://doi.org/10.1051/e3sconf/202018800022>  
 f. Alamat Web : <https://www.e3s-conferences.org>  
 g. Terindeks : Scimagojr dan Scopus  
 h. Jumlah halaman : 1 - 7

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

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding 30		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
e. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	3		3
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9		9
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	8.5		8.5
h. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	8.5		8.5
<b>Total = (100%)</b>			29

Catatan Penilaian Artikel Oleh Reviewer (wajib ada) :

**Hasil Reviewer :**

- a. Kelengkapan unsur isi artikel sudah disesuaikan dengan petunjuk untuk penulis.
- b. Ruang lingkup artikel sesuai dengan ruang lingkup prosiding dan kedalaman pembahasan cukup baik.
- c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi sudah disesuaikan dengan penggunaan daftar pustaka yang terbaru.
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit baik sekali, prosiding terindeks scimagojr dan scopus.

Semarang , 5 Oktober 2020  
 Reviewer 2



Dwiana Hendrawati  
 NIP. 196908141998022001  
 Jafung : Lektor Kepala  
 Angka Kredit : 562.95  
 Unit Kerja : Politeknik Negeri Semarang