

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

Judul Karya Ilmiah : Electric Load Management On Solar Power Plant System  
 Jumlah Penulis : 4 orang  
 Status Pengusul : Penulis Pendamping  
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : 2020 7th International Conference on Information Technology, Computer, and Electrical Engineering (ICITACEE)  
 b. ISBN/ISSN : ISBN : 978-1-7281-7226-2, Hal : 247 - 251, 24-25 September 2020  
 c. Thn Terbit, Tempat Pelaks. : 29 October 2020, Semarang, Indonesia  
 d. Penerbit/Organiser : IEEE/ Dept. Teknik Elektro Undip  
 e. Alamat Repository/Web : <https://ieeexplore.ieee.org/>  
 Alamat Artikel : <https://ieeexplore.ieee.org/document/9239158>  
**info makalah lengkap:**  
 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* :

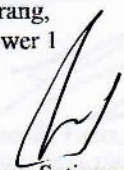
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	2,50		2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,50		7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,50		6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding(30%)	7,50		7
<b>Total = (100%)</b>	<b>25,00</b>		<b>22</b>

**Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer :**

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi paper:** Isi paper telah sesuai dan lengkap, dalam hal ini Semua unsur sebuah paper telah terpenuhi, judul, abstrak, pendahuluan, desain, hasil, kesimpulan semua lengkap, dan referensi. Sehingga dengan demikian nilai kesesuaian dan kelengkapan isi paper bernilai 2.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:** Pembahasan dalam paper ini relatif mendalam dan dilengkapi oleh model simulasi yang nyata beserta komparasi antara model yang berbeda. sehingga secara umum telah melingkupi syarat sebuah paper berkualitas, ruang lingkup penulisan paper ini juga relatif lengkap. Nilai= 7.
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:** Jumlah dan tahun terbit paper-paper yang dijadikan referensi pada paper ini sudah memadai dan lengkap, demikian juga dengan data dan informasi yang disajikan pada paper relatif mutakhir dan lengkap. Data untuk simulasi yang disajikan dalam tulisan juga sangat realistis. Paper ini juga telah dilengkapi hasil eksperimen. Nilai 6.

**Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:** Paper dalam prosiding ini sangat lengkap dan memiliki kualitas cetakan yang relatif baik. Ukuran dan font tulisan terbaca secara jelas. Nilai 7

Semarang,  
Reviewer 1

  
 Dr. Iwan Setiawan, ST., MT.  
 NIP. 197309262000121001  
 Unit Kerja : Teknik Elektro FT UNDIP



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

Judul Karya Ilmiah : Electric Load Management On Solar Power Plant System  
 Jumlah Penulis : 4 orang  
 Status Pengusul : Penulis Pendamping  
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : 2020 7th International Conference on Information Technology, Computer, and Electrical Engineering (ICTACEE)  
 b. ISBN/ISSN : ISBN : 978-1-7281-7226-2, Hal : 247 - 251, 24-25 September 2020  
 c. Thn Terbit, Tempat Pelaks. : 29 October 2020, Semarang, Indonesia  
 d. Penerbit/Organiser : IEEE/ Dept. Teknik Elektro Undip  
 e. Alamat Repository/Web : <https://ieeexplore.ieee.org/>  
 Alamat Artikel : <https://ieeexplore.ieee.org/document/9239158>  
**info makalah lengkap:**  
 f. Terindeks di (jika ada) : Scopus

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

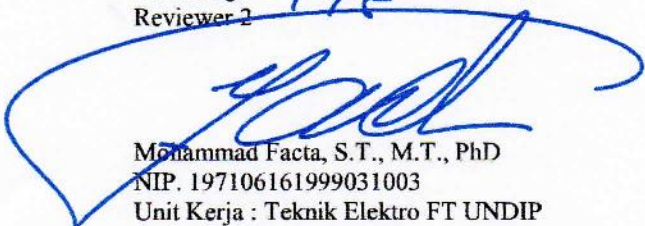
Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	2,50		2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,50		7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,50		7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding(30%)	7,50		6
<b>Total = (100%)</b>	<b>25,00</b>		<b>22</b>

Catatan Penilaian Paper oleh Reviewer :

- Kesesuaian dan kelengkapan unsur isi paper:** Isi paper telah sesuai dan lengkap, dalam hal ini Semua unsur sebuah paper telah terpenuhi, judul, abstrak, pendahuluan, desain, hasil, kesimpulan semua lengkap, dan referensi. Sehingga dengan demikian nilai kesesuaian dan kelengkapan isi paper bernilai 2.
- Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:** pembahasan dalam paper ini relatif mendalam dan dilengkapi oleh model simulasi yang nyata beserta komparasi antara model yang berbeda. sehingga secara umum telah melingkupi syarat sebuah paper berkualitas, ruang lingkup penulisan paper ini juga relatif lengkap. Nilai= 7.
- Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:** Jumlah paper yang dijadikan referensi pada paper ini sudah memadai dan lengkap, demikian juga dengan data dan informasi yang disajikan pada paper relatif mutakhir dan lengkap. Paper ini juga telah dilengkapi hasil eksperimen. Data untuk simulasi yang disajikan dalam tulisan juga sangat realistis. Nilai 7.
- Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan:** Paper dalam prosiding ini sangat lengkap dan memiliki kualitas cetakan yang relatif baik. Ukuran dan font tulisan terbaca secara jelas. Nilai 6.

Semarang,  
 Reviewer 2

14/5/2023  
  
 Mohammad Facta, S.T., M.T., PhD  
 NIP. 197106161999031003  
 Unit Kerja : Teknik Elektro FT UNDIP



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

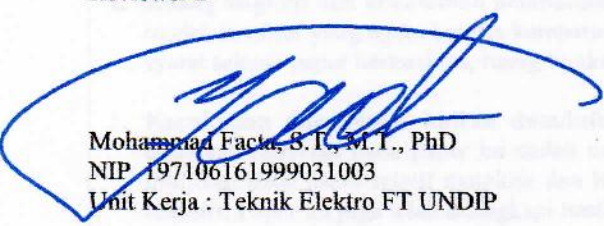
Judul Karya Ilmiah : Electric Load Management On Solar Power Plant System  
 Jumlah Penulis : 4 orang  
 Status Pengusul : Penulis Pendamping  
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : 2020 7th International Conference on Information Technology, Computer, and Electrical Engineering (ICITACEE)  
 b. ISBN/ISSN : ISBN : 978-1-7281-7226-2, Hal : 247 - 251, 24-25 September 2020  
 c. Tm Terbit, Tempat Pclaks. : 29 October 2020, Semarang, Indonesia  
 d. Penerbit/Organiser : IEEE/ Dept. Teknik Elektro Undip  
 e. Alamat Repository/Web : <https://ieeexplore.ieee.org/>  
 Alamat Artikel : <https://ieeexplore.ieee.org/document/9239158>  
**info makalah lengkap:**  
 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* :

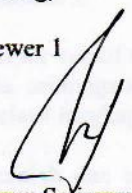
Komponen Yang Dinilai	Nilai Reviewer		Nilai Rata-rata
	Reviewer I	Reviewer II	
a. Kelengkapan unsur isi prosiding (10%)	2	2	2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7	7	7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	6	7	6,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding(30%)	7	6	6,5
<b>Total = (100%)</b>	<b>22</b>	<b>22</b>	<b>22</b>

Reviewer 2

  
 Mohammad Fatah, S.T., M.T., PhD  
 NIP. 197106161999031003  
 Unit Kerja : Teknik Elektro FT UNDIP

Semarang,

Reviewer I

  
 Dr. Iwan Seliawan, ST., MT.  
 NIP. 197309262000121001  
 Unit Kerja : Teknik Elektro FT UNDIP