

312  
P12

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

Judul Artikel Ilmiah : **Modeling and Power Management of Electric Vehicle Charging System**  
 Jumlah Penulis : 4 orang  
 Status Pengusul : penulis-pertama / penulis keempat / penulis-korespondensi\*\*  
 Identitas Prosiding Ilmiah : a. Judul Prosiding : Proceeding internasional IEEE 2021 International Conference on Smart-Green Technology in Electrical and Information Systems (ICSGTEIS), Denpasar Bali  
 b. Nomor ISBN/ISSN : e-ISBN:978-1-66541-1354-1, p-ISBN:978-1-6654-1356-5  
 c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2 Januari 2020  
 d. Penerbit/Organizer : IEEE.  
 e. Terindex di (jika ada) : IEEE indexed, Scopus Indexed  
 f. Alamat repository PT/web prosiding : <https://ieeexplore.ieee.org/document/9650377>  
 DOI: 10.1109/PESGRE45664.2020.9070522

Kategori Publikasi Prosiding Ilmiah  
(beri tanda ✓ pada kategori yang tepat)

- Prosiding Internasional  
 Prosiding Nasional  
 Prosiding Internasional Terindex Scopus IEEE

**VII. Hasil Penilaian Validasi**

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Similarity Index	11 %
2	Indikasi Plagiasi	tidak ada
3	Linearitas	Linier

**VIII. Hasil Penilaian Peer Review**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Prosiding Internasional (Maks. 15)	Prosiding Nasional (Maks. 10)	Prosiding Terindex Scimagojr, Scopus (Maks. 25)	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			2,45	0,33
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7,1	0,99
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7,4	0,99
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			7,4	0,99
Total - (100%)			24,65	3,29
KONMENTAR/ULASAN PEER REVIEW				
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Lengkap dan sangat runut			
Ruang Lingkup & Kedalaman Pembahasan	Sesuai dengan bidang ilmu			
Kecukupan dan Kemutakhiran Data serta Metodologi	Referensi terbitan 10 tahun terakhir lebih dari 10			
Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit	Asosiasi profesi bereputasi internasional dan ber - ISSN			

Mataram, 12 April 2023  
Penilai I



Prof. I Gede Pasek Sutha Wijaya, S.T., M.T.  
NIP. 19731130 200003 1 001

Fakultas Teknik, Teknik Elektro  
Universitas Mataram

P12

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

Judul Artikel : **Modeling and Power Management of Electric Vehicle Charging System**  
 Ilmiah  
 Jumlah Penulis : 4 orang ✓  
 Status Pengusul : ~~penulis pertama~~ / penulis keempat / ~~penulis korespondensi~~\*\*  
 Identitas : a. Judul Prosiding : Proceeding internasional IEEE 2021 International Conference on Smart-Green Technology in Electrical and Information Systems (ICSGTEIS) , Denpasar Bali  
 Prosiding Ilmiah : b. Nomor ISBN/ISSN : e-ISBN:978-1-66541-1354-1, p-ISBN:978-1-6654-1356-5 ✓  
 c. Tahun Terbit, : 2 Januari 2020  
 Tempat Pelaksanaan  
 d. Penerbit/Organizer : IEEE.  
 e. Terindex di (jika ada) : IEEE indexed, Scopus Indexed  
 f. Alamat repository : <https://ieeexplore.ieee.org/document/9650377>  
 PT/web prosiding : DOI: 10.1109/PESGRE45664.2020.9070522

Kategori Publikasi *Prosiding* Ilmiah  
 (beri tanda ✓ pada kategori yang tepat)

- Prosiding Internasional  
 Prosiding Nasional  
 Prosiding Internasional Terindex Scopus


**VII. Hasil Penilaian Validasi**

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Similarity Index	
2	Indikasi Plagiasi	
3	Linearitas	

**VIII. Hasil Penilaian Peer Review**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Prosiding Internasional (Maks. 15)	Prosiding Nasional (Maks. 10)	Prosiding Terindex Scimagojr, Scopus (Maks. 30)	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			2,5	0,33
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7,5	1
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)			7,5	1
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			7,5	1
Total = (100%)			25	3,33
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)				
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>				
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Cengicap & runt			
Ruang Lingkup & Kedalaman Pembahasan	Sesuai bidang ilmu			
Kecukupan dan Kemutahiran Data serta Metodologi	Jumlah referensi primer 10 th terakhir lebih dari 10			
Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit	Penerbit bereputasi internasional & ber-ISBN			

Mataram, 12 April 2023  
 Penilai II

  
 A. Samsjiar Rachman, S.T., M.T.  
 NIP. 19711124 199903 1 004

Fakultas Teknik, Teknik Elektro  
 Universitas Mataram