

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

Judul karya ilmiah(paper) : Performance analysis of Adaptive Neuro Fuzzy Inference Systems (ANFIS) for Speed Control of Brushless DC Motor

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas prosiding : A. Judul Prosiding : The 2011 International Conference on Electrical Engineering and Informatics, ICEEI 2011

B. ISBN/ISSN :

C. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan: 2011, Bandung

D. Alamat Web Pelaksanaan : <https://pddi.lipi.go.id/proceedings-of-the-2011-international-conference-on-electrical-engineering-and-informatics/>

E. Penerbit/organiser : Institut Teknologi Bandung  
IEEE Xplore: 19 September 2011

F. Web Penerbit : <https://ieeexplore.ieee.org/document/6021755>

G. DOI : 10.1109/ICEEI.2011.6021755

H. Alamat repository PT/web prosiding: <https://ieeexplore.ieee.org/document/6021755>

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

Hasil Penilaian Peer Review:

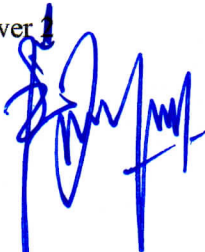
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i>		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
	✓	□	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	1,5		1,9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5		4,9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,5		4,9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	4,5		4,9
Total = (100%)	15		14,6
Nilai Pengusul = 60%			8,76

Komentar/ Ulasan Peer Review:

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Artikel sudah lengkap memenuhi unsur dan keaduan ilmiah
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Kerangka lengkap sudah memenuhi, kesesuaiannya sudah, tujuan dan pembahasan cukup mendalam
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi	Penyampaian data cukup & mutakhir dan menggunakan metodologi terbaru
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal	Unsur dan kualitas prosiding International lengkap, terindeks di Scopus, ICGE Explore
Indikasi Plagiasi	Tidak terdapat unsur plagiasi
Linearitas	Realisasi dan kerangka ilmiah ini sesuai dengan bidang dan penulis

Padang, 17 Maret 2021

Reviewer 1



Nama : Dr. Ir. Ija Darmasua, MT  
 NIP /NIIDN : 990700335 / 1005106301  
 Unit kerja : UIN Sunan Kalijaga  
 Bidang Ilmu : Teknik Elektro  
 Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala KEM ESN

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

Judul karya ilmiah(paper) : Performance analysis of Adaptive Neuro Fuzzy Inference Systems (ANFIS) for Speed Control of Brushless DC Motor

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas prosiding : A. Judul Prosiding : The 2011 International Conference on Electrical Engineering and Informatics, ICEEI 2011

B. ISBN/ISSN :

C. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan: 2011, Bandung

D. Alamat Web Pelaksanaan : <https://pddi.lipi.go.id/proceedings-of-the-2011-international-conference-on-electrical-engineering-and-informatics/>

E. Penerbit/organiser : Institut Teknologi Bandung  
IEEE Xplore: 19 September 2011

F. Web Penerbit : <https://ieeexplore.ieee.org/document/6021755>

G. DOI : 10.1109/ICEEI.2011.6021755

H. Alamat repository PT/web prosiding: <https://ieeexplore.ieee.org/document/6021755>

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

Hasil Penilaian Peer Review:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i>		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	1,5		1,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5		4,3
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,5		4,4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	4,5		4,4
Total = (100%)	15		14,6
Nilai Pengusul = 60%			8,76

Komentar/ Ulasan Peer Review:



Komentar/ Ulasan Peer Review:	
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Kelengkapan dan kesesuaian unsur sudah terpenuhi.
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Ruang lingkup sudah sebarai dengan judul dan tujuan, pembahasannya sudah mendalam.
Kecukupan dan kemutakhiran data/ informasi dan metodologi	Data yang ditayangkan sudah cukup dan baru, demikian juga dengan metodologinya.
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal	Kelengkapan dan unsur kualitas terbitan sudah terpenuhi. Prosiding terindeks SCOPUS IEEE Explore
Indikasi Plagiasi	Tidak terdapat unsur plagiasi
Linearitas	Karya ilmiah sudah sesuai dengan bidang ilmu penulis

Padang, 14 Maret 2021

Reviewer 1

Nama : Riki Mukhaiyar, S.T., M.T., Ph.D  
 NIP /NIDN : 197806252 00 8121001 / 0026067804  
 Unit kerja : Univ. Negeri Padang  
 Bidang Ilmu : Teknik Elektro  
 Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala (KUM 700)