

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Artikel : **Model Motor Induksi Dual Field Oriented Control (DIFOC) Menggunakan Inverter Multilevel Ilmiah Tiga Phasa**  
 Jumlah Penulis : 3 orang  
 Status Pengusul : ~~penulis Tunggal / penulis kedua / penulis korespondensi\*\*~~  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **Jurnal Nasional Dielektrika**  
 b. Nomor ISSN : ISSN: 2086-9487, e-ISSN: 2579-650X;  
 c. Vol., No., Bulan, Tahun : Vol. 4, No. 1; Hal. 51-57; Februari 2017  
 d. Penerbit : Department Electrical Engineering , Faculty of Engineering, Universitas Mataram.  
 e. Terindex di : Google Scholar,  
 f. Alamat Web Jurnal : <https://dielektrika.unram.ac.id/index.php/dielektrika/article/view/33>

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

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
- Jurnal Ilmiah Internasional
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll

I. Hasil Penilaian Validasi

No.	ASPEK	URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN
1	Similarity Index	14 %
2	Indikasi Plagiasi	Tidak ada
3	Linearitas	Linier

II. Hasil Penilaian Peer Review

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)						Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional bereputasi terindek database internasional bereputasi memiliki faktor dampak (Maks. 40)	Internasional terindek database internasional bereputasi tidak memiliki faktor dampak (Maks. 30)	Internasional tidak terindek database internasional bereputasi & tidak memiliki faktor dampak (Maks. 20)	Nasional Terakreditasi (Maks. 25)	Nasional Tidak Terakreditasi (Maks. 10)	Nasional Terindeks DOAJ dll (Maks. 20)	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)					0,85		0,17
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan ( 30%)					2,9		0,58
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)					2,8		0,56
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)					2,9		0,58
Total = (100%)					9,45		1,89
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)							
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>							
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Lengkap tapi tidak runut						
Ruang Lingkup & Kedalaman Pembahasan	sesuai dengan bidang ilmu						
Kecukupan dan Kemutakhiran Data serta Metodologi	Jumlah refrensi terakhir kurang dari 10						
Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit	Bukan asosiasi profesi 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

13

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

Judul Artikel : **Model Motor Induksi Dual Field Oriented Control (DIFOC) Menggunakan Inverter Multilevel Tiga Phasa**  
 Jumlah Penulis : 3 orang ✓  
 Status Pengusul : penulis Tunggal / penulis kedua / penulis korespondensi\*\*  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **Jurnal Nasional Dielektrika**  
 b. Nomor ISSN : ISSN: 2086-9487, e-ISSN: 2579-650X; ✓  
 c. Vol., No., Bulan, Tahun : Vol. 4, No. 1; Hal. 51-57; Februari 2017  
 d. Penerbit : Department Electrical Engineering , Faculty of Engineering, Universitas Mataram.  
 e. Terindex di : Google Scholar, 54  
 f. Alamat Web Jurnal : <https://dielektrika.unram.ac.id/index.php/dielektrika/article/view/33>

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

- Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll

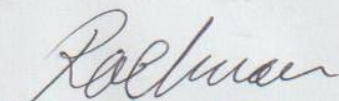
**I. Hasil Penilaian Validasi**

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

**II. Hasil Penilaian Peer Review**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional bereputasi terindek database internasional bereputasi memiliki faktor dampak (Maks. 40)	Internasional terindek database internasional bereputasi tidak memiliki faktor dampak (Maks. 30)	Internasional tidak terindek database internasional bereputasi & tidak memiliki faktor dampak (Maks. 20)	Nasional Terakreditasi (Maks. 25)	Nasional Tidak Terakreditasi (Maks. 10)	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)				1,5		0,3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				4,5		0,9
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)				3,6		0,72
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)				3,0		0,6
Total = (100%)				12,6		2,52
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)						
<b>KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW</b>						
Kelengkapan dan Kescesuaian Unsur	Lengkap & runt					
Ruang Lingkup & Kedalaman Pembahasan	Sesuai bidang ilmu					
Kecukupan dan Kemutahiran Data serta Metodologi	Jumlah referensi primer terbitan 10th terakhir kurang dari 10					
Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit	Penerbit nasional & ber-ISSN (Sinta 4)					

Mataram, 12 April 2023  
Penilai II

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

Fakultas Teknik, Teknik Elektro  
Universitas Mataram