

21

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

Judul Artikel Ilmiah : **Performance Analysis of a Novel Decomposition based PWM Scheme of Dual-Inverter Fed Open-End Winding Five-Phase Motor Drives with DC-link voltage ratio of 2 : 1**

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : penulis pertama / ~~penulis kedua~~ / penulis korespondensi**

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Jurnal : **International Journal of Engineering Research and technology (IJERT)**

b. Nomor ISSN : ISSN : 0974-3154;

c. Vol., No., Bulan, Tahun : Vol. 16 No. 1; Nopember 2020

d. Penerbit : Internationalm Research Publication House.

e. Terindex di : Jurnal Internasional tak terineks:

f. Alamat Web Jurnal : http://www.irphouse.com/ijert20/ijertv13n12_122.pdf

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	11 %
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%)			1,8		3,25		4,08
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			5,2				3,12
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			5,0		3,0		3,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			5,0		3,0		3,0
Total - (100%)			17,0				10,2
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)							
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW							
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Lengkap tapi tidak runtut.						
Ruang Lingkup & Kedalaman Pembahasan	Sesuai dengan bidang ilmu.						
Kecukupan dan Kemutakhiran Data serta Metodologi	Jumlah referensi 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

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

Judul Artikel Ilmiah : **Performance Analysis of a Novel Decomposition based PWM Scheme of Dual-Inverter Fed Open-End Winding Five-Phase Motor Drives with DC-link voltage ratio of 2 : 1**

Jumlah Penulis : 3 orang ✓

Status Pengusul : penulis pertama / ~~penulis kedua~~ / penulis korespondensi**

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **International Journal of Engineering Research and technology (IJERT)**
 b. Nomor ISSN : ISSN : 0974-3154;
 c. Vol., No., Bulan, Tahun : Vol. 16 No. 1; Nopember 2020
 d. Penerbit : Internationalm Research Publication House.
 e. Terindex di : Jurnal Internasional tak terineks: —
 f. Alamat Web Jurnal : http://www.irphouse.com/ijert20/ijertv13n12_122.pdf

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

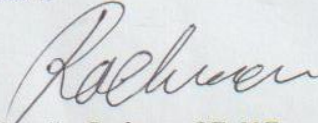
I. Hasil Penilaian Validasi

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)	Nasional Terindeks DOAJ dll (Maks. 20)	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			1,0				0,6
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			3,0				1,8
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			3,0				1,8
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			3,0				1,2
Total = (100%)			9,0				5,4
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)							
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW							
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Lengkap & runtut.						
Ruang Lingkup & Kedalaman Pembahasan	Sesuai bidang ilmu						
Kecukupan dan Kemutakhiran Data serta Metodologi	Jumlah referensi primer 10 th terakhir lebih dari 10						
Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit	Penerbit internasional & ber ISSN						

Mataram, 12 April 2023
 Penilai II


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

Fakultas Teknik, Teknik Elektro
 Universitas Mataram