

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

Judul Artikel : **Performance Comparison Of PWM Schemes of Dual-Inverter Fed Five-Phase Motor Drives Ilmiah**
 Jumlah Penulis : 4 orang
 Status Pengusul : penulis pertama / ~~penulis kedua~~ /-penulis korespondensi**
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **Jurnal Internasional: International Journal of Technology (IJTech) Electrical, Electronics and Computer Engineering**
 b. Nomor ISSN : 2086-9614
 c. Vol., No., Bulan, Tahun : Volume 5 - Nomer 3; Hal: 277-286; 2014
 d. Penerbit : Faculty of Engineering, Universitas Indonesia.
 e. Terindex di : SCImago Journal Rank (SJR): 0.39, Scopus, Q4
 f. Alamat Web Jurnal : <https://ijtech.eng.ui.ac.id/old/index.php/journal/article/view/609>
<https://doi.org/10.14716/ijtech.v5i3.609>
<https://www.scopus.com/sourceid/21100235612>

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	13 %
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%)	3,5						2,1
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	11,5						6,9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	11,5						6,9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	11,0						6,6
Total - (100%)	37,5						22,5
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)							
KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW							
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Lengkap dan sangat runtut						
Ruang Lingkup & Kedalaman Pembahasan	Sesuai dengan bidang ilmu						
Kecukupan dan Kemutakhiran Data serta Metodologi	Jumlah 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

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

Judul Artikel : **Performance Comparison Of PWM Schemes of Dual-Inverter Fed Five-Phase Motor Drives**
 Ilmiah
 Jumlah Penulis : 4 orang
 Status Pengusul : penulis pertama/ ~~penulis kedua~~ /penulis korespondensi**
 Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : **Jurnal Internasional: International Journal of Technology (IJTech) Electrical, Electronics and Computer Engineering**
 Ilmiah
 b. Nomor ISSN : 2086-9614
 c. Vol., No., Bulan, Tahun : Volume 5 - Nomer 3; Hal: 277-286; 2014
 d. Penerbit : Faculty of Engineering, Universitas Indonesia.
 e. Terindex di : SCImago Journal Rank (SJR): 0.39, Scopus, Q4
 f. Alamat Web Jurnal : <https://ijtech.eng.ui.ac.id/old/index.php/journal/article/view/609>
<https://doi.org/10.14716/ijtech.v5i3.609>
<https://www.scopus.com/sourceid/21100235612>

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

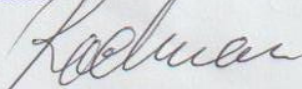
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai)						Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional bereputasi terindek database internasional bereputasi memiliki faktor dampak (Maks. 40)	Internasional terindek database internasional bereputasi tidak memiliki faktor dampak (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%)	9,0						2,9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12,0						7,2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12,0						7,2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)	12,0						7,2
Total = (100%)	40						29
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)							

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur	Lengkap & runtut
Ruang Lingkup & Kedalaman Pembahasan	Sesuai dengan bidang ilmu
Kecukupan dan Kemutakhiran Data serta Metodologi	Jumlah referensi primer terbitan 10 th terakhir lebih dari 10
Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit	Penerbit bereputasi & ber- ISSN

Mataram, 12 April 2023

Penilai II


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

Fakultas Teknik, Teknik Elektro
 Universitas Mataram