

HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING

Judul Artikel Ilmiah : **A Three-Level Five-Phase Space-Vector Modulation Algorithm Based on the Decomposition Method**
 Jumlah Penulis : 3 orang
 Status Pengusul : penulis pertama / penulis kedua / penulis korespondensi**
 Identitas Prosiding Ilmiah : a. Judul Prosiding : Prosiding internasional 2011 IEEE International Electric Machines & Drives Conference (IEMDC)
 b. Nomor ISBN/ISSN : e-ISBN: 978-1-4577-0061-3; p-ISBN:978-1-4577-0060-6
 c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 04 Maret 2022
 d. Penerbit/Organizer : IEEE. Hal. 1219-1224
 e. Terindex di (jika ada) : IEEE indexed
 f. Alamat repository : <https://ieeexplore.ieee.org/document/5994777>
 PT/web prosiding : DOI: 10.1109/IEMDC.2011.5994777

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

- Prosiding Internasional
- Prosiding Nasional
- Prosiding Internasional Terindex Scopus **IEEE**

I. Hasil Penilaian Validasi

| No. | ASPEK | URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN |
|-----|-------------------|---------------------------|
| 1 | Similarity Index | 20% |
| 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 |
|---|--|-------------------------------|---|----------------------------|
| | Prosiding Internasional (Maks. 15) | Prosiding Nasional (Maks. 10) | Prosiding Terindex Scimagojr, Scopus (Maks. 28) | |
| a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%) | | | 2,48 | 0,49 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | | | 7,18 | 1,5 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | | | 7,14 | 11,98 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%) | | | 7,5 | 1,5 |
| Total = (100%) | | | 24,85 | 4,95 |
| KONTRIBUSI PENGUSUL (Penulis Pertama/Anggota Utama) | | | | |
| KOMENTAR/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

P 5

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

Judul Artikel Ilmiah : **A Three-Level Five-Phase Space-Vector Modulation Algorithm Based on the Decomposition Method**

Jumlah Penulis : 3 orang ✓

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

Identitas Prosiding Ilmiah :

a. Judul Prosiding : Prosiding internasional 2011 IEEE International Electric Machines & Drives Conference (IEMDC)

b. Nomor ISBN/ISSN : e-ISBN: 978-1-4577-0061-3; p-ISBN:978-1-4577-0060-6 ✓

c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 04 Maret 2022

d. Penerbit/Organizer : IEEE. Hal. 1219-1224

e. Terindex di (jika ada) : IEEE indexed

f. Alamat repository : <https://ieeexplore.ieee.org/document/5994777>
 PT/web prosiding DOI: 10.1109/IEMDC.2011.5994777

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

- Prosiding Internasional
 Prosiding Nasional
 Prosiding Internasional Terindex Scopus

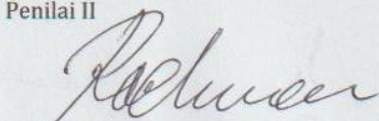
I. Hasil Penilaian Validasi

| 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 |
|---|--|-------------------------------|---|----------------------------|
| | Prosiding Internasional (Maks. 15) | Prosiding Nasional (Maks. 10) | Prosiding Terindex Scimagojr, Scopus (Maks. 30) | |
| a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%) | | | 2,5 | 0,5 |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | | | 7,5 | 1,5 |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | | | 7,5 | 1,5 |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%) | | | 7,5 | 1,5 |
| Total = (100%) | | | 25 | 5 |
| 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 with terakhir lebih dari 10 | | | |
| Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit | Penerbit bereputasi internasional & ber-ISBN | | | |

Mataram, 12 April 2023
 Penilai II



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

Fakultas Teknik, Teknik Elektro
 Universitas Mataram