

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

1  
Judul Karya Ilmiah (Artikel) : A New Design of Permanent Magnets Reluctance Generator  
Jumlah Penulis : 2 Orang  
Status Pengusul : Penulis Pertama/Penulis ke 2/ Penulis Korespondensi\*\*

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : International Journal of Electrical, Computer, Energetic, Electronic and Communication Engineering  
b. Nomor ISSN : 457-464  
c. Volume, nomor, bulan, tahun : 08,02, 2014  
d. Penerbit : World Academy of Science, Engineering and Technology (WASET)  
e. DOI artikel (jika ada) : [doi.org/10.5281/zenodo.1337253](https://doi.org/10.5281/zenodo.1337253)  
f. Alamat web Jurnal : <https://waset.org/publications/9998517/a-new-design-of-permanent-magnets-reluctance-generator>  
g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di .....\*\*

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
(beri tanda ✓ pada kategori yang tepat) :  Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ\*\*

Similarity index : 16%

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah : 20				Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
		Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional*** <input type="checkbox"/>	
a	Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		2			1
b	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6			4
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6			4,5
d	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		6			4,5
<b>Total = (100%)</b>			20			14
<b>Nilai Pengusul ( NA X BP****) = 14 x 0,4 = 5,6</b>						

**Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer (wajib ada):**

Kelengkapan unsur isi artikel	Cukup lengkap
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan	Pembahasan cukup dalam
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Sudah baik
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit	Cukup baik

Padang, 17/3/2020  
Reviewer 1 *[Signature]* 2\*\*

Prof. Dr. Eng. Ariadi Hazmi, S.T., M.T.  
NIP : 19750314 199903 1003  
Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Andalas

Bidang Ilmu : Teknik Elektro  
Jabatan/Pangkat : Guru Besar/IVb

\* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah  
\*\* Coret yang tidak perlu  
\*\*\* Nasional/terindeks di DOAJ  
\*\*\*\* Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Penulis Pertama = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

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

1

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : A New Design of Permanent Magnets Reluctance Generator

Jumlah Penulis : 2 Orang ✓

Penulis Koresponden : Andi Pawawoi ✓

Status Pengusul : Penulis Pertama/Penulis ke 2/ Penulis Korespondensi\*\* ✓

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : International Journal of Electrical, Computer, Energetic, Electronic and Communication Engineering  
 b. Nomor ISSN : 457-464  
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : 08,02, 2014  
 d. Penerbit : World Academy of Science, Engineering and Technology (WASET)  
 e. DOI artikel (jika ada) : [doi.org/10.5281/zenodo.1337253](https://doi.org/10.5281/zenodo.1337253)  
 f. Alamat web Jurnal : <https://waset.org/publications/9998517/a-new-design-of-permanent-magnets-reluctance-generator>  
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di .....\*\*

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi  
 (beri tanda ✓ pada kategori yang tepat) :  Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional/ Nasional terindeks di DOAJ\*\*

Similarity index :

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah : 20				Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
		Internasional Bereputasi <input type="checkbox"/>	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional*** <input type="checkbox"/>	
a	Kelengkapan unsur isi artikel (10%)		2			2
b	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		6			6
c	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		6			6
d	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		6			5
<b>Total = (100%)</b>			<b>20</b>			<b>19</b>
Nilai Pengusul ( NA X BP****) = $0.4 \times 19 = 7.6$						

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer (wajib ada):

Artikel terbit pada jurnal internasional yang tidak terindeks. Dapat dinilai dengan AK maksimum 20. Similarity index = 16 %

Padang, 31 Jan 2020  
 Reviewer 1 / 2 \*\*



Prof. Ikhwana Elfitri, ST, MT, PhD  
 NIP : 19750308 200003 1002  
 Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Andalas

Bidang Ilmu : Teknik Elektro  
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar/IVb

\* Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah  
 \*\* Coret yang tidak perlu  
 \*\*\* Nasional/terindeks di DOAJ  
 \*\*\*\* Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Penulis Pertama = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota