

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

Judul Karya Ilmiah : Low thermal fault gases of various natural monoesters and comparison with mineral oil (Artikel)

Jumlah Penulis : 5 Orang

Status Pengusul : Penulis Pertama/ ~~Penulis ke~~ / Penulis Korespondensi**

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : IEEE Transaction on Dielectrics and Electrical Insulation
 b. Nomor ISSN : 1070-9878
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 23, No. 6, Desember 2016
 d. Penerbit : Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE), USA
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.1109/TDEL.2016.006068
 f. Alamat web jurnal : http://ieeexplore.ieee.org/document/7823393/
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di **

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

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
		Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional***	
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1	Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4				4
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12				11
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12				10
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12				12
Total = (100%)		<u>40</u>				<u>37</u>
Nilai Pengusul (NA x BP****) = 37 x 0,6 =		<u>22,2</u>				

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer (harus ada): *Artikel ditulis pada jurnal Internasional bereputasi dan kuartil 2. Kedalaman pembahasan dan metodologi disajikan dengan baik. Sisa masalah dikawatirkan tidak sesuai standar & saran lain, yaitu 28%.*

Padang, 07-02-2019
[Signature]

NIP : 195809201986031001 Bidang Ilmu : *Telemika Elektro*
 Unit Kerja : FT. UNPAD Jabatan/Pangkat : *GB/Pembina Utama Madya*

* 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***

Judul Karya Ilmiah : Low thermal fault gases of various natural monoesters and comparison with mineral oil (Artikel)

Jumlah Penulis : 5 Orang ✓

Status Pengusul : Penulis Pertama/ ~~Penulis ke-.....~~ / ~~Penulis Korespondensi**~~

Identitas Jurnal : a. Nama Jurnal : IEEE Transaction on Dielectrics and Electrical Insulation
 b. Nomor ISSN : 1070-9878
 c. Volume, nomor, bulan, tahun : Vol. 23, No. 6, Desember 2016
 d. Penerbit : Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE), USA
 e. DOI artikel (jika ada) : 10.1109/TDEI.2016.006068 -
 f. Alamat web jurnal : http://ieeexplore.ieee.org/document/7823393/
 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**

Hasil Penilaian Peer Review :

No.	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah				Nilai Akhir Yang Diperoleh (NA)
		Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional***	
		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1	Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4				4
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12				11
3	Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12				11
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12				12
Total = (100%)		40				38
Nilai Pengusul (NA x BP****) = 38 x 0,6 = 22,8						

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer (harus ada):

Artikel terbit pd jurnal bereputasi IEEE, dg SIR 02
 Penulis telah menyampaikan hasil penelitian dg cara yg baik, jelas, dan terstruktur.

Padang, 6 Feb 2019



Ikhwan Elfi
 NIP : 197503082000031008 Bidang Ilmu : Teknik Elektro
 Unit Kerja : Fak. Teknik Jabatan/Pangkat : Profesor, IV/a

* 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