

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG atau PEER REVIEW

KARYA ILMIAH : Prosiding

Judul Artikel Ilmiah : **The Effect of Permanent Magnet on Dielectric Barrier Discharge (DBD) and Ozone Production**

Penulis Artikel Ilmiah : Penulis Pertama dan korespondensi ✓

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Konferensi : **IOPScience Universitas Riau International Conference on Science and Environment 2020 (URICSE-2020)**

b. Nomor/Volume/Tahun : Vol.1655/2020

c. Nomor ISSN : 1742-6596(Online)

d. Penerbit : IOPScience

f. DOI artikel (jika ada) : 10.1088/1742-6596/1655/1/012002

g. Alamat Web : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1655/1/012002>

Kategori Publikasi Karya Ilmiah : Konferensi Internasional Terindeks SCOPUS (KIT)
(beri tanda ✓ yang dipilih)

Konferensi Internasional (KI)

Konferensi Nasional (KN)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Karya Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	KIT	KI	KN	dII	DII	
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur Isi makalah (10%)	3					2,5
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)	9					8
Kecukupan dan Kemutakhiran data dan Metodologi (30%)	9					7
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)	9					7
Total = (100%)	30					24,5
Kontribusi Pengusul (Penulis pertama/pendamping)	$0,6 \times 24,5 = 14,7$					14,7

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur Isi Jurnal :	Artikel ditulis dengan unsur yg lengkap & sesuai kaidah ilmiah
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan :	data disajikan dan dibahas dengan cukup dalam
Kecukupan dan Kemutakhiran data dan Metodologi :	Metodologi cukup akurat sehingga data cukup mutakhir
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit :	tidak disertai cukup trail - tidak ada indikasi plagiasi
Indikasi plagiasi :	Artikel published pada journal of physics: Conf Series.
Linearitas :	linear

Padang, 20/07/2021
Penilai 2

Dijit

(Dr. Eng. Abdul Rajab)

NIP. 197112311999031009

Unit Kerja : Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik, Universitas Andalas

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG atau PEER REVIEW

KARYA ILMIAH : Prosiding

Judul Artikel Ilmiah : **The Effect of Permanent Magnet on Dielectric Barrier Discharge (DBD) and Ozone Production**

Penulis Artikel Ilmiah : Penulis Pertama dan korespondensi ✓

Identitas Jurnal Ilmiah :

a. Nama Konferensi : **IOPScience Universitas Riau International Conference on Science and Environment 2020 (URICSE-2020)**

b. Nomor/Volume/Tahun : Vol.1655/2020

c. Nomor ISSN : 1742-6596(Online)

d. Penerbit : IOPScience

f. DOI artikel (jika ada) : 10.1088/1742-6596/1655/1/012002

g. Alamat Web : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1655/1/012002>

Kategori Publikasi Karya Ilmiah : Konferensi Internasional Terindeks SCOPUS (KIT)
(beri tanda ✓ yang dipilih)

Konferensi Internasional (KI)

Konferensi Nasional (KN)

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Karya Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	KIT	KI	KN	dII	DII	
Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur Isi makalah (10%)	3					2,5
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)	9					8
Kecukupan dan Kemutakhiran data dan Metodologi (30%)	9					7
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)	9					7
Total = (100%)	30					24,5
Kontribusi Pengusul (Penulis pertama/pendamping)	$0,6 \times 24,5 = 14,7$					14,7

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur Isi Jurnal :	Artikel ditulis dengan unsur yg lengkap & sesuai kaidah ilmiah
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan :	data disajikan dan dibahas dengan cukup dalam
Kecukupan dan Kemutakhiran data dan Metodologi :	Metodologi cukup akurat sehingga data cukup mutakhir
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit :	tidak susisteras cukup baik
Indikasi plagiasi :	- tidak ada indikasi plagiasi Artikel published pada journal of physics: Conf Series.
Linearitas :	linear

Padang, 20/07/2021
Penilai 2

[Signature]

(Dr. Eng. Abdul Rajab)

NIP. 197112311999031009

Unit Kerja : Jurusan Teknik Elektro Fakultas Teknik, Universitas Andalas