

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Perancangan dan Implementasi Ventilator *Friendly* Sebagai Alat Bantu Pernapasan  
 Penulis Jurnal Ilmiah : Penulis ke 1  
 Identitas Jurnal Ilmiah  
 V. Nama Jurnal : EPIC (Journal of Electrical Power, Instrumentation and Control)  
 W. Nomor ISSN : pISSN 2615-0646, eISSN 2614-8595  
 X. Volume, Nomor, bulan, tahun : 5, 1, Juni, 2022  
 Y. Penerbit : Teknik Elektro Universitas Pamulang  
 Z. DOI artikel : p/jit DOI: 10.32493/epic.v5i1.18524  
 AA. Alamat web Jurnal : EPIC (Journal of Electrical Power, Instrumentation and Control) (unpam.ac.id)  
 BB. Teridexs : Sinta 5  
 Kategori Publikasi Karya Ilmiah (Beri  $\surd$  pada kategori yang tepat)  
 Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (JIB)  
 Jurnal Ilmiah Internasional (JI)  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi (JNT)  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi (JNTT)  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll (JNTD)

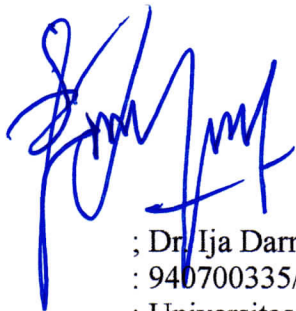
Hasil Penilaian Peer Review

No.	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
		JIB [ ]	JI [ ]	JNT <input checked="" type="checkbox"/>	JNTT [ ]	JNTD [ ]	
m.	Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			1,5			1,4
n.	Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			4,5			9,2
o.	Kecukupan dan Kematakhiran data/informasi dan metodologi(30%)			4,5			9,2
p.	Kelengkapan Unsur dan kualitas penerbit (30%)			4,5			7,3
<b>Total = (100 %)</b>				15			14,1
<b>Nilai Pengusul = 60%</b>							8,46

Komentar/ Ulasan Peer Review	
Kelengkapan dan kesesuaian Unsu	Artikel sudah lengkap dari isi, gaya dan disoroti sesuai beaidah ilmiah
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup sudah menzeemhi teori, judul, tujuan dan pembahasan cukup mendalam
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Kemutakhiran data cukup dan metodologi sudah terbaru & mutakhir
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan	Unsur kualitas penerbit terbitan nasional terakreditasi A
Indikasi Plagiasi	Tidak terdapat unsur plagiasi
Lineritas	Penelitian dan karya ilmiah ini memiliki orisinalitas dan kontribusi

Padang, 2 Agustus 2022

Reviewer 1



Nama : Dr. Ija Darmana, S.T., M.T  
 NIP/ NIDN : 940700335/ 1005106301  
 Unit Kerja : Universitas Bung Hatta  
 Bidang Ilmu : Teknik Elektro  
 Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala Kum 400

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Perancangan dan Implementasi Ventilator *Friendly* Sebagai Alat Bantu Pernapasan

Penulis Jurnal Ilmiah : Penulis ke 1

Identitas Jurnal Ilmiah

O. Nama Jurnal : EPIC (Journal of Electrical Power, Instrumentation and Control)

P. Nomor ISSN : pISSN 2615-0646, eISSN 2614-8595

Q. Volume, Nomor, bulan, tahun : 5, 1, Juni, 2022

R. Penerbit : Teknik Elektro Universitas Pamulang

S. DOI artikel : p/jit DOI: 10.32493/epic.v5i1.18524

T. Alamat web Jurnal : EPIC (Journal of Electrical Power, Instrumentation and Control) (unpam.ac.id)

U. Teridexs : Sinta 5

Kategori Publikasi Karya Ilmiah  
(Beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (JIB)

Jurnal Ilmiah Internasional (JI)

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi (JNT)

Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi (JNTT)

Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll (JNTD)

Hasil Penilaian Peer Review

No.	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
		JIB [ ]	JI [ ]	JNT <input checked="" type="checkbox"/>	JNTT [ ]	JNTD [ ]	
i.	Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			1,5			1,5
j.	Ruang Lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			4,5			4,3
k.	Kecukupan dan Kematakhiran data/informasi dan metodologi(30%)			4,5			4,2
l.	Kelengkapan Unsur dan kualitas penerbit (30%)			4,5			4,4
<b>Total = (100 %)</b>				15			14,4
<b>Nilai Pengusul = 60 %</b>							8,64



Komentar/ Ulasan Peer Review	
Kelengkapan dan kesesuaian Unsu	Artikel Sudah lengkap memenuhi unsur dan kaidah karya ilmiah.
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup sudah memenuhi dan pembahasannya cukup mendalam
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi	Data yang ditayangkan sudah cukup Informatif dan mutakhir.
Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan	Unsur kualitas penerbit bertaraf nasional terakreditasi Sinta 5
Indikasi Plagiasi	Tidak terdapat unsur plagiasi
Lineritas	Karya ilmiah ini sudah sesuai dengan bidang ilmu penulis

Padang, 8 Agustus 2022

Reviewer 1

Nama : Riki Mukhayar, S.T., M.T., Ph.D.  
 NIP /NIDN : 197806252008121001/0026067804  
 Unit kerja : Univ. Mejeri Padang  
 Bidang Ilmu : Teknik Elektro  
 Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala (KUM 700)