

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : PEMANFAATAN ENERGI MATAHARI SEBAGAI SUMBER ENERGI ALTERNATIF PADA PROSES PRODUKSI HIDROGEN PADA HIDROFILL

Penulis Jurnal Ilmiah : Ir. Choirul Soleh, MT; Rachmadi Setiawan, ST., MT; Bima Romadhon Parada Dian Palevi, ST., MT

Status Pengusul : Penulis Mandiri / Penulis Pertama / Penulis ke.... / Penulis Korespondensi.

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Bumigora Information Technology (BITe)  
 b. Nomor ISSN : 2685-4066  
 c. Vol./nomor, bln, thn : Vol: 2 No: 2 September, 2020  
 d. Penerbit : BITe  
 Universitas Bumigora  
 e. DOI artikel (jika ada) : DOI: <https://doi.org/10.30812/bite.v2i2.913>  
 f. Alamat Web Jurnal : <https://journal.universitatumigora.ac.id/index.php/bite/article/view/913/584>  
 g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di ...

Kategori Publikasi Karya Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Beriputasi  
 (beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat) :  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

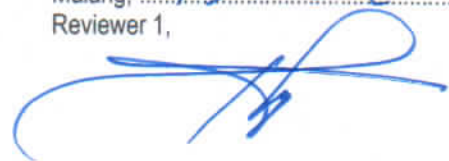
Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai .....5)	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah....6)			Nilai Akhir Yang Diperoleh .....7)
	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
a. Kelengkapan unsur isi artikel ( 10 %)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1,9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan ( 30 %)		6		5,7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi ( 30 %)		6		5,7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal (30%)		6		5,8
<b>Total = (100%)</b>		<b>20</b>		<b>15</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>	$(0,9 \times 19) / 2 = 3,8$			

Komentar Peer Reviewer

- a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur :  
 ➤ isi paper cukup lengkap.
- b. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan:  
 ➤ pembahasan cukup mendalam
- c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:  
 ➤ Metodologi sesuai dg data yg cukup.
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal:  
 ➤ format cukup baik.
- e. Indikasi Plagiasi: Tidak terdapat  
 ➤ plagiasi, similarity 17,92
- f. Kesesuaian bidang ilmu : Topik paper sesuai  
 ➤ dg bidang ilmu pengusul.

Malang, 7/9/2022  
 Reviewer 1,



**Dr. F. Yudi Limpraptono, ST., MT**  
 NIP/NIDN.: 1039500274/0703056802  
 Unit kerja : Teknik Elektro S1  
 Fakultas Teknologi Industri  
 Institut Teknologi Nasional Malang  
 Jabatan Terakhir : Lektor  
 Bidang Ilmu : Teknik Elektro

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : PEMANFAATAN ENERGI MATAHARI SEBAGAI SUMBER ENERGI ALTERNATIF PADA PROSES PRODUKSI HIDROGEN PADA HIDROFILL

Penulis Jurnal Ilmiah : Ir. Choirul Soleh, MT; Rachmadi Setiawan, ST., MT; Bima Romadhon Parada Dian Palevi, ST., MT

Status Pengusul : Penulis Mandiri / Penulis Pertama / Penulis ke... / Penulis Korespondensi.

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Bumigora Information Technology (BITe)  
b. Nomor ISSN : 2685-4066  
c. Vol./nomor, bln, thn : Vol: 2 No: 2 September, 2020  
d. Penerbit : BITe  
Universitas Bumigora  
e. DOI artikel (jika ada) : DOI: <https://doi.org/10.30812/bite.v2i2.913>  
f. Alamat Web Jurnal :  
<https://journal.universitasbumigora.ac.id/index.php/bite/article/view/913/584>  
g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI knowledge atau di ....

Kategori Publikasi Karya Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional / Internasional Beriputasi  
(beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat) :  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional / Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai .....5)	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah....6)			Nilai Akhir Yang Diperoleh .....7)
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi artikel ( 10 %)		2		1,8
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan ( 30 %)		6		5,7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi ( 30 %)		6		5,7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal (30%)		6		5,8
<b>Total = (100%)</b>		20		19
<b>Nilai Pengusul =</b>	$(0,4 \times 19) / 2$			3,8

Komentar Peer Reviewer

- a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur :  
 > Kelengkapan s.d artikel cukup  
 > .....
- b. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan :  
 > Ruang lingkup & pembahasan cukup  
 > .....
- c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:  
 > Data & informasi cukup mutakhir  
 > .....
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan jurnal :  
 > Kualitas penulisan baik  
 > .....
- e. Indikasi Plagiasi :  
 > Tidak terdapat indikasi plagiasi  
 > Simulasi 17%  
 > .....
- f. Kesesuaian bidang ilmu :  
 > Topik sesuai bidang ilmu  
 > Pengusul

Malang, 5/9/2022  
Reviewer 2,

  
**Dr. Eng. Aryunto Soetedjo, ST., MT**  
 NIP/NIDN.: 1030800417/0425017102  
 Unit kerja : Teknik Elektro S1  
 Fakultas Teknologi Industri  
 Institut Teknologi Nasional Malang  
 Jabatan Terakhir : Lektor  
 Bidang Ilmu : Teknik Elektro