

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

Judul Jurnal Ilmiah : Real Time Clock Sebagai Tracking Sinar Matahari Pada Solar Cell Berbasis Mikrokontroler Untuk Lampu Taman (Real Watch Tracking As A Sun Ray On Microcontroller Based Solar Cells For Park Lights)

Penulis : MATLUBUL KHAIRI, S.Kom, M.Kom

Jumlah Penulis : 2 (Dua)

Status Penulis : Penulis Kedua

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : JEEE-U (Journal of Electrical and Electronic Engineering-UMSIDA)

b. Volume, Nomor, Bulan Tahun : III, 2, Oktober 2019

c. Penerbit : UMSIDA

d. E-ISSN : 2540-8658

e. Web Jurnal : <http://ojs.umsida.ac.id/index.php/jee-u/article/view/2547/pdf>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  
(beri ✓ pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi SINTA <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi (10%)			$(1+1)/2$	1,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			$(2,5+2,8)/2$	2,7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			$(2,5+2,3)/2$	2,4
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			$(2,8+2,5)/2$	2,7
<b>Total = (100%)</b>				<b>8,7</b>
Nilai Pengusul = $8,7 \times 25\%$		(nilai yang diusulkan reviewer)		<b>2,2</b>

Probolinggo, 26 Januari 2021

Reviewer 1,



M. Noer Fadli Hidayat, M.Kom.  
NIDN : 0713208303

Reviewer 2,



Syaiful, M.Kom.  
NIDN : 0720087601

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

Judul Jurnal Ilmiah : Real Time Clock Sebagai Tracking Sinar Matahari Pada Solar Cell Berbasis Mikrokontroler Untuk Lampu Taman (Real Watch Tracking As A Sun Ray On Microcontroller Based Solar Cells For Park Lights)

Penulis : MATLUBUL KHAIRI, S.Kom, M.Kom

Jumlah Penulis : 2 (Dua)

Status Penulis : Penulis Kedua

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : JEEE-U (Journal of Electrical and Electronic Engineering-UMSIDA)

b. Volume, Nomor, Bulan Tahun : III, 2, Oktober 2019

c. Penerbit : UMSIDA

d. E-ISSN : 2540-8658

e. Web Jurnal : <http://ojs.umsida.ac.id/index.php/jeee-u/article/view/2547/pdf>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  
(beri ✓ pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi SINTA <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi (10%)			1	1,0
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			3	2,5
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			3	2,5
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			3	2,8
<b>Total = (100%)</b>				<b>8,8</b>
Nilai Pengusul = <b>8,8 x 25%</b> (nilai yang diusulkan reviewer)				<b>2,2</b>

Komentar Peer Reviewer :

- Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :  
Penulisan sudah sesuai dan cukup lengkap mencakup; judul, abstrak, Pendahuluan, kajian teori, metode penelitian, hasil uji coba Pembahasan, kesimpulan dan daftar pustaka
- Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan :  
Sesuai dengan ruang lingkup jurnal eksploratif yang berskala I dan kedalaman pembahasan cukup baik berdasarkan banyaknya rujukan yang di libatkan dalam pembahasan hasil
- Kecukupan dan kemutakhiran data :  
data dan metode merupakan metode yang cukup baru dan kemutakhiran sedang rujukan yang digunakan lebih banyak 6 tahun terakhir

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :

jurnal ini terdaftar dengan 2549-354x termasuk  
jurnal berskala

5. Indikasi plagiasi :

indikasi plagiasi sesuai standard

6. Kesesuaian bidang ilmu :

Sesuai dengan bidang ilmu pengusul yaitu informatika

Probolinggo, 26 Januari 2021

Reviewer 1,



M. Noer Fadli Hidayat, M.Kom.

NIDN : 0713208303

Unit kerja : Universitas Nurul Jadid

Jabatan Terakhir : Asisten Ahli

Bidang Ilmu : Teknik Informatika

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

Judul Jurnal Ilmiah : Real Time Clock Sebagai Tracking Sinar Matahari Pada Solar Cell Berbasis Mikrokontroler Untuk Lampu Taman (Real Watch Tracking As A Sun Ray On Microcontroller Based Solar Cells For Park Lights)

Penulis : MATLUBUL KHAIRI, S.Kom, M.Kom

Jumlah Penulis : 2 (Dua)

Status Penulis : Penulis Kedua

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : JEEE-U (Journal of Electrical and Electronic Engineering-UMSIDA)

b. Volume, Nomor, Bulan Tahun : III, 2, Oktober 2019

c. Penerbit : UMSIDA

d. E-ISSN : 2540-8658

e. Web Jurnal : <http://ojs.umsida.ac.id/index.php/jeee-u/article/view/2547/pdf>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  
(beri ✓ pada kategori yang tepat)

- Jurnal Ilmiah Internasional
- Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
- Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi SINTA <input type="checkbox"/>	Nasional Tidak Terakreditasi <input checked="" type="checkbox"/>	
e. Kelengkapan unsur isi (10%)			1	1,0
f. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			3	2,8
g. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			3	2,3
h. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			3	2,5
<b>Total = (100%)</b>				<b>8,6</b>
Nilai Pengusul = $8,6 \times 25\%$ (nilai yang diusulkan reviewer)				<b>2,1</b>

Komentar Peer Reviewer :

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :

Penulisan sudah sesuai dan cukup lengkap mencakup : judul, Abstrak, pendahuluan, bagian teori, Metode penelitian, hasil ujicoba, pembahasan, kesimpulan dan daftar pustaka

2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan :

Sesuai dengan ruang lingkup jurnal explored yang bersifat dan kedalaman pembahasan cukup baik berdasarkan banyaknya tujuan yang di libatkan dalam pembahasan hasil

3. Kecukupan dan kemutakhiran data :

Data dan Metode merupakan metode yang cukup baru dan penulisan selanjutnya merupakan yang di gunakan lebih banyak to Tahun terakhir.

4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :

Jurnal ini terdaftar dengan 2599-3512 Sermesuk  
Jurnal bersinik.

5. Indikasi plagiasi :

Indikasi plagiasi sesuai Standard

6. Kesesuaian bidang ilmu :

Sesuai dengan bidang ilmu pengusul yaitu  
informatika.

Probolinggo, 26 Januari 2021

Reviewer 2,



Syaiful, M.Kom.  
NIDN 0720087601

Unit kerja : Universitas Nurul Jadid  
Jabatan Terakhir : Asisten Ahli  
Bidang Ilmu : Teknik Informatika