

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

Judul karya ilmiah (artikel)	:	lot-Based Home Water Monitoring Using Arduino
Jumlah Penulis	:	3 Orang
Nama Penulis	:	<b>Phisca Aditya Rosyady</b> , Dinan Yulianto, Fathiyah Warsino
Status Pengusul	:	Penulis Tunggal/Penulis pertama/Penulis ke-.../Penulis korespondensi**
Identitas Jurnal Ilmiah	:	a. Nama Jurnal : Jurnal Mobile and Forensic b. No ISSN : 2714-6685 c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol. 3 No. 2 September 2022 d. Penerbit : Universitas Ahmad Dahlan e. DOI artikel (jika ada) : 10.12928/mf.v3i2.5517 f. Alamat web jurnal : <a href="http://journal2.uad.ac.id/index.php/mf/article/view/5517/2666">http://journal2.uad.ac.id/index.php/mf/article/view/5517/2666</a> g. Terindeks Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di SINTA**

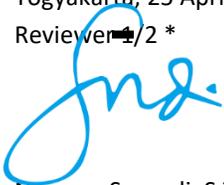
Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah:  Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi\*\*  
 (beri v pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi SINTA  
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional  Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS\*\*\*  
 Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			2,0			1,5
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			6,0			5,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			6,0			5,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			6,0			5,5
<b>Total = (100%)</b>			<b>20,0</b>			<b>17,0</b>
<b>Nilai Pengusul</b>	<b>17 x 60%</b>					<b>10,2</b>

<b>Komentar Peer Review</b>	<p><b>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :</b> Karya ilmiah telah memenuhi unsur kelengkapan dan kesesuaian unsur serta semua dapat dilacak secara online</p> <p><b>2. Tentang ruang lingkup &amp; kedalaman pembahasan :</b> Karya ilmiah telah disusun dengan baik, sistematis dan terstruktur pada setiap pembahasan secara mendalam sesuai dengan ruang lingkup, dilengkapi dengan flowchart, perancangan, wiring diagram, dan lain-lain</p> <p><b>3. Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :</b> Karya ilmiah telah memaparkan metodologi penelitian dengan baik, kemudian menampilkan data yang cukup dan mutakhir dilengkapi dengan tabel dan gambar yang telah dianalisis dengan baik</p> <p><b>4. Kelengkapan unsur kualitas penerbit :</b> Karya ilmiah ini diterbitkan oleh perguruan tinggi kredibel dan telah banyak pengalaman dalam pengelolaan jurnal sehingga kualitas terjaga</p> <p><b>5. Indikasi plagiasi :</b> Karya ilmiah ini telah memuat sitasi yang merupakan hasil penelitian/rujukan dari penelitian terdahulu dan tidak ditemukan adanya indikasi plagiasi</p> <p><b>6. Kesesuaian bidang ilmu :</b> Karya ilmiah ini sesuai dengan scope jurnal yang menerbitkannya dan sesuai dengan bidang ilmu para penulis</p>
-----------------------------	---

Yogyakarta, 25 April 2022

Reviewer 1/2 \*



Nama : Sunardi, S.T., M.T., Ph.D.

NIP/NIY. : 60010313

Bidang Ilmu : Teknik Elektro

Jabatan Akademik : Lektor Kepala 700 AK

Unit Kerja : Program Studi Teknik Elektro Universitas Ahmad Dahlan

\*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah

\*\* coret yang tidak perlu

\*\*\* nasional/ terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

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

Judul karya ilmiah (artikel)	:	lot-Based Home Water Monitoring Using Arduino
Jumlah Penulis	:	3 Orang
Nama Penulis	:	Phisca Aditya Rosyady, Dinan Yulianto, Fathiyah Warsino
Status Pengusul	:	Penulis Tunggal/ Penulis pertama/ Penulis ke-..../ Penulis korespondensi**
Identitas Jurnal Ilmiah	:	a. Nama Jurnal : Jurnal Mobile and Forensic b. No ISSN : 2714-6685 c. Vol, No, Bulan, Tahun : Vol. 3, No. 2, September 2022 d. Penerbit : Universitas Ahmad Dahlan e. DOI artikel (jika ada) : 10.12928/mf.v3i2.5517 f. Alamat web jurnal : <a href="http://journal2.uad.ac.id/index.php/mf/article/view/5517/2666">http://journal2.uad.ac.id/index.php/mf/article/view/5517/2666</a> g. Terindeks Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di SINTA**

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi\*\*  
 (beri v pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi SINTA  
 Jurnal Ilmiah Nasional/Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS\*\*\*

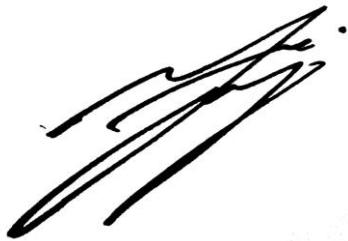
Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)			2,5			2,3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			7,5			7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			7,5			7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal (30%)			7,5			7
<b>Total = (100%)</b>			<b>25</b>			<b>23,3</b>
<b>Nilai Pengusul</b>	<b>23,3 x 60%</b>					<b>13,98</b>

<b>Komentar Peer Review</b>	<p>1. <b>Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur :</b> Setiap unsur dalam paper diuraikan dengan lengkap dan sesuai</p> <p>2. <b>Tentang ruang lingkup &amp; kedalaman pembahasan :</b> Paper berisi paparan yang memiliki kedalaman yang memadai serta berada dalam ruang lingkup jurnal</p> <p>3. <b>Kecukupan dan kemutakhiran data serta metodologi :</b> Data yang disertakan dalam paper sangat memadai dan bersifat mutakhir, Uraian metodologi sangat lengkap</p> <p>4. <b>Kelengkapan unsur kualitas penerbit :</b> Kelengkapan dari sisi unsur kualitas penerbit lengkap dan memadai</p> <p>5. <b>Indikasi plagiasi :</b></p>
-----------------------------	--

	Tidak ditemukan indikasi plagiat pada paper  6. <b>Kesesuaian bidang ilmu :</b> Isi paper sesuai dengan bidang ilmu pengusul
--	---

Yogyakarta, 25 April 2022  
Reviewer 1/2 \*



Nama : Nuryono Satya Widodo, S.T., M.Eng.  
NIP/NIY. : 19780815 200501 1 001  
Bidang Ilmu : Teknik Elektro  
Jabatan Akademik : Lektor  
Unit Kerja : Teknik Elektro, FTI, Universitas Ahmad Dahlan

\*dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah  
\*\* coret yang tidak perlu  
\*\*\* nasional/ terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus