

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : SISTEM KONTROL DAN MONITOR SUPLAI NUTRISI HIDROPONIK SISTEM DEEP FLOW TECHNIQUE (DFT) BERBASIS ARDUINO NODEMCU DAN APLIKASI ANDROID

Penulis Jurnal Ilmiah : Agam Deska Purwanto, Fina Supegina, **Trie Maya Kadarina**

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Jurnal Teknologi Elektro
- b. Nomor/Volume : Volume 10 No 3
- c. Edisi (bulan/tahun) : 2019
- d. Penerbit : Program Studi Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Mercu Buana
- e. Jumlah halaman : 152-158

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional  
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi (Maks. 40)	Internasional (Maks. 20)	Nasional Terakreditasi (Maks. 20)	Nasional Tidak Terakreditasi (Maks. 10)	Nasional Terindeks DOAJ dll. (Maks. 15)	
				√		
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)				8		0,8
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				8		2,4
Kecukupan dan kemuktahiran data/informasi dan metodologi (30%)				8		2,4
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				8		2,4
<b>Total = (100%)</b>						
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)						2
<b>KOMENTAR PEER REVIEW</b>	1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : <i>'Kelengkapan Sesuai'</i>					
	2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : <i>Ruang lingkup cukup</i>					
	3. Kecukupan dan kemuktahiran data/informasi dan metodologi : <i>Data memenuhi'</i>					
	4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit : <i>baik</i>					
	5. Indikasi Plagiasi : <i>Tidak ada</i>					
	6. Kesesuaian bidang ilmu : <i>Sesuai'</i>					

Jakarta, Juni 2020

Reviewer 1

Ir. Muhammad Kholil, MT

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : SISTEM KONTROL DAN MONITOR SUPLAI NUTRISI HIDROPONIK SISTEM DEEP FLOW TECHNIQUE (DFT) BERBASIS ARDUINO NODEMCU DAN APLIKASI ANDROID

Penulis Jurnal Ilmiah : Agam Deska Purwanto, Fina Supegina, Trie Maya Kadarina

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Jurnal Teknologi Elektro
- b. Nomor/Volume : Volume 10 No 3
- c. Edisi (bulan/tahun) : 2019
- d. Penerbit : Program Studi Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Mercu Buana
- e. Jumlah halaman : 152-158


Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional  
(beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi (Maks. 40)	Internasional (Maks. 20)	Nasional Terakreditasi (Maks. 20)	Nasional Tidak Terakreditasi (Maks. 10)	Nasional Terindeks DOAJ dll. (Maks. 15)	
				√		
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)				1		0,75
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)				3		2,8
Kecukupan dan kemuktahiran data/informasi dan metodologi (30%)				3		2,8
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)				3		2,65
<b>Total = (100%)</b>						<b>9</b>
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama)	$9 \times \frac{40\%}{2}$					1,8
<b>KOMENTAR PEER REVIEW</b>	1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur : <i>Penulisan mengikuti standar / template dari jurnal.</i>					
	2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan : <i>Jelas dan mudah dipahami sesuai dengan judul yg dibahas sistem kontrol dan monitor suplai nutrisi hidropnik sistem deep flow technique berbasis Arduino nodeMCU &amp; aplikasi android.</i>					
	3. Kecukupan dan kemuktahiran data/informasi dan metodologi : <i>Referensi update tahun tidak terlalu jauh dgn penelitian &amp; metodologi yg baik penjabarannya.</i>					
	4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit : <i>Jurnal teknologi Elektro termasuk nasional tidak terakreditasi dengan terindeks google scholar.</i>					
	5. Indikasi Plagiasi : <i>-</i>					
	6. Kesesuaian bidang ilmu : <i>Sesuai dengan bidang tekhnk elektro.</i>					

Jakarta, Juni 2020

Reviewer 2

  
Yudhi Gunardi, ST., MT