

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

Judul Makalah : Internet of Things Design on Chili Plants  
 Penulis Makalah : R. Hafid Hardyanto, Prahenusu Wahyu Ciptadi and Nurdin Mukhayat  
 Status Pengusul : Penulis Pertama dari tiga penulis  
 Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : Second UPY International Conference on Applied Science and Education (2nd UPINCASE) 2020  
 b. Nomor ISBN : 1742-6596  
 c. Tahun Terbit : 2021  
 d. Penerbit : IOP Publishing  
 e. Alamat web makalah:  
<https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1823/1/012050>

Kategori Publikasi Makalah :  *Prosiding* Forum Ilmiah Internasional  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  *Prosiding* Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i>		Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi <i>prosiding</i> (10%)	3		2,6
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9		8,6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9		8,6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9		8,7
<b>Total = (100%)</b>	30		28,5
<b>Kontribusi Pengusul</b>			60%
<b>Komentar Peer Review</b>	1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur: Unsur pada artikel lengkap, terdiri dari judul, abstrak, latar belakang masalah, metodologi penelitian, hasil dan pembahasan, kesimpulan dan daftar pustaka  2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: Ruang lingkup pada artikel meliputi pembahasan Internet of Things Design on Chili Plants, mulai dari kajian literatur,		

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i>		Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
	<p>analisis kebutuhan sistem, perancangan sistem, pengujian sistem dan analisis hasil pengujian pada sistem. Pada pembahasan melibatkan sekitar 60% dari pustaka yang digunakan</p> <p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: Data pustaka yang digunakan sudah cukup update, yaitu sekitar 10 tahun terakhir dan diambil dari artikel jurnal. Metodologi yang digunakan sudah sesuai dengan penelitian yang dilakukan</p> <p>4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: Unsur penerbit lengkap, ditunjukkan dengan adanya editor, mitra bestari, struktur organisasi pada penerbit jurnal, ISSN: 1742-6596 dan dapat diakses secara online pada <a href="https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1823/1/012055/pdf">https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1823/1/012055/pdf</a> Kualitas penerbit: Jurnal terindeks Scopus</p> <p>5. Indikasi Plagiasi : Tidak terindikasi plagiasi, sudah dilakukan pengecekan similarity check menggunakan software Turnitin, dengan persentase sebesar 12%</p> <p>6. Kesesuaian Bidang Ilmu : Artikel yang ditulis sudah sesuai dengan bidang keilmuan penulis, yaitu Informatika, dengan fokus pembahasan terkait Internet of Things Design on Chili Plants</p>		

Yogyakarta, 28 April 2022

Reviewer I

Tanda tangan



Nama Reviewer: Marti Widya Sari, S.T., M.Eng

NIDN/NIS:0527037901/197903272012012 009

Jabatan Akademik: Lektor 300 AK

Unit Kerja: Program Studi Informatika

Fakultas Sains dan Teknologi

Universitas PGRI Yogyakarta

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

Judul Makalah : Internet of Things Design on Chili Plants  
 Penulis Makalah : R. Hafid Hardyanto, Prahenusu Wahyu Ciptadi and Nurdin Mukhayat  
 Status Pengusul : Penulis Pertama dari tiga penulis  
 Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : Second UPY International Conference on Applied Science and Education (2nd UPINCASE) 2020  
 b. Nomor ISBN : 1742-6596  
 c. Tahun Terbit : 2021  
 d. Penerbit : IOP Publishing  
 e. Alamat web makalah:  
<https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1823/1/012050>

Kategori Publikasi Makalah :  *Prosiding* Forum Ilmiah Internasional  
 (beri ✓ pada kategori yang tepat)  *Prosiding* Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i>		Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi <i>prosiding</i> (10%)	3		2,7
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9		8,6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	9		8,6
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	9		8,8
<b>Total = (100%)</b>	30		28,7
<b>Kontribusi Pengusul</b>			60%
<b>Komentar Peer Review</b>	1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur: Unsur artikel lengkap, terdiri dari judul, abstrak, latar belakang masalah, metodologi penelitian, hasil dan pembahasan, kesimpulan dan daftar pustaka  2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: Ruang lingkup artikel meliputi pembahasan Internet of Things Design on Chili Plants, mulai dari kajian literatur, analisis		

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i>		Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
	<p>kebutuhan sistem, perancangan sistem, pengujian sistem dan analisis hasil pengujian pada sistem. Pada pembahasan melibatkan sekitar 60% dari pustaka yang digunakan</p> <p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: Data pustaka yang digunakan update, yaitu sekitar 10 tahun terakhir dan diambil dari artikel jurnal. Metodologi yang digunakan sudah sesuai dengan penelitian yang dilakukan</p> <p>4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: Unsur penerbit lengkap, ditunjukkan dengan adanya editor, mitra bestari, struktur organisasi pada penerbit jurnal, ISSN: 1742-6596 dan dapat diakses secara online pada <a href="https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1823/1/012055/pdf">https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1742-6596/1823/1/012055/pdf</a> Kualitas penerbit: Jurnal terindeks Scopus</p> <p>5. Indikasi Plagiasi : Tidak terindikasi plagiasi, dilakukan pengecekan similarity check menggunakan software Turnitin, dengan persentase sebesar 12%</p> <p>6. Kesesuaian Bidang Ilmu : Artikel yang ditulis sudah sesuai dengan bidang keilmuan penulis, yaitu Informatika, dengan fokus pembahasan terkait Internet of Things Design on Chili Plants</p>		

Yogyakarta, 2 Juni 2022

Reviewer II

Tanda tangan



Nama Reviewer: Setia Wardani, M. Kom

NIDN/NIS: 0528098401/198409282015042 001

Jabatan Akademik: Lektor 300 AK

Unit Kerja: Program Studi Informatika

Fakultas Sains dan Teknologi

Universitas PGRI Yogyakarta