

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

Judul Makalah : Sistem Penyiram Tanaman Otomatis Berbasis Mikrokontroler dan Panel Surya
 Penulis Makalah : Wisnu Jatmiko, Prahenusu Wahyu Ciptadi, R. Hafid Hardyanto
 Status Pengusul : Penulis ketiga dari tiga penulis
 Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : PROSIDING SEMINAR NASIONAL DINAMIKA INFORMATIKA 2021
 b. Nomor ISBN : 978-623-7668-28-2
 c. Tahun Terbit : 2021
 d. Penerbit : UPY Press
 e. Alamat web makalah: <https://prosiding.senadi.upy.ac.id/index.php/senadi/article/view/230>

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%)		1	0,6
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3	2,6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		3	2,7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		3	2,7
Total = (100%)		10	8,6
Kontribusi Pengusul			(20%)
Komentar Peer Review	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		

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i>		Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
	<p>2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: Ruang lingkup pada artikel meliputi pembahasan sistem penyiram tanaman otomatis berbasis mikrokontroler dan panel surya, mulai dari kajian literatur, analisis kebutuhan system, perancangan system, pengujian system dan hasil pengujian. Kedalaman pembahasan melibatkan 50% 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, ISBN : 978-623-7668-28-2 dan dapat diakses secara online pada https://prosiding.senadi.upy.ac.id/index.php/senadi/article/view/230 Kualitas penerbit: jurnal terindeks Google Scholar</p> <p>5. Indikasi Plagiasi : Tidak terindikasi plagiasi, sudah dilakukan pengecekan similarity check menggunakan software Turnitin, dengan persentase sebesar 18%</p> <p>6. Kesesuaian Bidang Ilmu : Artikel yang ditulis sudah sesuai dengan bidang keilmuan penulis, yaitu Informatika, dengan fokus pembahasan terkait sistem penyiram tanaman otomatis berbasis mikrokontroler dan panel surya yang terhubung dengan database dengan antarmuka menggunakan smartphone</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 : Sistem Penyiram Tanaman Otomatis Berbasis Mikrokontroler dan Panel Surya
 Penulis Makalah : Wisnu Jatmiko, Prahenua Wahyu Ciptadi, R. Hafid Hardyanto
 Status Pengusul : Penulis ketiga dari tiga penulis
 Identitas Makalah : a. Judul Prosiding : PROSIDING SEMINAR NASIONAL DINAMIKA INFORMATIKA 2021
 b. Nomor ISBN : 978-623-7668-28-2
 c. Tahun Terbit : 2021
 d. Penerbit : UPY Press
 e. Alamat web makalah: <https://prosiding.senadi.upy.ac.id/index.php/senadi/article/view/230>

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%)		1	0,6
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		3	2,6
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		3	2,7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		3	2,6
Total = (100%)		10	8,5
Kontribusi Pengusul			(20%)
Komentar Peer Review	1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur: Unsur kelengkapan artikel lengkap, judul, abstrak, latar belakang, pembahasan dan hasil ada 2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:		

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i>		Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
	<p>Ruang lingkup pembahasan tentang smart parking yang diterapkan di Universitas PGRI Yogyakarta. Pustaka yang dilibatkan dalam pembahasan sudah baik.</p> <p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi: Kemutakhiran data informasi mutakhir, dengan menggunakan refrensi 10 tahun terakhir, metodologi sesuai</p> <p>4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit: Kelengkapan unsur penerbit lengkap, kualitas penerbit juga bagus, ISBN : 978-623-7668-28-2</p> <p>5. Indikasi Plagiasi : Indikasi plagiasi tidak ada, dibuktikan dengan similarity check dengan Turnitin.</p> <p>6. Kesesuaian Bidang Ilmu : Artikel sesuai dengan bidang ilmu penulis, yaitu bidang informatika.</p>		

Yogyakarta, 27 Juni 2022

Reviewer II

Tanda tangan



Nama Reviewer: Meilany Nonsi Tentua, M.T.

NIDN/NIK : 0512057302/19730512 200607 2 003

Jabatan Akademik : Lektor 200 AK

Unit Kerja: Informatika

Fakultas Sains dan Teknologi

Universitas PGRI Yogyakarta