

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
Prosiding Nasional
(Angka Kredit maksimum : 10 AK)

Judul Karya Ilmiah : **Akuisisi Data Pengawasan Kualitas Air Sungai untuk Perikanan**
 Penulis Karya Ilmiah : **Martanto; B. Wuri Harini; Pius Yozy Merucahyo; Antonius Tri Priantoro**

Identitas Jurnal Ilmiah :

a) Judul Prosiding : **Seminar Nasional Rekayasa Teknologi Industri dan Informasi (ReTII)**
 b) Volume/Nomor : -
 c) Edisi (bulan/tahun) : **Desember 2013**
 d) Penerbit : **Sekolah Tinggi Teknologi Nasional Yogyakarta**
 e) Jumlah halaman : **5 halaman (161-165)**
 f) ISSN : -
 g) URL : **<http://people.usd.ac.id/~dosen/repository/wuri/akuisisi.pdf>**

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding Ilmiah		Nilai Akhir Yang diperoleh
	Prosiding Internasional	Prosiding Nasional	
Kelengkapan dan kesesuaian isi Prosiding (10%)		1.00	0.90
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)		3.00	2.90
Kecukupan dan Kemutakhiran Data/ Informasi dan Metodologi (30%)		3.00	2.80
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)		3.00	3.00
Total=100%		10.00	9.60
Kontribusi Pengusul : Penulis ke-2 dari 4 Penulis			

Komentar *Peer Reviewer*:

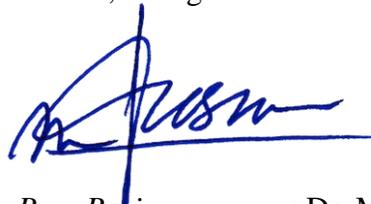
1. Tentang Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur
 - Tulisan ini telah memenuhi kelengkapan dan kesesuaian unsur sebagai karya ilmiah dengan ditulis menggunakan kaidah penulisan/sistematika karya ilmiah.
 - Tulisan ini diterbitkan pada Prosiding Seminar Nasional Rekayasa Teknologi Industri dan Informasi (ReTII-8) tahun 2013 sebagai Prosiding Nasional.
2. Tentang Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan
 - Ruang lingkup tulisan berada dalam lingkup bidang Teknik Elektronika, yakni pembuatan akuisisi data pengawasan kualitas air sungai untuk perikanan.
 - Pembahasan yang disajikan dalam tulisan ini sangat baik, yakni akuisisi data yang diimplementasikan dipakai untuk memantau 5 macam kualitas air, yakni kadar oksigen terlarut, pH, konduktivitas, temperatur, dan kekeruhan. Sistem akuisisi data diimplementasikan dengan menggunakan mikrokontroler dan komputer (menggunakan Visual Basic 6.0)
3. Kecukupan dan Kemutakhiran Data serta Metodologi
 - Tulisan ini memiliki kecukupan dan kemutakhiran data.
 - Tidak dituliskan metode penelitian yang digunakan, namun terdapat penjelasan 2 tahap penelitiannya: 1) mencari sumber referensi; 2) perancangan perangkat keras dan lunak untuk sistem yang dibuat.
4. Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit

Penerbit telah memenuhi/lengkap unsur kualitas penerbit.
5. Indikasi Plagiasi

Tidak ada indikasi plagiasi pada tulisannya.
6. Kesesuaian Bidang Ilmu

Tulisan ini sesuai dengan bidang ilmu/keahlian penulis, yakni bidang Teknik Elektro/Elektronika.

Jakarta, 10 Agustus 2021



Peer Reviewer : Dr. Muhammad Yusro, M.Pd, M.T, Ph.D
NIP : 197609212001121002
Jabatan Akademik : Lektor Kepala (708,36 AK)
Unit Kerja : FT UNJ

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi
(Angka Kredit maksimum : 10 AK)

Judul Karya Ilmiah : **Akuisisi Data Pengawasan Kualitas Air Sungai untuk Perikanan**
 Penulis Karya Ilmiah : **Martanto; B. Wuri Harini; Pius Yozy Merucahyo; Antonius Tri Priantoro**

Identitas Jurnal Ilmiah :

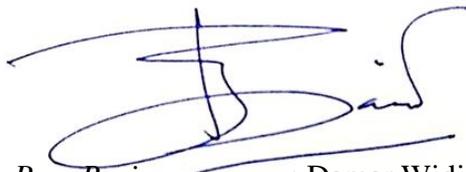
a) Nama Jurnal : **Seminar Nasional Rekayasa Teknologi Industri dan Informasi**
 b) Volume/Nomor : **Vol.10/No. 3**
 c) Edisi (bulan/tahun) : **Desember 2013**
 d) Penerbit : **Sekolah Tinggi Teknologi Nasional Yogyakarta**
 e) Jumlah halaman : **5 halaman (161-165)**
 f) ISSN : **1907-5995**
 g) URL : **<http://people.usd.ac.id/~dosen/repository/wuri/akuisisi.pdf>**

Komponen yang dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Inter nasional Bereputasi	Inter nasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ	
Kelengkapan dan kesesuaian isi Jurnal (10%)				1.00		1
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)				3.00		2.8
Kecukupan dan Kemutakhiran Data/ Informasi dan Metodologi (30%)				3.00		2.8
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)				3.00		2.9
Total=100%				10.00		9.5
Kontribusi Pengusul : Penulis ke-2 dari 4 Penulis						

Komentar *Peer Reviewer*:

1. Tentang Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur
Lengkap dan sesuai dengan sistematika standar sebuah jurnal
2. Tentang Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan
Ruang lingkup cukup spesifik dengan pembahasan mendalam terkait data hasil penelitian
3. Kecukupan dan Kemutakhiran Data serta Metodologi
Data cukup banyak untuk diolah. Metodologi cukup mutakhir sesuai masa saat jurnal terbit
4. Kelengkapan Unsur Kualitas Penerbit
Penerbitan jurnal dari materi seminar yang dilaksanakan cukup rutin, spektrum topik artikel cukup terfokus di bidang teknik
5. Indikasi Plagiasi
Tidak ada
6. Kesesuaian Bidang Ilmu
Sesuai

Yogyakarta, 21 Agustus 2021



Peer Reviewer : Damar Widjaja, Ph.D.

NIP : P.2052

Jabatan Akademik : Lektor Kepala (550 AK)

Unit Kerja : Prodi Teknik Elektro, FST, USD