

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Smart Sensor Node of WSNs for River Water Pollution Monitoring System

Jumlah Penulis : Evizal Abdul Kadir, Apri Siswanto, Sri Listia Rosa, Abdul Syukur, Hitoshi Irie, and Mahmud Othman

Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Prosiding : 2nd International Conference on Advanced Communication Technology and Networking (CommNet) 2019
 b. ISBN / ISSN : 978-1-5386-8317-0
 c. Tahun Terbit : April 2019
 d. Tempat Pelaksanaan : Rabat, Morocco
 e. Penerbit : IEEE
 f. Alamat Web : <https://ieeexplore.ieee.org/document/8742371>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri ✓ pada kategori yang tepat)
 Hasil Penilaian Peer Review:

Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Komponen Yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	15		
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5		
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,5		
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	4,5		
Total = (100%)	15		15
Nilai Pengusul = Penulis Anggota (40%)		nilai pertama - 15	15

Komentar / Ulasan Peer Reviewer:

Kelengkapan Kesesuaian Unsur	Sudah lengkap dan sesuai dengan unsur pembahasan yang ada dalam dan pada
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	teknisi dan metode yg di terapkan baru
Kecukupan dan Kemutakhiran Data/Informasi dan Metodologi	prosedur terbaru di IEEE dan scope
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Terbitan/Prosiding	tidak ada indikasi plagiasi 14%
Indikasi Plagiasi	linear dengan bidang um yang
Linearitas	ditujukan yaitu rumus teknik infinte

Pekanbaru, 28 Februari 2020

Reviewer 1,

Tanda Tangan :

Nama : Prof. Ir. Teddy Mantoro, M.Sc, Ph.D

NIDN : 0323096491

Unit Kerja : Universitas Sampoerna

Bidang Ilmu : Ilmu Komputer

Jafung / Pangkat : Guru Besar / Pembina / IV/a

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

Judul Karya Ilmiah : Smart Sensor Node of WSNs for River Water Pollution Monitoring System (Artikel)

Jumlah Penulis : Evizal Abdul Kadir, Apri Siswanto, Sri Listia Rosa, Abdul Syukur, Hitoshi Irie, and Mahmod Othman

Status Pengusul : Penulis Pertama

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama : 2nd International Conference on Advanced Communication Technology and Networking (CommNet) 2019
 Prosiding
 b. ISBN / ISSN : 978-1-5386-8317-0
 c. Tahun Terbit : April 2019
 d. Tempat Pelaksanaan : Rabat, Morocco
 e. Penerbit : IEEE
 f. Alamat Web : <https://ieeexplore.ieee.org/document/8742371>
 Prosiding

Kategori Publikasi : Prosiding Forum Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah (beri pada kategori yang tepat) Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen Yang dinilai	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	1,5		
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4,5		
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4,5		
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	4,5		
Total = (100%)	15		15
Nilai Pengusul = Penulis Pertama (60%)			9

Komentar / Ulasan *Peer Reviewer*:

Kelengkapan Kesesuaian Unsur	Sesuai dengan unsur pembahasan
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan	Ruang lingkup lengkap dan dalam
Kecukupan dan Kemutakhiran Data/Informasi dan Metodologi	metode tergolong baru
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Terbitan/Prosiding	Prosiding berkualitas terindeks SCOPUS
Indikasi Plagiasi	Persamaan 14%
Linearitas	Sudah linear dengan sumbu ilmu

Pekanbaru, 28 Februari 2020

Reviewer 2,

Tanda Tangan :

Nama : Prof. Dr. H. Sarjon Defit, S.Kom, M.Sc

NIDN : 1007087002

Unit Kerja : Universitas Putra Indonesia YPTK Padang

Bidang Ilmu : Teknik Informatika

Jafung / Pangkat : Guru Besar / Pembina Tingkat I / IVb