Aspek Manajerial Jurnal untuk ARJUNA

Disusun oleh:

Eko Didik Widianto (Ketua Penyunting JTSiskom)

Disampaikan di:

Workshop Asistensi Jurnal Ilmiah Elektronik Terakreditasi

Ristekdikti, Solo, 27 Februari 2019

Bedah Prasyarat ARJUNA * Butir Standar Tata Kelola * Ceklist Kelengkapan

RISTEKDIKTI

Copyright ©2018, JTSiskom, Universitas Diponegoro, BCREC Training Division

Creative Common Attribution-ShareAlike 4.0 International (CC BY-SA 4.0)

UNDIP UNIVERSITAS DIPONEGORO becomes an excellent research university

Tentang Dokumen

- **Membahas tentang Aspek Manajerial untuk ARJUNA**
  - **Prasyarat Jurnal untuk ARJUNA**
  - **Butir Penilaian Manajerial di ARJUNA**
    - Daftar Pengindeks dan Profil Sitasi Jurnal (GS)
    - Statistik Pengunjung Unik
    - Profil Publikasi Tim Penyunting
    - Profil Publikasi Mitra Bestari dan Catatan Review
    - Konsistensi Tampilan Naskah, Sistem Acuan dan Format Daftar Pustaka
    - Lain-lain
  - **Ceklist Persiapan Pengajuan ke ARJUNA**
  - Informasinya tersedia di **About Journal** (http://alamat_jurnal/about)

Prasyarat Jurnal untuk ARJUNA

- Prasyarat jurnal

Lihat:

- http://arjuna2.ristekdikti.go.id/index.php/news/view/70 tentang Pengumuman Akreditasi termasuk Prasyarat
- http://arjuna2.ristekdikti.go.id/index.php/news/view/72 tentang Mekanisme Pengajuan Akreditasi
- http://arjuna.ristekdikti.go.id/index.php/akreditasi/peraturan tentang Permenristekdikti No. 9 Tahun 2018

Prasyarat Jurnal untuk Sinta

- **PRE1:** Prasyarat e-ISSN
  - Memiliki **nomor E-ISSN**. Nama jurnal di situs jurnal **harus sesuai** dengan yang terdaftar di issn.lipi.go.id
- **PRE2:** Keteraturan Terbitan
  - Memiliki terbitan **minimal 2 tahun terakhir** berurutan
  - Frekuensi penerbitan **paling sedikit 2 nomor per tahun**
  - Artikel setiap nomor terbitan **minimum 5 artikel**, kecuali hanya memuat artikel review bidang tertentu
- **PRE3:** Etika Publikasi
  - Mencantumkan **persyaratan etika publikasi** dalam laman jurnal
- **PRE4:** DOI (*Digital Object Identifier*)
  - Memiliki **pengenal objek digital / DOI**, setidaknya untuk tiap artikel

PRE1: E-ISSN dan Nama Jurnal

- Cek e-ISSN dan nama jurnal dari PDII LIPI di **http://issn.pdii.lipi.go.id**

secure | u.lipi.go.id/1365487573

Minggu, 28 Oktober 2018

» ISSN ONLINE

Nomor ISSN yang telah diterbitkan :

» Kata kunci : tahun permohonan semua CARI BATAL

Pisahkan kata kunci dengan spasi. Untuk melihat daftar ISSN lengkap, klik tombol CARI tanpa menuliskan kata kunci apapun...

Nomor ID	:	1365487573
Tanggal permohonan	:	Selasa, 9 April 2013
Nama terbitan	:	Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer
Sinopsis	:	Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer (JTSiskom) merupakan terbitan berkala online nasional sebagai media untuk mendiseminasikan hasil-hasil penelitian, pengembangan dan penerapannya di bidang teknologi dan sistem komputer, meliputi sistem embedded, robotika, rekayasa perangkat lunak dan jaringan komputer. Artikel yang diterbitkan di JTSiskom tersedia dan bebas diunduh dari portal JTSiskom. JTSiskom terbit 4 (empat) nomor dalam satu tahun, yaitu bulan Januari, April, Agustus dan Oktober.
Pengelola	:	Departemen Teknik Sistem Komputer, Universitas Diponegoro » http://jtsiskom.undip.ac.id/index.php/jtsiskom
Kontak	:	Eko Didik Widianto Departemen Teknik Sistem Komputer, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro Jl. Prof. Soedarto, SH Semarang » Tel / fax : 0811293123 / 024-76480609
Penerbit	:	Departemen Teknik Sistem Komputer, Universitas Diponegoro » http://siskom.undip.ac.id
Frekwensi terbitan	:	4 bulanan
Nomor ISSN	:	2338-0403 (media online)
Keterangan	:	» SK no. 005.0090/JI.3.02/SK.ISSN/2013.04

» URL pendek : *http://u.lipi.go.id/1365487573*
» kirim ke teman
» versi cetak

e-ISSN: 2338-0403

URL: http://u.lipi.go.id/1456460018

Konsistensi Nama Jurnal

- Penulisan nama jurnal **harus sesuai** dengan e-ISSN **dan konsisten** mulai dari halaman website, cover jurnal dan artikel

Web Library

Choose folders or groups | Save

Download PDFs if available

Journal Article | Edit

Human Vital Physiological Parameters Monitoring: A Wireless Body Area Technology Based Internet of Things

Ahmed A, Lukman A, James A, Mikail O, Umar B, et. al.

Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer
2018 vol: 6 (3) pp: 115

<p>Human vital physiological parameters (HVPP) monitoring with embedded sensors integration

e-ISSN: 2338-0403

Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer

Available online at https://jtsiskom.undip.ac.id

DOAJ DIRECTORY OF OPEN ACCESS JOURNALS | Crossref

HOME | ABOUT | PEOPLE | ISSUE | SUBMISSIONS | ANNOUNCEMENTS | USER HOME | DIDIK

RECENT ARTICLE [Articles] PSS Tuning on Power Generator System using Flower Pollination Algorithm

Impact Factor

Last update: 9 August 2018
Number of documents: 235

Bahasa Indonesia | English

Current issue: Volume 6, Issue 3, Year 2018 (July 2018) | Archives

Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer (JTSiskom, e-ISSN: 2338-0403) is an open access and free journal published
artment of Computer Engineering, Universitas Diponegoro, Indonesia. JTSiskom provides a media to publish
ic articles from scholars and experts around the world related to the embedded system, processor design, network
rastructure, and computing algorithms. All published articles will be assigned with a digital object identifier (DOI).

ation schedule: January, April, July, and October | more info
age: English (preferable), Indonesia
Free of charge (submission, publishing) | more info
ing: DOAJ, Dimensions, Scholar Metrics, Google Scholar, SINTA 3 | more info
ddress: http://jtsiskom.undip.ac.id/index.php/jtsiskom/oai

submitting a manuscript? Please follow [Author Guidelines] and click [Submit].
: jtsiskom@ce.undip.ac.id

Google Scholar

Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer

FOLLOWING

Department of Computer Engineering, Diponegoro University
Verified email at ce.undip.ac.id - Homepage

Computer Engineering | Embedded System | Computer Network | Internet of Things | Artificial Intelligence

ARTICLES | CITED BY | CO-AUTHORS

TITLE	CITED BY	YEAR
Sistem Pendukung Keputusan dalam Merekomendasikan Unit Terbaik di PDAM Tirta Lihou Menggunakan Metode Promethee T Imandasari, AP Windarto Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer 5 (4), 159-165	28	2017
Pemanfaatan Augmented Reality untuk pembelajaran pengenalan alat musik piano IS Nugraha, KI Satoto, KT Martono Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer 2 (1), 62-70	24	2014

Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer (ISSN: 2338-0403) is published by Departement of Computer Engineering, Faculty of Engineering, Universitas Diponegoro under Creative Commons Attribution-ShareAlike 4.0 International License.

Konsistensi Nama Jurnal

- Penulisan nama jurnal **harus konsisten** mulai dari halaman website, cover jurnal dan artikel

1. Penamaan Terbitan Berkala Ilmiah

Sesuai dengan e-ISSN

1. Penamaan Terbitan Berkala Ilmiah

- ○ Spesifik sehingga mencerminkan super spesialisasi atau spesialisasi disiplin ilmu tertentu (Bobot 3.0)
- ◉ Cukup spesifik tetapi meluas mencakup bidang ilmu (Bobot 2.0)
- ○ Kurang spesifik dan bersifat umum (Bobot 1.0)
- ○ Tidak spesifik dan/atau memakai nama lembaga/lokasi lokal (Bobot 0.0)

Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer (ISSN: 2338-0403) by Department of Computer Engineering Diponegoro University is licensed under a Creative Commons Attribution-ShareAlike 4.0 International License.

ISSN: 2338-0403
Statistik JTSiskom
00021417

No.	Indikator	Nilai	Contoh 1	Contoh 2	Contoh 3
a	Spesifik sehingga mencerminkan superspesialisasi atau spesialisasi disiplin ilmu tertentu	3	Atom Journal	Jurnal Plastik Rekonstruksi	Musikologi: Jurnal Penciptaan dan Pengkajian
b	Cukup spesifik tetapi meluas mencakup bidang ilmu	2	Mechatronics, Electrical Power, and Vehicular Technology	Keteknikan Pertanian	Journal Sensi: Strategic of Education in Information System
c	Kurang spesifik dan bersifat umum	1	Medical Journal of Indonesia	International Journal of Technology	Pharmaciana: Jurnal Kefarmasian
d	Tidak spesifik dan/atau memakai nama lembaga/lokasi lokal	0	Jurnal Pendidikan PGRI Kabupaten Subang	Tunas Siliwangi: Jurnal Program Studi Pendidikan Guru PAUD STKIP Siliwangi Bandung	Jurnal Efata: Jurnal Teologia dan Pelayanan STT Iman Jakarta

Lukman(2015)

Metadata Artikel Sesuai

Nama Jurnal**: Jurnal Promosi Kesehatan Indonesia**
p-ISSN: **1907-2937**

Berpengaruh ke Indeksasi dan Sitasi


```
placement has been provided by the company but the rules and patterns of consumption have not been implemente
heat stress, control, worker "/>
  <meta name="DC.Format" scheme="IMT" content="application/pdf"/>
  <meta name="DC.Identifier" content="18037"/>
  <meta name="DC.Identifier.pageNumber" content="150-162"/>
                          <meta name="DC.Identifier.URI" content="https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jpk
  <meta name="DC.Language" scheme="ISO639-1" content=""/>
  <meta name="DC.Rights" content="Copyright (c) 2018 JURNAL PROMOSI KESEHATAN INDONESIA" />
  <meta name="DC.Rights" content=""/>
  <meta name="DC.Source" content="JURNAL PROMOSI KESEHATAN INDONESIA"/>
  <meta name="DC.Source.ISSN" content="1907-2937"/>
  <meta name="DC.Source.Issue" content="2"/>  <meta name="DC.Source.URI" content="https://ejournal.undip.ac.i
  <meta name="DC.Source.Volume" content="12"/>    <meta name="DC.Title" content="Pengendalian Heat Stress Pa
      <meta name="DC.Type" content="Text.Serial.Journal"/>
  <meta name="DC.Type.articleType" content="Research Article"/>
          <meta name="gs_meta_revision" content="1.1" />
  <meta name="citation_journal_title" content="JURNAL PROMOSI KESEHATAN INDONESIA"/>
  <meta name="citation_issn" content="1907-2937"/>
      <meta name="citation_author" content="Gita Fajrianti"/>
```

Permasalahan Jurnal

- Jurnal **tidak mempunyai** e-ISSN
  - Daftarkan e-ISSN jurnal --> http://issn.pdii.lipi.go.id/issn.cgi?formulir
  - Kelengkapan:
    - Mengisi formulir permohonan online
    - Surat permohonan tertulis dari penanggung jawab terbitan
    - Halaman sampul depan terbitan berkala
    - Halaman daftar isi
    - Halaman daftar dewan redaksi
    - Biaya administrasi
- Nama jurnal **tidak sesuai** dengan e-ISSN
  - Perbaiki informasi nama jurnal di situs web jurnal
  - (ojs-2.x) Langkah Setup -> Step 1.1 General Information
- Terjadi **perubahan** nama jurnal
  - Mengajukan e-ISSN baru
  - Menyediakan tempat (situs web baru) untuk nama jurnal baru
  - Menyatakan perubahan nama di halaman sejarah jurnal

Langkah Setup (Step 1)

- Harus menggunakan akun **Journal Manager**
- Langkah utama di OJS-2.x untuk menyetel informasi jurnal

- **Nama Jurnal**
- **e-ISSN**
- Alamat *mailing*
- Principal & Technical Support Contact

PRE2: Keteraturan Terbitan

- Bisa dilihat dari archive terbitan jurnal
- Memiliki terbitan minimal **2 tahun terakhir berurutan** dengan **minimal 2 nomor pertahun** dan jumlah naskah minimal **5 artikel** pernomor

https://jtsiskom.undip.ac.id/index.php/jtsiskom/issue/archive

HOME | ABOUT | PEOPLE | ISSUE | SUBMISSIONS | ANNOUNCEMENTS | USER HOME | DIDIK

Impact Factor

Last update: 9 August 2018
Number of documents: 235
Number of citations: 240
IF Google Scholar: 240/235 = 1.02
h-Index: 6, i10-Index: 4, g-Index: 9
Google Scholar URL: Click here
SINTA: Grade 3 (S3)
Scopus: citation tracker

- Submit an Article
- Order JTSiskom Hardcopy
- Author Guidelines
- Article Templates
- Important Dates
- Article Charge (Free)
- Copyright Transfer Agreement
- Submission Guidelines
- Revision Guidelines

Home / Archives

Bahasa Indonesia | English

Archives

2018

Volume 6, Issue 3, Year 2018 (July 2018)

Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer Volume 6 Issue 3 Year 2018 (July 2018) has been officially published on July 31, 2018. This issue contains 6 articles available online. The published articles discuss power stabilizer control using intelligent method (1), internet of things (2), convolutional neural network for character recognition (1), decision support system using SAW-fuzzy (1), and antenna tracker control using PID-fuzzy (1).

Volume 6, Issue 2, Year 2018 (April 2018)

Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer Volume 6 Issue 2 Year 2018 (April 2018) has been officially published on April 30, 2018. This issue contains 7 articles available online since March 14, 2018. The published articles discuss steganography (1), image recognition (1), embedded system (2), expert system (2), and genetic algorithm (1).

Volume 6, Issue 1, Year 2018 (January 2018)

Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer Volume 6 Issue 1 Year 2018 (January 2018) has been officially published on January

Butir Keberkalaan

7. Keberkalaan

1. **Jadwal Penerbitan**
   - ○ >80% terbitan sesuai dengan periode yang ditentukan (Bobot 2.0)
   - ○ 40-80 % terbitan sesuai dengan periode yang ditentukan (Bobot 1.0)
   - ○ <40% terbitan sesuai dengan periode yang ditentukan (Bobot 0.0)
2. **Tata Penomoran Penerbitan**
   - ○ Baku dan bersistem (Bobot 2.0)
   - ○ Tidak baku tetapi bersistem (Bobot 1.0)
   - ○ Tidak bersistem dan tidak baku (Bobot 0.0)
3. **Penomoran Halaman**
   - ○ Berurut dalam satu volume (Bobot 1.0)
   - ○ Tiap nomor dimulai dengan halaman baru (Bobot 0.0)
4. **Indeks Tiap Jilid atau Volume**
   - ○ Berindeks subjek dan berindeks pengarang yang terinci (Bobot 1.0)
   - ○ Berindeks subjek saja, atau berindeks pengarang saja (Bobot 0.5)
   - ○ Tidak berindeks (Bobot 0.0)

Keberkalaan (Best Practice)

- **Volume dan nomor terbitan** harus urut, tidak boleh melompat antar terbitan dan menggunakan angka Arab
- **Satu Volume boleh habis dalam satu tahun** atau lebih dari satu tahun (namun idealnya volume habis dalam satu tahun, ganti tahun ganti volume)
- **Dalam satu volume harus berisi minimum dua nomor terbitan**, misalnya: *Volume 1 Nomor 1 Tahun 2015 (Juni), Volume 1 Nomor 2 Tahun 2015 (Desember)*
- **Nomor halaman dalam satu volume harus habis** (nomor 1 dan nomor 2 halaman berlanjut). Volume berikutnya halaman harus dimulai dari halaman satu lagi.
- Jumlah halaman minimum dalam satu volume **tidak harus 200**, yang diatur adalah jumlah artikel minimum per terbit adalah 5 artikel

Nomor-Nomor Terbitan Terurut

Home / Archives

Archives

2016

Volume 4, Nomor 4, Tahun 2016 (Oktober 2016)

Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer, Volume 4, Nomor 3, Tahun 2016. Terbit online sejak 31 Oktober 2016.

Volume 4, Nomor 3, Tahun 2016 (Agustus 2016)

Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer, Volume 4, Nomor 3, Tahun 2016. Terbit online sejak 21 Agustus 2016.

Volume 4, Nomor 2, Tahun 2016 (April 2016)

Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer, Volume 4, Nomor 2,

Volume 4, Nomor 1, Tahun 2016 (Januari 2016)

Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer, Volume 4, Nomor 1,

2015

Volume 3, Nomor 4, Tahun 2015 (Oktober 2015)

Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer, Volume 3, Nomor 4,

Nomor halaman tampil di TOC nomor terbitan

Volume 4, Nomor 4, Tahun 2016 (Oktober 2016)

Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer, Volume 4, Nomor 3, Tahun 2016. Terbit online sejak 31 Oktober 2016.

Table of Contents

Editorial Articles

Front Matter - JTSiskom Vol.4 No.4 Tahun 2016 — PDF
Ketua Editor JTSiskom — i-v
DOI: http://dx.doi.org/10.14710/jtsiskom.4.4.2016.i-v

Articles

Prediksi Kedatangan Turis Asing ke Indonesia Menggunakan Backpropagation Neural Networks — PDF
Haviluddin Haviluddin, Zainal Arifin, Awang Harsa Kridalaksana, Dedy Cahyadi — 485-490
DOI: http://dx.doi.org/10.14710/jtsiskom.4.4.2016.485-490

Pembuatan Aplikasi Penduga Berat Badan Sapi dengan Meanfaatkan Kamera Smartphone Berbasis Android — PDF
Aris Riyanto, Rinta Kridalukmana, Ike Pertiwi Windasari — 491-496
DOI: http://dx.doi.org/10.14710/jtsiskom.4.4.2016.491-496

Konfigurasi Manajemen Jurnal

- Menu: *User -> Journal Management->Journal Setup (4. Management)*

- Jadwal penerbitan (tenggat submit, tanggal publish)
- Jumlah nomor per-volume, jumlah volume pertahun

4.2 Publication Scheduling

Publication Schedule

Journal items can be published collectively, as part of an issue with its ov
individual items can be published as soon as they are ready, by adding the
Contents. Provide readers, in About the Journal, with a statement about t
expected frequency of publication.

ap tahun, yaitu di bulan Februari,
anggal 20 di bulan tersebut. Bata
anuari, Maret, Juli dan Septembe
bebas diakses *fulltext*-nya dari ala

Home / About the Journal

About the Journal

People

Contact
Editorial Team
Mitra Bestari

Policies

Focus and Scope
Section Policies
Peer Review Process
Publication Frequency
Open Access Policy
Article Processing Charge
Publication Ethics and Malpractice Statement
Articles Licence

Format

The journal will use the following elements to identify issues (which can be overridden for individual issues).

- Volume
- Number
- Year
- Title

Starting Point and Frequency

Set the initial issue/volume numbers and year for the first publication of the journal, as well as intended frequency for issue/volumes.

Number	1
Volume	1
Year	2013
Issues per volume	4
Volumes per year	1

Note: Leave items blank if not used with this journal, and editors can re-set numbers in the publishing process.

Permasalahan Jurnal

- Jurnal **belum berumur** 2 tahun
  - Tunggu sampai lengkap 2 tahun
- Telah mempunyai nomor 2 tahun terakhir, namun ada nomor yang mempunyai **hanya 4 artikel**
  - Tunggu sampai lengkap 2 tahun dengan tiap nomor memiliki minimal 5 artikel
- Terbitan online **tidak teratur**
  - Menerapkan ***online back issue*** untuk mengunggah artikel-artikel yang terbit di nomor-nomor lama
  - Menggunakan plugins **QuickSubmit** lewat Journal Management -> Import/Export Data -> QuickSubmit Plugin
  - Unggah file artikel siap terbit dan metadatanya (judul, penulis, afiliasi, negara penulis, abstrak, kata kunci, referensi, **nomor terbitan, halaman**)
  - Unggah dokumen review artikel tersebut (oleh Editor)

Plugin QuickSubmit

- Peran: Journal Manager dan Editor

Submit File & Metadata

Home / User / Journal Management / Import/Export Data

Import/Export Data

Import/Export Data **mEDRA Export/Registr**
Export issue, article and galley metadata in Onix f
agency.

Import/Export Data **DataCite Export/Regist**
Export or register issue, article, galley and supple

Import/Export Data **CrossRef Export/Regist**
Export or register article metadata in CrossRef for

Import/Export Data **Articles & Issues XML F**
Import and export articles and issues

Import/Export Data **QuickSubmit Plugin**
One-step submission plugin

Import/Export Data **PubMed XML Export Pl**
Export article metadata in PubMed XML format fo

SN 0852-0798)

HOME ABOUT USER HOME SEARCH CURRENT ARCHIVES ANNOUNCEMENTS

Home > User > Journal Manager > Import/Export Data > QuickSubmit Plugin

QuickSubmit Plugin

This plugin allows you to quickly add complete submissions to the editing queue or directly into an issue.

Submission Destination

Select whether to add new submissions to an existing issue or to leave in the editing queue.

Leave unpublished

Add to an existing issue: Volume 11, Nomor 1, Tahun 2007

Pages 50-52

Submission Data

Journal Section

Select the appropriate section for this submission (see Sections and Policies in About the Journal).

Section* Research Article

Submission File

Original file name Artikel_Abdullah_UNDIP_8.pdf
File size 86k
Date uploaded 30-01-2012 10:30 PM
Replace submission file Browse...

PRE3: Pencantuman Etika Publikasi

- Pernyataan dan ketentuan etika publikasi mengacu ke *best practice* dalam COPE (Committee on Publication Ethics) https://publicationethics.org

Home / About the Journal

About the Journal

People

- Contact
- Editorial Team
- Mitra Bestari

Policies

- Focus and Scope
- Section Policies
- Peer Review Process
- Publication Frequency
- Open Access Policy
- Article Processing Charge
- Publication Ethics and Malpractice Statement
- Articles Licence

Submissions

- Online Submissions
- Author Guidelines
- Copyright Notice
- Privacy Statement

Other

- Journal Sponsorship

.id/index.php/jtsiskom/about/editorialPolicies#custom-1

PEOPLE | ISSUE | SUBMISSIONS | ANNOUNCEMENTS | USER HOME | DIDIK

Focus and Scope | Section Policies | Peer Review Process | Publication Frequency | Open Access Policy | Archiving | Article Processing Charge | Publication Ethics and Malpractice Statement | Content Licence | Indexing

Publication Ethics and Malpractice Statement

Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer (JTSiskom, e-ISSN: 2338-0403) is a peer-reviewed electronic journal. This statement clarifies the ethical behavior of all parties involved in the act of publishing an article in this journal, including the author, the chief editor, the Editorial Board, the peer-reviewer and the publisher (Diponegoro University). This statement is based on COPE's Best Practice Guidelines for Journal Editors.

Ethical Guideline for Journal Publication

The publication of an article in a peer-reviewed JTSiskom journal is an essential building block in the development of a coherent and respected network of knowledge. It is a direct reflection of the quality of the work of the authors and the institutions that support them. Peer-reviewed articles support and embody the scientific method. It is therefore important to agree upon standards of expected ethical behavior for all parties involved in the act of publishing: the author, the journal editor, the peer reviewer, the publisher and the society.

Diponegoro University as publisher of JTSiskom journal takes its duties of guardianship over all stages of publishing extremely seriously and we recognize our ethical and other responsibilities. We are committed to ensuring that advertising, reprint or other commercial revenue has no impact or influence on editorial decisions. In addition, the *Department of Computer Engineering of Universitas Diponegoro* and Editorial Board will assist in communications with other journals and/or publishers where this is useful and necessary.

Publication decisions

The editor of the JTSiskom journal is responsible for deciding which of the articles submitted to the journal should be published. The validation of the work in question and its importance to researchers and readers must always drive such decisions. The editors may be guided by the policies of the journal's editorial board and constrained by such legal requirements as shall then be in force regarding libel, copyright infringement and plagiarism. The editors may confer with other editors or reviewers in making this decision.

Permasalahan Jurnal

- **Tidak mencantumkan** halaman etika publikasi
  - Buat halaman etika publikasi: Setup → Step 2.5
  - Sediakan tautannya sebagai menu atau block

2.5 Add Item to Appear in "About the Journal"

PRE4: DOI (*Digital Object Identifier*)

- ID unik yang diberikan oleh agen DOI untuk mengidentifikasikan isi dan menyediakan tautan persisten ke lokasinya di Internet
  - DOI: 10.14710/jtsiskom.6.3.2018.100-105 adalah untuk url artikel https://jtsiskom.undip.ac.id/index.php/jtsiskom/article/view/13051

HOME | ABOUT | PEOPLE | ISSUE | SUBMISSIONS | ANNOUNCEMENTS | USER HOME | DIDIK

Home > Volume 6, Issue 3, Year 2018 (July 2018) > Rachman

Bahasa Indonesia | English

Sistem Pemantau Gas di Tempat Pembuangan Sampah Akhir Berbasis Internet of Things

Landfill Gas Monitoring System Based on Internet of Things

*Fathur Zaini Rachman** - Departement of Electrical Engineering, Politeknik Negeri Balikpapan, Indonesia

Copyright (c) 2018 Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer

This research developed a gas monitoring system in the final waste disposal. The system has implemented the Internet of Things (IoT) using the ESP8266 Wi-Fi module to transmit methane (CH4) and carbon dioxide (CO2) data concentration, as well as temperature and humidity to the ThingSpeak server. Users can monitor and access these environmental data through social media Twitter and websites from anywhere. The fastest data delivery can be obtained with a time interval of 16 seconds on each data packet sent when there is an Internet connection.

Keywords

gas monitoring system; CH4 and CO2 measurements; landfill gas monitoring; environmental IoT

How to cite: IEEE Citation Format

F. Z. Rachman, "Sistem Pemantau Gas di Tempat Pembuangan Sampah Akhir Berbasis Internet of Things," *Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer*, vol. 6, no. 3, pp. 100-105, Jul. 2018. https://doi.org/10.14710/jtsiskom.6.3.2018.100-105

Article Info

Submitted: 2018-05-22

Published: 2018-07-31

Section: Articles

Language: ID

Statistics: 419 143

DOI: 10.14710/jtsiskom.6.3.2018.100-105

In Volume 6, Issue 3, Year 2018 (July 2018)

Tell your colleagues

Email the author

MENDELEY | Zotero

4

DOI Artikel dan Pengurusannya

THE EFFECT OF BANK IMAGE AND TRUST ON LOYALITY MEDIATED BY CUSTOMER SATISFACTION

Sumadi Sumadi, Euis Soliha

Abstract

The purpose of this study is to analyz
the effect of the image of the bank, tr
who were taken by purposive sampli
analysis. Based on the hypothesis te
effect on customer satisfaction, but tr
image has no significant effect on cu
positive effect on customer loyalty. Mediation test shows that customer satisfaction mediates the effect of the bank's image on customer loyalty and customer satisfaction does not mediate trust on customer loyalty.

Info

3. Alamat/Identitas Unik Artikel

- (●) Memiliki DOI tiap artikel (Bobot 2.0)
- ( ) Memiliki alamat laman yang permanen tiap artikel (Bobot 1.0)
- ( ) Tidak memiliki DOI ataupun alamat laman permanen (Bobot 0.0)

Butir 8.3

- Mendaftarkan DOI melalui CrossRef (http://crossref.org)
- Biaya Membership per tahun 275 USD/publisher
- Biaya DOI Artikel: 1 USD per artikel seumur hidup
- Gunakan OPEN JOURNAL SYSTEM versi 2.4.x agar DOI bisa tampil otomatis

Keywords

Image of The Bank; Trust; Satisfacti

Full Text:

PDF

DOI: http://dx.doi.org/10.15294/jdm.v6i2.4301

Permasalahan DOI

- Artikel jurnal **tidak mempunyai** DOI
  - Aktifkan DOI dan setel format DOI oleh Journal Manager
  - Langganan DOI ke agen
- DOI sudah disetup namun ***tidak resolved***
  - Registerkan DOI

Pelatihan Regulasi Emosi Untuk Meningkatkan Kesejahteraa Hipoertensi Esensial

Dwi Widarna Lita Putri, Qurotul Uyun, Indahria Sulistyarini

Abstract

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh pelatihan regulasi emo
orang dengan hipertensi. Subjek dalam penelitian ini adalah 26 subjek yan
diajukan dalam penelitian ini adalah ada perbedaan kesejahteraan subjekti
mengikuti pelatihan regulasi emosi dengan orang dengan hipertensi esensi
Desain penelitian yang digunakan adalah *control group design.* Analisis ku
tes untuk mengetahui ada atau tidaknya pengaruh pelatihan regulasi emos
pada kelompok eksperimen yang diberikan pelatihan-pelatihan regulasi em
diberikan pelatihan regulasi emosi. Hasil penelitian, berupa semua aspek k
perbedaan yang sangat signifikan, orang dengan hipertensi esensial pada
yang diberikan perlakuan dengan nilai tes akhir kesejahteraan subjektif yan
(P<0,01), afek positif dengan nilai p=0,03 (P<0,01) dan afek negatif dengar

Keywords

kesejahteraan subjektif, regulasi emosi, orang dengan hipertensi esensial

Full Text:

PDF

HOME | HANDBOOK | FACTSHEETS | FAQs | RESOURCES | USERS | NEWS | MEMBERS AREA

DOI Not Found

10.26623/jreb.v10i3.788

This DOI cannot be found in the DOI System. Possible reasons are:

- The DOI is incorrect in your source. Search for the item by name, title, or other metadata using a search engine.
- The DOI was copied incorrectly. Check to see that the string includes all the characters before and after the slash and no sentence punctuati
- The DOI has not been activated yet. Please try again later, and report the problem if the error continues.

You may report this error to the responsible DOI Registration Agency using the form below. Include your email address to receive confirmation and f

DOI: 10.26623/jreb.v10i3.788

URL of Web Page Listing the DOI:

Your Email Address: Please enter your email address

Konfigurasi DOI (Manajer Jurnal)

Home / Archives / Volume 4, Nomor 3, Tahun 2016 (Agustus 2016)

Volume 4, Nomor 3, Tahun 2016 (Agustus 2016)

Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer, Volume 4, Nomor 3, Tahun 2016. Terbit online sejak 21 Agustus 2016.

Table of Contents

Editorial Articles

Front Matter - JTSiskom Vol.4 No.3 Tahun 2016 PDF

Ketua Editor JTSiskom i-v

DOI: http://dx.doi.org/10.14710/jtsiskom.4.3.2016.i-v

Articles

Aplikasi Panduan Ibadah Haji Berbasis Android

Deddy Sucipta Syahril, R. Rizal Isna

DOI: http://dx.doi.org/10.14710/jtsi

Use the pattern entered below to generate DOI suffixes. Use %j for journal initials, %v for the volume number, %i for the issue number, %Y for the year, %a for the OJS article ID, %g for the OJS galley ID, %s for the OJS supplementary file ID, %p for the page number and %x for "Custom Identifier" (must be enabled in Setup 4.3).

[ ] for issues

[%j.%v.%i.%Y.%p] for articles

DOI Prefix dan Suffix

Konfigurasi DOI (Manajer Jurnal)

Jurnal Manager: Setup -> Step 4 -> 4.3 Unique Identifier

4.3 IDENTIFICATION OF JOURNAL CONTENT

UNIQUE IDENTIFIER

Articles and issues can be tagged with an identification number or string, employing a registration system such as the Digital Object Identifier System (DOI).

- [ ] Custom identifiers will be used to identify issues.
- [ ] Custom identifiers will be used to identify published items.
- [ ] Custom identifiers will be used to identify galleys (e.g. HTML or PDF files) for published items.
- [ ] Custom identifiers will be used to identify supplemental article files.

Home > *User* > *Journal Management* > *Plugin Management* > ***Public Identifier Plugins***

PUBLIC IDENTIFIER PLUGINS

These plugins implement support for a public identifier.

- URN

  This plugin enables the assignment of the Uniform Resource Names to the objects (issues, articles, galley and supplementary files) in OJS.
  ENABLE UPGRADE PLUGIN DELETE PLUGIN

- DOI

  This plugin enables the assignment of the Digital Object Identifiers to issues, articles, galleys and supplementary files in OJS.
  ENABLE UPGRADE PLUGIN DELETE PLUGIN

--> Harus diklik agar aktif

Konfigurasi DOI (Manajer Jurnal)

Untuk setiap issue (nomor) yang terbit

Home / User / Journal Manager / Import/Export Data / CrossRef Export/Registration Plugin

CrossRef Export/Registration Plugin

This plugin can be configured to automatically register Digital Object Identifiers (DOIs) with CrossRef. You will need a username and password (available from CrossRef) in order to do so. If you do not have your own username and password you can still export into the CrossRef XML format, but you cannot register your DOIs with CrossRef from within OJS.

Export Data

- Export unregistered articles
- Export issues
- Export articles

Settings

You can configure the CrossRef export/registration plug-in here.

Butir Penilaian Manajerial di ARJUNA

2. Kelembagaan Penerbit

- Informasi kelembagaan penerbit perlu dinyatakan di situs web jurnal
- Alamat, kontak utama dan kontak pendukung

Tabel 2.2 Penilaian kelembagaan penerbit

Subunsur		Indikator	Nilai
Pranata penerbit	a	Organisasi profesi ilmiah	4
	b	Organisasi profesi ilmiah bekerja sama dengan perguruan tinggi dan/atau lembaga penelitian dan pengembangan/kementerian/non kementerian	3
	c	Perguruan tinggi, lembaga penelitian dan pengembangan	2
	d	Penerbit selain a, b, dan c	1

2. Kelembagaan Penerbit

Home / About the Journal / Journal Contact

Journal Contact

Mailing Address

Program Studi Sistem Komputer Fakultas Teknik - Universitas Diponegoro
Gd. Dekanat Fakultas Teknik Sayap Kanan
Jl. Prof. H. Soedarto, SH, Tembalang, Semarang Indonesia 50275

Principal Contact

Ketua Editor Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer
Program Studi Sistem Komputer, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro
Jl. Prof. H. Soedarto, SH Tembalang Semarang Indonesia 50275
Phone: (024)76480609
Fax: (024)76480609
Email: jtsiskom@ce.undip.ac.id

Support Contact

Eko Didik Widianto
Phone: 02476480609
Email: didik@live.undip.ac

Home / About the Journal / Journal Sponsorship

Journal Sponsorship

Publisher

Program Studi Sistem Komputer, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro

Home / About the Journal

About the Journal

People

- Contact
- Editorial Team
- Mitra Bestari

Policies

- Focus and Scope
- Section Policies
- Peer Review Process
- Publication Frequency
- Open Access Policy
- Article Processing Charge
- Publication Ethics and Malpractice Statement
- Articles Licence

Submissions

- Online Submissions
- Author Guidelines
- Copyright Notice
- Privacy Statement

Other

- Journal Sponsorship

Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer (ISSN: 2338-0403) by Department of Computer Engineering Diponegoro University is licensed under a Creative Commons Attribution-ShareAlike 4.0 International License.
Powered by Open Journal Systems and Mason Publishing OJS theme

ISSN: 2338-0403
Statistik JTSiskom
00012155

UNDIP UNIVERSITAS DIPONEGORO
becomes an excellent research university

Kelengkapan Penerbit Jurnal

People

- Contact
- Editorial Team
- Peer Reviewers

Policies

- Focus and Scope
- Section Policies
- Open Access Policy
- Publication Ethics

Submissions

- Online Submissions
- Author Guidelines
- Privacy Statement

Other

- Journal Sponsorship
- Site Map
- About this Publishing System

Journal Contact

Principal Contact

Ratih Indraswari
Mrs

Program Studi Magister Promosi Kesehatan

Fakultas Kesehatan Masyarakat UNDIP

Jln. Prof. Soedarto, SH Tembalang

Semarang Jawa Tengah

Email: ratih.indraswari@gmail.com

Support Contact

Eko Hernawan S
Phone: +628122552639

[-] Mailing address jurnal masih kosong

Journal Sponsorship

Publisher

Program Studi Magister Promosi Kesehatan Universitas Diponegoro

3.1 Pelibatan Mitra Bestari dan Mutu Penyuntingan

People

- Contact
- Editorial Team
- Peer Reviewers

Policies

- Focus and Scope
- Section Policies
- Open Access Policy
- Publication Ethics

Submissions

- Online Submissions
- Author Guidelines
- Privacy Statement

Other

- Journal Sponsorship
- Site Map
- About this Publishing System

- Editor – Dewan Editor mempunyai publikasi nasional dan/atau internasional
- Mitra bestari dari berbagai institusi dan mempunyai publikasi nasional dan/atau internasional
- Informasi proses review **perlu ditampilkan**
- **Dokumen review** diunggah per artikel dan atas nama reviewer sebenarnya

3.1. Pelibatan Mitra Bestari

People > Editorial Team | Peer-Reviewers Acknowledgement

Peer-Reviewers Acknowledgement

(In alphabetical order by people name)

Adian Fatchur Rochim (ScopusID: 57189258141)
Program Studi Sistem Komputer, Universitas Diponegoro, Indonesia

Agfianto Eko Putra (ScopusID: 56534980600)
Elektronika dan Instrumentasi, Universitas Gadjah

Agus Naba (ScopusID: 36146268500)
Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Brawijaya, Ind

Ardianto Wibowo (ScopusID: 57052542400)
Program Studi Teknik Informatika dan Multimedia,

Ardyono Priyadi (ScopusID: 26422337300)
Elecrical Engineering, Institut Teknologi Sepuluh N

Arfianto Fahmi (ScopusID: 54979554300)
Department of Telecommunication Engineering, Te

Peer-Reviewers Acknowledgement

Adian Fatchur Rochim
Program Studi Sistem Komputer, Universitas Diponegoro, Indonesia

ScopusID: 57189258141

Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer (eISSN: 2338-0403)

Close

Copyright ©2018 Diponegoro University. Powered by Public Knowledge Project OJS and Mason Publishing OJS theme.

3.1. Pelibatan Mitra Bestari (2)

- Pencarian Reviewer

Home / User / Editor / Submissions / Archives

Archives

Unassigned (40) | In Review (23) | In Editing (2) | **Archives**

Filter Submissions

Assigned To: All Editors | In Section: All Sections

Reviewer | contains | mirwan

Submitted | between | | | | and | | | |

Search

ID	Submitted	Sec	Authors	Title	Status
13484	24-02-2017	ART	Sidabutar	KAJIAN PENGARUH KERJASAMA PERDAGANGAN INDONESIA – CHILE...	Vol 26, No 1 (2017): Juli
14900	12-06-2017	ART	Akmalaputri, Yuniawan, Djastuti	GEN Y LEADER: QUALITATIVE PHENOMENOLOGY LEADERSHIP	Vol 26, No 1 (2017): Juli

JBS

3.1. Pelibatan Mitra Bestari (3)

- [-] Semua mitra bestari tercantum dalam proses penelahaan. Namun, sebagian besar tidak ada respons dari reviewer.
- [!] Kirim request, minta respons dan unggah dokumen review

Peer Review

Round 1

Select Reviewer | View Regrets, Cancels, Previous Rounds

Reviewer A	Mirwan Perdhana	Clear Reviewer

Review Form	None / Free Form Review	Select Review Form

Request	Underway	Due	Acknowledge
	—	02-02-2018	

Editor Decision

Select decision	Accept Submission ▾ Record Decision
Decision	Accept Submission 18-01-2018
Notify Author	Editor/Author Email Record No Comments

JBS

Profil Publikasi Tidak Dapat Ditelusuri

- [-] Reviewer mempunyai URL profil publikasi di GS/Scopus/ResearchGate
- [!] Tambahkan url publikasi reviewer

3.1. Pelibatan Mitra Bestari (5)

- [-] Tidak ada dokumen review, bahkan tidak ada proses review
- [!] Kriteria: jurnal melakukan proses penelaahan terhadap naskah dengan menugaskan dua atau lebih reviewer dan disertai bukti review

2. Contoh Bukti Review: Harus Tercatat di Sistem

Round 1

Select Reviewer | View Regrets, Cancels, Previous Rounds

Reviewer A	Agung Budi Prasetijo
Review Form	Standar Review JTSiskon
	Request 2016-10-16
Recommendation	Revisions Required 201
Review Form Response	
Uploaded files	None
Reviewer rating	4 Record 2

Review Form Response - Mozilla Firefox

jtsiskom.undip.ac.id/index.php/jtsiskom/editor/viewReviewFormResponse/12812/51

Sesuai.

4. Pendahuluan berisi latar belakang, kajian literatur terdahulu (state-of-the-art), pernyataan kebaruan / inovasi yang ditopang literatur dan hipotesis. Beri penilaian Anda dan saran rujukan yang perlu dimasukkan oleh Penulis. *

Di bab I Pendahuluan, tidak ada kajian literatur penelitian/sistem/aplikasi sebelumnya yang pernah ada sebelumnya. Tambah kajian literatur terkait hal tersebut untuk menopang kebaruan/inovasi. Misalnya: http://jtsiskom.undip.ac.id/index.php

5. Tujuan kajian artikel dijelaskan dengan baik dan akan mampu menjawab hipotesis. Beri penilaian Anda.

Di paragraf terakhir bab 1, sebaiknya dinyatakan tujuan penelian. Tujuan muncul setelah membandingkan /melihat kekurangan penelitian/solusi sebelumnya yang pernah ada. Lihat poin 4

6. Tahapan dan metode penelitian jelas. Alat/bahan/framework/platform/model yang digunakan telah dijelaskan dengan baik. Beri penilaian Anda. *

Jelas. Namun, gambar 5 bisa dihapus karena

2. Contoh Bukti Review: Harus Tercatat di Sistem

Round 1

Select Reviewer | View Regrets, Cancels, Previous Rounds

Reviewer A	Agung Budi Prasetijo
Review Form	Standar Review JTSiskon
	Request 2016-10-16
Recommendation	Revisions Required 201
Review Form Response	
Uploaded files	None
Reviewer rating	4 Record 2

Review Form Response - Mozilla Firefox

jtsiskom.undip.ac.id/index.php/jtsiskom/editor/viewReviewFormResponse/12812/51

Sesuai.

4. Pendahuluan berisi latar belakang, kajian literatur terdahulu (state-of-the-art), pernyataan kebaruan / inovasi yang ditopang literatur dan hipotesis. Beri penilaian Anda dan saran rujukan yang perlu dimasukkan oleh Penulis. *

Di bab I Pendahuluan, tidak ada kajian literatur penelitian/sistem/aplikasi sebelumnya yang pernah ada sebelumnya. Tambah kajian literatur terkait hal tersebut untuk menopang kebaruan/inovasi. Misalnya: http://jtsiskom.undip.ac.id/index.php

5. Tujuan kajian artikel dijelaskan dengan baik dan akan mampu menjawab hipotesis. Beri penilaian Anda.

Di paragraf terakhir bab 1, sebaiknya dinyatakan tujuan penelian. Tujuan muncul setelah membandingkan /melihat kekurangan penelitian/solusi sebelumnya yang pernah ada. Lihat poin 4

6. Tahapan dan metode penelitian jelas. Alat/bahan/framework/platform/model yang digunakan telah dijelaskan dengan baik. Beri penilaian Anda. *

Jelas. Namun, gambar 5 bisa dihapus karena

Contoh Bukti Review (2): Harus Tercatat di Sistem

Peer Review | Round 1 | SELECT REVIEWER | VIEW REGRETS, CANCELS, PREVIOUS ROUNDS

Reviewer A — Gianvito Vilé

Review Form	None / Free Form Review			
	REQUEST	UNDERWAY	DUE	ACKNOWLEDGE
	02-02-2015	02-02-2015	23-02-2015	24-02-2015
Recommendation	Resubmit Elsewhere 24-02-2015			
Review	24-02-2015			
Uploaded files	None			
Reviewer rating	5 High	Record		

Reviewer B — Kusmiyati Kusmiyati

Review Form	None / Free Form Review	
	REQUEST	UNDE
	09-03-2015	12-0
Recommendation	Revisions Required 26-03-2015	
Review	26-03-2015	
Uploaded files	8147-18587-1-RV.DOCX 26-03-201	
Reviewer rating	5 High	Record

Reviewer C — Istadi Istadi

Review Form	None / Free Form Review	
	REQUEST	UNDE
	26-03-2015	26-0
Recommendation	Revisions Required 26-03-2015	
Review	26-03-2015	

ejournal.undip.ac.id

Reviewer A
24-02-2015 06:08 PM

For author and editor

Subject: Semicountinuous Fermentation for Lactic Acid Production from Cassava Using Membrane Bioreactor by Streptococcus bovis

The manuscript entitled "Semicountinuous fermentation for lactic acid production from cassava using membrane bioreactor by streptococcus bovis" by Yuwono et al. investigates the semi-continuous fermentation of cassava (which is mainly constituted by glucose) for lactic acid production using an enzymatic route (streptococcus bovis) and expensive and high-technological unit operations (membranes). The authors, in particular, stress that the semi-continuous fermentation without membrane separation has a lower productivity than in the case of membrane separation. Thus, it is concluded that the use of membranes could improve the lactic acid production in the semi-continuous fermentation process.

In the opinion of this reviewer, the present manuscript cannot be accepted for publication and an extensive revision/rewriting is required. In fact, the main conclusion of this work is not supported by experimental data. From the analysis of Table 1, it is clear that the batch process is 11 times more robust and productive than the semi-continuous and continuous operations. The reason of the higher productivity of the batch reactor is not discussed in the paper.

Besides, the table also shows that there are no drastic differences between the semi-continuous process with and without membranes (P(LA) = 0.33 vs. 0.38 gl-1 h-1). Based on these very similar numbers, the authors cannot conclude that the use of membranes improves the lactic acid productivity. What is the experimental error

3.3 Susunan Tim Editorial dan Mitra Bestari (Terpisah)

Mozilla Firefox

UNDIP E-JOURNAL SYSTE... | Membership | http://jtsisk...editorialTeam | Directory of Open Access...

jtsiskom.undip.ac.id/index.php/jtsiskom/about/editor

Most Visited | Linux Mint | Community | Forums | Blog | News | Save to Mendeley

Home / About the Journal /

Editorial Team | Mitra Bestari

Editorial Team

Ketua Penyunting

» Eko Didik Widianto, Program Studi Sistem Komputer, Universitas Diponegoro, Indonesia (Scopus:55816259400)

Anggota Penyunting

» R. Rizal Isnanto, Program Studi Sistem Komputer, Universitas Diponegoro, Indonesia (Scopus:35795460800)

» Agung Budi Prasetijo, Program Studi Sistem Komputer, Universitas Diponegoro, Indonesia (Scopus:35079360400)

» Mardiyono Mardiyono, Politeknik Negeri Semarang, Indonesia (Scopus:24825244600)

» Bambang Siswoyo, Electronic Department, University of Brawijaya, Indonesia (Scopus:56013125000)

» Oky Dwi Nurhayati, Program Studi Sistem Komputer, Universitas Diponegoro, Indonesia (Scopus:55534773800)

» Nanang Ismail, Teknik Elektro, UIN Sunan Gunung Djati, Indonesia

» Ike Pertiwi Windasari, Program Studi Sistem Komputer, Universitas Diponegoro, Indonesia (Scopus:56237055800)

Penyunting Pelaksana

» Dania Eridani, Program Studi Sistem Komputer, Universitas Diponegoro, Indonesia (Scopus:56596784100)

» Andi Widiasmoro, Program Studi Sistem Komputer, Universitas Diponegoro, Indonesia

» Erwan Yudi Indrasto, Program Studi Sistem Komputer, Universitas Diponegoro, Indonesia

Submit an Article

Welcome **didik**,

- My Profile
- Log Out

Notifications

» View (121 new)

» Manage

Panduan Penulis

» Petunjuk Penulisan Artikel

» Petunjuk Upload Artikel Ilmiah

» Template Artikel MS Word (*.doc)

» Template Artikel OpenOffice (*.odt)

» Tempate Artikel PDF (*.pdf)

» Tanggal-tanggal Penting

» Biaya Pemrosesan Artikel (Gratis)

Panduan Reviewer

4. Tim Penyunting

https://jtsiskom.undip.ac.id/index.php/jtsiskom/about/

Editorial Team

People

Editorial Team

Editor in Chief

- **Eko Didik Widianto** (ScopusID: 55816259400)
  Program Studi Sistem Komputer, Universitas Dipone

Editorial Boards

- **R. Rizal Isnanto** (ScopusID: 35795460800)
  Program Studi Sistem Komputer, Universitas Dipone
- **Wahyu Caesarendra** (ScopusID: 33067448100)
  School of Mechanical and Aerospace Engineering, N
- **Bambang Siswoyo** (ScopusID: 56013125000)
  Electronic Department, University of Brawijaya, Indo
- **Rafiuddin Syam** (ScopusID: 6506731325)
  Mechanical Engineering Department, Hasanuddin U

Editorial Boards

Wahyu Caesarendra

School of Mechanical and Aerospace Engineering, Nanyang Technological University, Singapore

ScopusID: 33067448100
SintaID: 6071118
Url:
https://scholar.google.com/citations?user=g-6DezAAAAAJ&hl=en

Wahyu Caesarendra is Lecturer in Diponegoro University since 2007. He received New University for Regional Innovation (NURI) and Brain Korea 21 (BK21) scholarships for Master study in 2008 and obtained his Master of Engineering

1,

3. Kualifikasi Dewan Penyunting

- (●) Lebih dari 50% penyunting sudah pernah menulis artikel di terbitan berkala ilmiah internasional (Bobot 3.0)
- ( ) Kurang dari 50% penyunting sudah pernah menulis artikel di terbitan berkala ilmiah internasional (Bobot 2.0)
- ( ) Lainnya yang belum berpengalaman menulis artikel di terbitan berkala ilmiah internasional (Bobot 1.0)

Contoh Edit Profile Anggota Tim Editor

Affiliation
(SCOPUS ID = 6506850769) Department of Chemical Engineering, Diponegoro University
(Your institution, e.g. "Simon Fraser University")

Signature
(Editor in Chief)
(SCOPUS ID = 6506850769) Department of Chemical Engineering, Diponegoro University, Indonesia

Email *
bcrec@live.undip.ac.id

ORCID iD
http://orcid.org/0000-0002-2914-3

URL
http://www.scopus.com/authid/det

Phone

Fax

Reviewing interests

Private Notes

Mailing Address

Country
Indonesia

Bio Statement
(E.g., department and rank)
Google Scholar Profile: <a href="https://scholar.google.com/citations?user=IYMP1eUAAAAJ&hl=en" target="_blank">https://scholar.google.com/citations?

Cancel

- Nama
- Email
- ORCID iD
- Scopus iD
- Url Google Scholar
- Researcher ID
- Afiliasi
- Negara
- Foto

3. Penyuntingan dan Manajemen Pengelolaan Terbitan (2)

4. Petunjuk Penulisan bagi Penulis

- (●) Terinci, lengkap, jelas, sistematis dan tersedia contoh atau template (Bobot 2.0)
- ( ) Kurang lengkap dan kurang jelas (Bobot 1.0)
- ( ) Tidak lengkap dan tidak jelas (Bobot 0.0)

5. Mutu Penyuntingan Gaya dan Format

- (●) Baik sekali dan sangat konsisten (Bobot 2.0)
- ( ) Baik dan konsisten (Bobot 1.0)
- ( ) Lainnya (tidak baik atau tidak konsisten) (Bobot 0.0)

6. Manajemen Pengelolaan Terbitan Berkala Ilmiah

- (●) Menggunakan manajemen pengelolaan penyuntingan secara daring penuh (Bobot 3.0)
- ( ) Menggunakan manajemen pengelolaan penyuntingan secara kombinasi daring dan surat elektronik (Bobot 2.0)
- ( ) Menggunakan manajemen pengelolaan penyuntingan melalui surat elektronik saja (Bobot 1.0)
- ( ) Menggunakan manajemen pengelolaan penyuntingan secara pencatatan manual saja (Bobot 0.5)

- Petunjuk penulisan, gaya dan format dapat dinyatakan di **Author Guidelines dan online submission**
- Diisi petunjuk untuk penulis lengkap dan terinci, termasuk **URL untuk submit online, prosedur dan petunjuknya**

Petunjuk Penulisan

- http://jtsiskom.undip.ac.id/index.php/jtsiskom/about/submissions#authorGuidelines

Author Guidelines

Petunjuk Penulisan Artikel JTSiskom 2016

Naskah manuskrip yang sudah memenuhi petunjuk penulisan Jurnal Teknolo
MS Word atau Openoffice Writer, gunakan template artikel ini) harus dikirim
portal E-Journal (http://jtsiskom.undip.ac.id/index.php/jtsiskom) setelah me
"*Register*".

Petunjuk Penulisan Artikel dan template dapat diunduh di alamat berikut i

- Template dan Petunjuk Penulisan Artikel dalam MS Word (.doc)
- Template dan Petunjuk Penulisan Artikel dalam Openoffice (.odt)
- Template dan Petunjuk Penulisan Artikel dalam PDF (.pdf)
- Petunjuk Unggah Artikel Ilmiah secara Online di JTSiskom

Setiap artikel yang dikirimkan ke editorial Jurnal Teknologi dan Sistem Kom
(gratis - *no page charge*) termasuk gratis biaya pemrosesan artikel. Biaya p

Petunjuk Penulisan dan Kirim Artikel Jurnal Teknologi dan Sistem K

2016 (14pt Bold)

Nama Penulis Pertama 1) , Nama Penulis Kedua 2,*) (10pt)

1) Program Studi Sistem Komputer, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro
Jl. Prof. Soedarto, SH, Kampus Undip Tembalang, Semarang, Indonesia 50275 (

2) Jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro
Jl. Prof. Soedarto, SH, Kampus Undip Tembalang, Semarang, Indonesia 50275

- Menyediakan **template artikel** untuk membantu penulis

Petunjuk Penulisan dan Kirim Artikel Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer Mulai Penerbitan Nomor 4(4) Tahun 2016 (14pt Bold)

Nama Penulis Pertama[1)], Nama Penulis Kedua [*2)] (10pt)

[1)]*Program Studi Sistem Komputer, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro*
Jl. Prof. Soedarto, SH, Kampus Undip Tembalang, Semarang, Indonesia 50275 (10pt Normal Italic)
[2)]*Jurusan Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro*
Jl. Prof. Soedarto, SH, Kampus Undip Tembalang, Semarang, Indonesia 50275 (10pt Normal Italic)

Hapus kalimat di baris ini, namun biarkan baris ini tetap ada.

***Abstract** - This abstract section should be typed in Italic 10 pt font and number of words of 100-150. If article is written in Indonesian, the abstract should be typed in English and Indonesian. Meanwhile, if article is written in English, the abstract should be typed in English only. The abstract should be typed as concise as possible and should be composed of: problem statement, method, scientific finding results, and short conclusion. The abstract should be typed in one paragraph only and two-columns format. All sections in the manuscript should be typed using Times New Roman font.*

***Keywords** - author guidelines; JTSiskom; article template*

***Abstrak** - Bagian abstrak ini harus ditulis dengan huruf miring 10pt dan dengan jumlah kata 100-150. Jika artikel ditulis dalam bahasa Indonesia, abstrak harus ditulis dalam bahasa Inggris dan Indonesia. Jika artikel ditulis dalam bahasa Inggris, abstrak harus ditulis hanya dalam bahasa Inggris. Abstrak harus ditulis seringkas mungkin dan harus tersusun atas rumusan masalah, metodologi, hasil penemuan/pengembangan dan kesimpulan ringkas. Abstrak harus ditulis dalam satu paragraf dengan*

dan pengembangan di bidang teknologi dan sistem komputer. JTSiskom diterbitkan oleh Program Studi Sistem Komputer Universitas Diponegoro. JTSiskom menerima manuskrip atau artikel dalam bidang teknik/rekayasa dari berbagai kalangan akademisi dan peneliti baik nasional maupun internasional.

Artikel-artikel yang dimuat di JTSiskom adalah artikel yang telah melalui proses penelaahan oleh penelaah internal. Keputusan diterima atau tidaknya suatu artikel ilmiah di jurnal ini menjadi hak dari Dewan Penyunting berdasarkan atas rekomendasi dari para penelaah.

II. Penulisan Judul, Nama dan Afiliasi Penulis

Judul artikel, nama penulis (tanpa gelar akademis), afiliasi dan alamat afiliasi penulis ditulis rata tengah pada halaman pertama di bawah judul artikel. Jarak antar baris antara judul dan nama penulis adalah 2 spasi, sedangkan jarak antara alamat afiliasi penulis dan judul abstrak adalah 1 spasi. Kata kunci harus dituliskan di bawah teks abstrak untuk masing-masing bahasa, disusun urut abjad dan dipisahkan oleh tanda titik koma dengan jumlah kata 3-5 kata. Untuk artikel yang ditulis dalam bahasa Indonesia, tuliskan terjemahan judul dalam bahasa Inggris di bagian awal teks abstrak

Melengkapi Petunjuk Penulisan

- Menu: *User -> Journal Management->Journal Setup (3. Guiding Submissions)*

Home / User / Journal Management / Journal Setup

Step 3. Guiding Submissions

1. Details | 2. Policies | 3. Submissions | 4. Management | 5. The Look

3.1 Author Guidelines

Set out for authors the bibliographic and formatting standards used for items submitted to the journal (e.g., *Publication Manual of the American Psychological Association*, 5th edition, 2001). It is often helpful to provide examples of the common citation formats for journals and books to be used in submissions. Also identify the types of appropriate Supplementary Files (e.g., data-sets, research instruments, etc.) which authors should be encouraged to upload, in addition to their submission, to enhance readers' engagement with their work.

Petunjuk Penulisan Artikel JTSiskom 2016

Naskah manuskrip yang sudah memenuhi petunjuk penulisan Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer (dalam format MS Word atau Openoffice Writer, gunakan template artikel ini) harus dikirimkan dengan *Online Submission System* di portal E-Journal (http://jtsiskom.undip.ac.id/index.php/jtsiskom) setelah mendaftarkan sebagai Penulis di bagian "*Register*".

Petunjuk Penulisan Artikel dan template dapat diunduh di alamat berikut ini:

- Template dan Petunjuk Penulisan Artikel dalam MS Word (.doc)
- Template dan Petunjuk Penulisan Artikel dalam Openoffice (.odt)
- Template dan Petunjuk Penulisan Artikel dalam PDF (.pdf)
- Petunjuk Unggah Artikel Ilmiah secara Online di JTSiskom

Setiap artikel yang dikirimkan ke editorial Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer tidak dipungut biaya apapun (gratis - *no page charge*) termasuk gratis biaya pemrosesan artikel. Biaya publikasi ditanggung penerbit jurnal ini.

Submission Preparation Checklist

On making a submission to the journal, authors are first asked to check each item on the Submission Preparation

Home / About the Journal

About the Journal

People

- Contact
- Editorial Team
- Mitra Bestari

Policies

- Focus and Scope
- Section Policies
- Peer Review Process
- Publication Frequency
- Open Access Policy
- Article Processing Charge
- Publication Ethics and Malpractice Statement
- Articles Licence

Submissions

- Online Submissions
- Author Guidelines
- Copyright Notice
- Privacy Statement

Other

- Journal Sponsorship

Contoh Petunjuk untuk Penulis

- http://jtsiskom.undip.ac.id/index.php/jtsiskom/about/submissions#authorGuidelines

IV.Petunjuk Khusus Penulisan Isi Naskah Manuskrip

Judul Artikel: Judul Artikel harus dituliskan secara singkat dan jelas, dan harus menunjukkan dengan tepat masalah yang hendak dikemukakan, tidak memberi peluang penafsiran yang beraneka ragam, ditulis seluruhnya dengan huruf kapital secara simetris. Judul artikel tidak boleh mengandung singkatan kata yang tidak umum digunakan. Kemukakan terlebih dahulu gagasan uta

Abstrak: Abstrak ditulis dala
Inggris, cukup tuliskan dala
rumusan masalah, metodol
kata kunci disisipkan setela
dipisahkan dengan tanda ti

Pendahuluan: Pendahuluan
art) sebagai dasar pernyataa
atau hipotesis. Di bagian ak
ilmiah tidak diperkenankan
bentuk kajian literatur terda

Metode Penelitian: Metode
tujuan/sasaran penelitian. T
juga bahan/materi/platform
lunak bantu yang digunakan
pengujian (variabel yang ak

Hasil dan Pembahasan: Has
secara ilmiah. Tuliskan temu
dilakukan tetapi harus ditunjang oleh data-data yang memadai. Temuan ilmiah yang dimaksud di sini adalah bukan data-data hasil penelitian yang diperoleh. Temuan-temuan ilmiah tersebut harus dijelaskan secara saintifik meliputi:

VII. Petunjuk Submit Manuskrip Secara Online

Naskah manuskrip harus dikirimkan melalui salah satu cara berikut ini:

- Pengiriman naskah manuskrip sebaikmya dengan *Online Submission System* di portal E-Journal (http://jtsiskom.undip.ac.id/index.php/jtsiskom)
- Pertama Penulis mendaftarkan sebagai Penulis (mencentang role sebagai Author) di bagian "*Register*" atau alamat: *http://jtsiskom.undip.ac.id/index.php/jtsiskom/user/register*
- Setelah Penulis login sebagai Author, klik di "*New Submission*". Tahapan submit artikel terdiri dari 5 tahapan, yaitu: (1). *Start*, (2). *Upload Submission*, (3). *Enter Metadata*, (4). *Upload Supplementary Files*, (5). *Confirmation*
- Di bagian *Start*, pilih *Jurnal Section* (*Full Article*), centang semua ceklist.
- Di bagian *Upload Submission*, silakan unggah file manuskrip artikel dalam MS Word di bagian ini.
- Di bagian *Enter Metadata*, masukkan data-data semua Penulis dan afiliasinya, diikuti dengan judul dan abstrak, dan *indexing keywords*.
- Di bagian *Upload Supplementary Files*, diperbolehkan mengunggah file data-data pendukung atau surat pengantar atau dokumen lainnya.
- Di bagian Confirmation, silakan klik "*Finish Submission*" jika semua data sudah benar.
- Jika penulis kesulitan dalam proses pengiriman naskah melalui sistem daring, naskah manuskrip dapat juga dikirimkan melalui E-mail ke email Editorial JTSiskom (siskom@undip.ac.id), namun demikian metode ini tidak direkomendasikan.

Petunjuk Penulisan dan Mutu Penyuntingan

- Petunjuk penulisan yang jelas dan rinci dapat membantu penulis dan menjadi pedoman gaya selingkung jurnal
  - Menyediakan **template artikel** untuk membantu penulis

Author Guidelines

Petunjuk Penulisan Artikel JTSiskom 2016

Naskah manuskrip yang sudah memenuhi petunjuk penulisan Jurnal Teknolo
MS Word at
portal E-Jou
"*Register*".

Petunjuk P

- Templa
- Templa
- Templa
- Petunj

Setiap artik
(gratis - *no*

Petunjuk

2016 (14pt Bold)

Nama Penulis Pertama 1) , Nama Penulis Kedua 2,*) (10pt)

1) Program Studi Sistem Komputer, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro
Jl. Prof. Soedarto, SH, Kampus Undip Tembalang, Semarang, Indonesia 50275 (

2) Jurusan Teknik Elektro, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro
Jl. Prof. Soedarto, SH, Kampus Undip Tembalang, Semarang, Indonesia 50275

4. **Petunjuk Penulisan bagi Penulis**
   - Terinci, lengkap, jelas, sistematis dan tersedia contoh atau template (Bobot 2.0)
   - Kurang lengkap dan kurang jelas (Bobot 1.0)
   - Tidak lengkap dan tidak jelas (Bobot 0.0)
5. **Mutu Penyuntingan Gaya dan Format**
   - Baik sekali dan sangat konsisten (Bobot 2.0)
   - Baik dan konsisten (Bobot 1.0)
   - Lainnya (tidak baik atau tidak konsisten) (Bobot 0.0)

Komputer

template

Abstrak - Bagian abstrak ini harus ditulis dengan huruf miring 10pt dan dengan jumlah kata 100-150. Jika artikel ditulis dalam bahasa Indonesia, abstrak harus ditulis dalam bahasa Inggris dan Indonesia. Jika artikel ditulis dalam bahasa Inggris, abstrak harus ditulis hanya dalam bahasa Inggris. Abstrak harus ditulis seringkas mungkin dan harus tersusun atas rumusan masalah, metodologi, hasil penemuan/pengembangan dan kesimpulan ringkas. Abstrak harus ditulis dalam satu paragraf dengan

II. Penulisan Judul, Nama dan Afiliasi Penulis

Judul artikel, nama penulis (tanpa gelar akademis), afiliasi dan alamat afiliasi penulis ditulis rata tengah pada halaman pertama di bawah judul artikel. Jarak antar baris antara judul dan nama penulis adalah 2 spasi, sedangkan jarak antara alamat afiliasi penulis dan judul abstrak adalah 1 spasi. Kata kunci harus dituliskan di bawah teks abstrak untuk masing-masing bahasa, disusun urut abjad dan dipisahkan oleh tanda titik koma dengan jumlah kata 3-5 kata. Untuk artikel yang ditulis dalam bahasa Indonesia, tuliskan terjemahan judul dalam bahasa Inggris di bagian awal teks abstrak

Penyuntingan Gaya dan Format

Tersedia di http://jtsiskom.undip.ac.id (30 Oktober 2016)
DOI: 10.14710/jtsiskom.4.4.2016.491-496

Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer, 4(4), 2016, 491-496

Perancangan Aplikasi Pendugaan Berat Badan Sapi dengan Memanfaatkan Kamera pada *Smartphone* Berbasis Android

Aris Riyanto*), Rinta Kridalukmana, Ike Pertiwi Windasari

Program Studi Sistem Komputer, Fakultas Teknik, Universitas Diponegoro
Jl. Prof. Soedarto, SH, Kampus Undip Tembalang, Semarang, Indonesia 50275

Abstract - ***Weight is important parameter in cattle breeding. In determining price of cattle, weight must be known accurately. If the estimation of weight is not accurate, this will cause losses. Even more, traditional farmers don't have money to buy the conventional scale. Even in cattle's market, more common ranchers estimate cattle's weight only by their feelings. This is not only causes greater potential's loss, but also does***

obyek asli dengan citra yang tertangkap kamera. Kemudian aplikasi akan mengeksekusi rumus DAHAGA dan menampilkan bobot sebagai hasil akhir.

Kata Kunci - *Ternak; Bobot; Android, Template Matching*

*) Penulis Korespondensi (Aris Riyanto)
Email: Arisryan@gmail.com

I. PENDAHULUAN

Sapi merupakan kom
daging yang dikonsumsi ma
kualitas daging yang dihas
berkaitan dengan berat bada
bobot badan merupakan salah
yang penting dalam peternal

badan dan panjang badan. Bot
indikator penilaian produkt
manajemen peternakan[4]. K
terjadi dalam hal pendugaan
tersedianya alat ukur untuk me
yang berkapasitas besar.
pendugaan bobot badan dilakukan dengan cara menaksir bobot badan ternak tersebut dengan menggunakan dimensi tubuhnya, misalnya melalui panjang badan dan

perhitungan berat badan sapipun akan memiliki akurasi yang buruk. Tabel 1 menunjukkan hasil perhitungan tinggi objek.

Tabel 1 Hasil pengukuran berat badan sapi

No	Sapi	Berat Sebenarnya	Berat sapi pada jarak pengambilan:…. (KG)			ERROR	
			50 cm	75 cm	100 cm	kg	%
1	Sapi 1	398 kg	922,3	631,8	397,37	0,63	0,16
2	Sapi 2	443 kg	1395,4	947,04	449,6	6,6	1,48
3	Sapi 3	427 kg	1261,5	763,3	425,3	1,7	0,39
4	Sapi 4	444 kg	1341,2	738,55	447,9	3,9	0,87
5	Sapi 5	428 kg	909,85	704,03	431,05	3,05	0,71

Copyright ©2016, JTSiskom, ISSN 2338-0403
Dikirim: 28 September 2016; Direvisi: 23 Oktober 2016; Diterima: 30 Oktober 2016

3.6 Manajemen Tata Kelola

- Jurnal menggunakan tata kelola secara online penuh dalam penerimaan naskah, penelaahan dan penyuntingan

Review Form	Review Form for JTSiskom (v201803)			
	Request	Underway	Due	Acknowledge
	2018-03-24	2018-03-28	2018-04-14	2018-04-11
Recommendation	Revisions Required 2018-04-09			
Review Form Response				
Uploaded files	13027-26726-1-RV.pdf 2018-04-09 Let author view file Record			
Reviewer rating	5 High Record 2018-04-11			

Editor Decision

Select decision	Accept Submission Record Decision
Decision	Revisions Required 2018-04-11 | Accept Submission 2018-04-22
Notify Author	Editor/Author Email Record 2018-04-22
Review Version	13027-26701-1-RV.pdf 2018-03-23
Author Version	13027-26751-1-ED.pdf 2018-04-21 Sent 2018-04-22

3.6 Manajemen Jurnal Online Penuh

6. Manajemen Pengelolaan Terbitan Berkala Ilmiah

- Menggunakan manajemen pengelolaan penyuntingan secara daring penuh (Bobot 3.0)
- Menggunakan manajemen pengelolaan penyuntingan secara kombinasi daring dan surat elektronik (Bobot 2.0)
- Menggunakan manajemen pengelolaan penyuntingan melalui surat elektronik saja (Bobot 1.0)
- Menggunakan manajemen pengelolaan penyuntingan secara pencatatan manual saja (Bobot 0.5)

Tersedia di https://jtsiskom.undip.ac.id (14 Maret 2018)
DOI: 10.14710/jtsiskom.6.2.2018.44-50

Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer, 6(2), 2018, 44-50

Aplikasi Steganografi Menggunakan LSB 4 Bit Sisipan dengan Kombinasi Algoritme Substitusi dan Vigenere Berbasis Android

Priyagung Hernawandra, Supriyadi*), U. Tresna Lenggana

Program Studi Informatika, STMIK Kharisma Karawang
Jl. Pangkal Perjuangan Km.1 Bypass, Karawang, Indonesia 41316

Cara sitasi: P. Hernawandra, S. Supriyadi, and U. T. Lenggana, "Aplikasi Steganografi Menggunakan LSB 4 Bit Sisipan dengan Kombinasi Algoritme Substitusi dan Vigenere Berbasis Android," Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer, vol. 6, no. 2, Apr. 2018. doi: 10.14710/jtsiskom.6.2.2018.44-50, [Online].

***Abstract** – This study aims to implement steganography with 4 bit LSB method combined with Vigenere and substitution encryption algorithms. This*

ukuran media yang digunakan [1]. Media yang dapat digunakan adalah berupa teks, citra, audio maupun video [2].

Pemilihan media penampung perlu diperhatikan karena penyisipan pesan akan berpengaruh pada kualitas dan

Dari hal tersebut di atas, penelitian ini bertujuan mengaplikasikan steganografi menggunakan metode LSB 4 bit penyisipan yang dikombinasikan dengan algoritme enkripsi Vigenere dan substitusi untuk meningkatkan keamanan pesan. Pengkodean LSB

*) Penulis korespondensi (Supriyadi)
Email: fnfcreator@stmik-kharisma.ac.id)

Copyright ©2018, JTSiskom, e-ISSN:2338-0403
Dikirim: 16 Desember 2017; Direvisi: 29 Desember 2017, 3 Februari 2018; Diterima: 14 Februari 2018

- Tanggal submit, revisi, diterima dan diterbitkan (genesis naskah)
- Abstrak Indonesia dan Inggris
- How to cite

4. Substansi Artikel

4. Substansi Artikel

1. **Cakupan Keilmuan**
   - ○ Superspesialis, misalnya: taksonomi jamur,atau studi Jepang (Bobot 4.0)
   - ○ Spesialis, misalnya: fisiologi tumbuhan atau ekologi pesisir, atau studi Asia Timur (Bobot 3.0)
   - ◉ Cabang ilmu, misalnya: botani atau studi wilayah (Bobot 2.0)
   - ○ Disiplin ilmu, misalnya: biologi atau sosiologi (Bobot 1.0)
   - ○ Bunga rampai dan kombinasi berbagai disiplin ilmu, misalnya: MIPA, sains dan keteknikan (Bobot 0.0)

2. **Aspirasi Wawasan**
   - ○ Internasional (Bobot 6.0)
   - ○ Regional (Bobot 4.0)
   - ◉ Nasional (Bobot 3.0)
   - ○ Kawasan (Bobot 1.0)
   - ○ Lokal (Bobot 0.0)

5. **Dampak Ilmiah**
   - ◉ Tinggi (jumlah sitasi> 25) (Bobot 5.0)
   - ○ Cukup (jumlah sitasi 11-25) (Bobot 4.0)
   - ○ Sedang (jumlah sitasi 6-10) (Bobot 3.0)
   - ○ Kurang (jumlah sitasi 1-5) (Bobot 1.0)
   - ○ Tidak berdampak (jumlah sitasi 0) (Bobot 0.0)

- Cakupan keilmuan dinyatakan dalam **focus and scope**. Artikel harus sesuai dengan scope jurnal
- Aspirasi wawasan ditunjukkan dari sebaran institusi/afiliasi penulis
- Dampak ilmiah dapat ditunjukkan dengan **profil sitasi** jurnal di Google Scholar atau Scopus

Melengkapi Informasi Focus and Scope

- Menu: *User -> Journal Management->Journal Setup (2. Journal Policies)*

Home / User / Journal Management / Journal Setup

Step 2. Journal Policies

1. Details | 2. Policies | 3. Submissions | 4. Management | 5. The Look

2.1 Focus and Scope of Journal

Enter a statement below, which will appear in About the Journal, that speaks to authors, readers, and librarians about the range of articles and other items which the journal will publish.

Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer (JTSiskom, e-ISSN: 2338-0403) menyediakan media untuk mempublikasikan artikel-artikel ilmiah sebagai hasil penelitian dan pengembangan di bidang teknologi dan sistem komputer.

JTSiskom menerbitkan artikel penelitian, pengembangan dan review di bidang rekayasa komputer dan teknologi informasi dengan ruang lingkup sebagai berikut:

- komputasi bergerak;
- sistem mikrokomputer;
- robotika;
- algoritma dan rekayasa perangkat lunak;
- VHDL, prosesor dan desain ASIC;

Home / About the Journal

About the Journal

People

- Contact
- Editorial Team
- Mitra Bestari

Policies

- Focus and Scope
- Section Policies
- Peer Review Process
- Publication Frequency
- Open Access Policy
- Article Processing Charge
- Publication Ethics and Malpractice Statement
- Articles Licence

Submissions

- Online Submissions
- Author Guidelines
- Copyright Notice
- Privacy Statement

Other

- Journal Sponsorship

- Masih banyak jurnal yang mau menerima artikel yang tidak sesuai Focus and Scope atau meluas ke bidang ilmu lain, hanya karena untuk memneuhi jadwal terbit
- Jurnal yang bersifat bunga rampai, akan lebih baik jika dipecah menjadi lebih spesifik, jika tidak, harus diisi artikel berkualitas baik

Focus and Scope Sudah Terinci

Editorial Policies

Focus and Scope | Section Policies | Peer Review Process | Publication Frequency | Open Access Policy | Article Processing Charge | Publication Ethics and Malpractice Statement | Articles Licence

Focus and Scope

International Journal of Electrical, Computer, and Information Technology (Int.J.Electr.Comput.Inf.Technol., IJECIT, ISSN: 2527-3272) provides a forum for publishing the original research articles, technical reports, review articles from contributors, and the novel technology news related to electrical engineering, computer engineering and information technology.

IJECIT encompasses original research articles, technical reports, review articles, and short communications in engineering of electrical, computer and information technology, which cover, but not limited to, the following scope:

- massively online open courses;
- mobile computing;
- information theory, processing and propagation;
- IT governance;
- algorithm and software engineering;
- virtual and augmented reality;
- device and nanotechnology;
- processor and ASIC design;
- network and interconnectivity;
- high performance computing;

Aspirasi Wawasan Dilihat dari Afiliasi Penulis

- Semua penulis **harus dituliskan** dalam metadata penulis saat submit artikel, termasuk **afiliasi dan negara penulis**

Prediksi Kedatangan Turis Asing ke Indonesia Menggunakan Backpropagation Neural Networks

Haviluddin Haviluddin, Zainal Arifin, Awang Harsa Kridalaksana, Dedy Cahyadi

DOI: http://dx.doi.org/10.14710/jtsiskom.4.4.2016.485-490

Abstract

In this paper, a backpropagation neural network (BPNN) method with time series data have been explored. The BPNN method to predict the foreign tourist's arrival to Indonesia datasets have been implemented. The foreign tourist's arrival datasets were taken from the center agency on statistics (BPS) Indonesia. The experimental results showed that the BPNN method with two hidden layers were able to forecast foreign tourist's arrival to Indonesia. Where, the mean square error (MSE) as forecasting accuracy has been indicated. In this study, the BPNN method is able and recommended to be alternative methods for predicting time series datasets. Also, the BPNN method showed that effective and easy to use. In other words, BPNN method is capable to producing good value of forecasting.

Keywords - BPNN; foreign tourists; BPS; MSE

Pemanfaatan backpropagation neural network (BPNN) dengan data deret waktu telah digunakan dalam paper ini. Metode BPNN telah digunakan untuk memprediksi data kedatangan turis asing ke Indonesia, dimana data turis tersebut diambil dari badan pusat statistik Indonesia (BPS). Hasil pengujian menunjukkan bahwa metode BPNN dengan dua lapisan tersembunyi mampu memodelkan dan meramalkan data kedatangan turis asing ke Indonesia yang diindikasikan dengan nilai mean square error (MSE). Penelitian ini merekomendasikan bahwa metode BPNN mampu menjadi alternative metode dalam memprediksi data yang berjenis deret waktu karena metode BPNN efektif dan lebih mudah digunakan serta mampu menghasilkan akurasi nilai peramalan yang baik.

Keywords
siskom.4.4.2016.485-490 PS; MSE

Welcome **didik**,

- My Profile
- Log Out

Notifications

» View (162 new)

» Manage

About The Authors

Haviluddin Haviluddin
Departement of Computer Science,
Universitas Mulawarman
Indonesia

Zainal Arifin
Departement of Computer Science,
Universitas Mulawarman
Indonesia

Awang Harsa Kridalaksana
Departement of Computer Science,
Universitas Mulawarman
Indonesia

Dedy Cahyadi
Departement of Computer Science,
Universitas Mulawarman

Authors Bibliography

4.2 Aspirasi Wawasan (Nasional)

Issue Coverage (18 Authors)

Total 1 Author's Country

Indonesia (18)

Total 1 Author's Affiliation

Universitas Diponegoro (18)

Language (EN)

Select Language

Home / Archives / Volume 4, Nomor 3, Tahun 2016 (Agustus 2016)

Volume 4, Nomor 3, Tahun 2016 (Agustus 2016)

Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer, Volume 4, Nomor 3, Tahun 2016. Terbit online sejak 21 Agustus 2016.

Table of Contents

Articles

Aplikasi Panduan Ibadah Haji Berbasis Android — PDF

Deddy Sucipta Syahril, R. Rizal Isnanto, Rinta Kridalukmana — 442-449

Issue Coverage (19 Authors)

Total 1 Author's Country

Indonesia (19)

Total 2 Author's Affiliations

Universitas Diponegoro (15)

Universitas Mulawarman (4)

Home / Archives / Volume 4, Nomor 4, Tahun 2016 (Oktober 2016)

Volume 4, Nomor 4, Tahun 2016 (Oktober 2016)

Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer Volume 4 Nomor 4 Tahun 2016 terbit online sejak 31 Oktober 2016. Nomor ini berisi 6 artikel yang telah ditelaah secara substansi oleh para mitra bestari. Artikel-artikel tersebut membahas tentang jaringan syaraf tiruan (1), sistem pemantau ruangan (1) serta aplikasi mobile untuk pembelajaran (2), penentu lokasi dengan LBS

2. **Aspirasi Wawasan**
   - ○ Internasional (Bobot 6.0)
   - ○ Regional (Bobot 4.0)
   - ◉ Nasional (Bobot 3.0)
   - ○ Kawasan (Bobot 1.0)
   - ○ Lokal (Bobot 0.0)

Issue Coverage (15 Authors)

Total 2 Author's Countries

Australia (1)

Indonesia (14)

Total 9 Author's Affiliations

Institut Teknologi Sepuluh Nopember (1)

Politeknik Harapan Bersama Tegal (2)

Politeknik Negeri Ujung Pandang (1)

Queensland University (1)

Home / Archives / Volume 5, Issue 4, Year 2017 (October 2017)

Volume 5, Issue 4, Year 2017 (October 2017)

Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer Volume 5, Nomor 4, Tahun 2017 (Oktober 2017) terbit resmi tanggal 31 Oktober 2017. Nomor ini berisi 7 artikel yang mulai tersedia online sejak tanggal 13 Oktober 2017. Artikel yang terbit telah ditelaah secara substansial oleh para mitra bestari. Artikel-artikel tersebut membahas tentang sistem kontrol pembangkit hibrid (1), kecerdasan buatan (4), sistem pendukung keputusan (1) dan *cloud computing* (1).

Table of Contents

Articles

Analisis Model Penelusuran Backward Chaining dalam Mendeteksi Tingkat Kecanduan Game — PDF

4.5 Dampak Ilmiah dengan Profile Scholar

- Profile jurnal di Google Scholar dinyatakan dengan link URL. Dapat juga dengan menempel gambar profil ke jurnal

Google Scholar

https://scholar.google.co.id/citations?user=alfvTRgAAAAJ

Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer

FOLLOWING

Department of Computer Engineering, Diponegoro University
Verified email at ce.undip.ac.id - Homepage

Computer Engineering Embedded System & Robo… Networking
Artificial Intellegence Sensor Network & IoT

TITLE	CITED BY	YEAR
Pemanfaatan Augmented Reality untuk pembelajaran pengenalan alat musik piano IS Nugraha, KI Satoto, KT Martono Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer 2 (1), 62-70	18	2014
Perancangan Jaringan Sensor Terdistribusi untuk Pengaturan Suhu, Kelembaban dan Intensitas Cahaya BA Pamungkas, AF Rochim, ED Widianto Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer 1 (2), 42-48	10 *	2013

Cited by

	All	Since 2013
Citations	165	160
h-index	5	5
i10-index	2	1

	Publication	h5-index	h5-median
1.	Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer	4	4

Permasalahan Profil GS Jurnal

- Jurnal belum mempunyai profil GS
- GS belum **publik**
- Artikel belum seluruhnya masuk ke profil GS jurnal
- Profil GS memuat artikel yang bukan punya jurnal

https://scholar.google.com/citations?user=3OVbdPYAAAAJ&hl=id&authuser=1

BUAT PROFIL JURNAL DI GOOGLE SCHOLAR
(*Citation Analysis / Tracking*)

Bulletin of Chemical Rea
Engineering and Catalysi

Department of Chemical Engineering, Diponegoro
journal
Verified email at undip.ac.id
Homepage

Citation indices

	All	Since 2008
Citations	134	132
h-index	7	6
i10-index	2	2

Citations to my arti

Show: 20 1-20 Next >

Title / Author	Cited by	Year
Preparation Methods and Applications of CuO-CeO2 Catalysts: A Short Review R Prasad, G Rattan Bulletin of Chemical Reaction Engineering and Catalysis 5 (1), 7-30	14	2010
A Review on Preferential Oxidation of Carbon Monoxide in Hydrogen Rich Gases A Mishra, R Prasad Bulletin of Chemical Reaction Engineering and Catalysis 6 (1), 1-14	11	2011
Applications and Preparation Methods of Copper Chromite Catalysts: A Review R Prasad, P Singh Bulletin of Chemical Reaction Engineering and Catalysis 6 (2), 63-113	9	2011
A Review on Diesel Soot Emission, its Effect and Control R Prasad, VR Bella Bulletin of Chemical Reaction Engineering and Catalysis 5 (2), 69-86	9	2010

- Login ke email Gmail
- Buka Google Scholar (***http://scholar.google.com***)
- Klik di "***My Citations***"
- Buat dulu Profil nya serta lakukan verifikasi
- Isikan metadata untuk profil per paper

Membuat Profil Jurnal di Google Scholar

Step 1: Profile Step 2: Articles Step 3: Updates

Google schola

Help

Profile

Track citations to your publications. Appear in Google Scholar search results for your name.

Name:*

Jurnal Teknik

Affiliation:

For example: Professor of Computer Science, Stanford University

Faculty of Engineering, Diponegoro University

Email for verification:

Use an email address at your institution. For example: yourname@mit.edu

jteknik@live.undip.ac.id

Areas of interest:

For example: Artificial Intelligence, Conservation Biology, Pricing Theory

Engineering

Next step

Step 1: Profile **Step 2: Articles** Step 3: Updates

Google scholar

Help

Add articles - Jurnal Teknik

Find articles that you've written and add them to your profile. Later, you can edit or delete the articles in your profile or add more articles to your profile.

author:"Jurnal Teknik" Search article groups

Try searching for your name, article titles, co-authors, or topical keywords.

Article groups

1-5 Next >

Jurnal Teknik Sipil Volume

Nomor 1
JTS Volume - April, 5

Add article

SPEKTRUM INDUSTRI

Journal Content Search Font Size
S INDUSTRI, JT MESIN

Add article

JURNAL TEKNIK MESIN

Journal Content Search Font Size

Step 1: Profile Step 2: Articles **Step 3: Updates**

Google scholar

Help

Profile updates

- We'll use a statistical authorship model to identify new articles that you write. We may also update bibliographic information for articles in your profile or identify duplicate article entries, which could be merged or deleted. How would you like to handle these changes?

  - (●) Automatically update the list of articles in my profile. *(recommended)*
  - ( ) Don't automatically update my profile. Send me email to review and confirm updates.

- You can also add and remove individual articles, update their bibliographic data, and merge duplicate records. Rest assured, our automatic updates will preserve your edits and will not override them.

- We'll collect and display citations to your articles from all of Google Scholar. The citations will update automatically to reflect changes in your profile and in Google Scholar.

Go to my profile

Dates and citation counts are estimated and are determined automatically by a computer program.

©2013 Google - About Google Scholar - All About Google - Provide feedback - My Citations

Metadata Artikel Harus Benar --> Sitasi

- Metadata artikel **dicek (review)** sebelum artikel *publish*
- Readers dengan mengaktifkan **Reading Tools**
- Import ke program referensi (mis: **Mendeley**)
- Export ke Bibtex oleh **Google Scholar**
- **DOI** membutuhkan tanggal publish

mudah digunakan serta mampu menghasilkan akurasi nilai peramalan yang baik.

Keywords
BPNN; turis asing; BPS; MSE

Full Text:
PDF

References

Basheer, I. A., & Hajmeer, M. (2000). Artificial neural networks: fundamentals, computing, design, and application. Journal of Microbiological Methods, 43(2000), 3-31.

Birdi, Y., Aurora, T., & Arora, P. (2013). Study of Artificial Neural Networks and Neural Implants. International Journal on Recent and Innovation Trends in Computing and Communication, 1, (4), 258 – 262.

Box, G. E. P., Jenkins, G. M., & Reinsel, G. C. (2008). Time Series Analysis Forecasting and Control 4th Edition

Chen, C., Fu, K., Liang, Z., Sema, T., Li, C., Tontiwachwuthikul, P., & Idem, R. (2014). The genetic algorithm based back

Dedy Cahyadi
Departement of Computer Science,
Universitas Mulawarman
Indonesia

Article Tools

- Print this article
- Indexing metadata
- How to cite item
- Email this article
- Email the author

Panduan Penulis

Prediksi Kedatangan Turis Asing ke Indonesia Menggunakan Backpropagation Neural Networks

Citation Format APA

Haviluddin, H., Arifin, Z., Kridalaksana, A., & Cahyadi, D. (2016). Prediksi Kedatangan Turis Asing ke Indonesia Menggunakan Backpropagation Neural Networks. *Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer, 4*(4), 485-490. doi:http://dx.doi.org/10.14710/jtsiskom.4.4.2016.485-490

5. Gaya Penulisan

5. Gaya Penulisan

1. **Keefektifan Judul Artikel**
   - Judul artikel ini tergolong lugas dan Informatif (Bobot 1.0)
   - Judul artikel ini tergolong lugas tetapi kurang informatif atau sebaliknya (Bobot 0.5)
   - Judul artikel ini tidak lugas dan tidak informatif (Bobot 0.0)
2. **Pencantuman Nama Penulis dan Lembaga Penulis**
   - Lengkap dan konsisten (Bobot 1.0)
   - Lengkap tetapi tidak konsisten (Bobot 0.5)
   - Tidak lengkap dan tidak konsisten (Bobot 0.0)
3. **Abstrak**
   - Abstrak artikel ini jelas dan ringkas serta ditulis dalam Bahasa Inggris dan/atau Bahasa Indonesia (Bobot 2.0)
   - Abstrak artikel ini kurang jelas dan ringkas atau hanya ditulis dalam Bahasa Inggris atau dalam Bahasa Indonesia saja (Bobot 1.0)
   - Abstrak artikel ini tidak jelas dan menggunakan bahasa tidak baku (Bobot 0.5)
4. **Kata Kunci**
   - Artikel ini menggunakan kata kunci yang konsisten dan mencerminkan konsep penting dalam artikel (Bobot 1.0)
   - Artikel ini menggunakan kata kunci tetapi kurang konsisten atau kurang mencerminkan konsep penting dalam artikel Indonesia saja (Bobot 0.5)
   - Artikel ini tidak menggunakan kata kunci (Bobot 0.0)

- Aspek-aspek yang terkandung di butir-butir akreditasi dapat dituangkan di **Petunjuk Review**
- Bagi Authors ada di **Petunjuk Khusus Penulisan**

5. Gaya Penulisan (2)

5. **Sistematika Pembaban**
   - Lengkap dan bersistem baik (Bobot 1.0)
   - Lengkap tetapi tidak bersistem baik (Bobot 0.5)
   - Kurang lengkap dan tidak bersistem (Bobot 0.0)
6. **Pemanfaatan Instrumen Pendukung**
   - Informatif dan komplementer (Bobot 1.0)
   - Kurang informatif atau komplementer (Bobot 0.5)
   - Tak termanfaatkan (Bobot 0.0)
7. **Cara Pengacuan dan Pengutipan**
   - Baku dan konsisten dan menggunakan aplikasi pengutipan standar (Bobot 1.0)
   - Baku dan konsisten tetapi tidak menggunakan aplikasi pengutipan standar (Bobot 0.5)
   - Tidak baku dan tidak konsisten (Bobot 0.0)
8. **Penyusunan Daftar Pustaka**
   - Baku dan konsisten dan menggunakan aplikasi pengutipan standar (Bobot 2.0)
   - Baku dan konsisten, tetapi tidak menggunakan aplikasi pengutipan standar (Bobot 1.0)
   - Tidak baku dan tidak konsisten (Bobot 0.0)
9. **Peristilahan dan Kebahasaan**
   - Berbahasa Indonesia atau berbahasa resmi PBB yang baik dan benar (Bobot 2.0)
   - Berbahasa Indonesia atau berbahasa resmi PBB yang cukup baik dan benar (Bobot 1.0)
   - Berbahasa yang buruk (Bobot 0.0)

- Memberikan saran untuk menggunakan aplikasi manajemen referensi, mis: Mendeley

Menyarankan Penggunaan Aplikasi Manajemen Referensi

- Dinyatakan di **Petunjuk Penulisan**
- Mendeley (mis) memberikan perangkat untuk mengutip dan membuat daftar referensi yang konsiten dan baku sesuai gaya sitasi yang dikehendaki

percobaan atau desain yang digunakan, teknik pengambilan sampel, rencana pengujian (variabel yang akan diukur dan teknik mengambil data), analisis dan model statistik yang digunakan.

Hasil dan Pembahasan: Hasil dan pembahasan berisi hasil-hasil temuan penelitian/pengembangan dan pembahasannya secara ilmiah. Tuliskan temuan-temuan ilmiah (*scientific finding*) yang diperoleh dari hasil-hasil penelitian yang telah dilakukan tetapi harus ditunjang oleh data-data yang memadai. Temuan ilmiah yang dimaksud di sini adalah bukan data-data hasil penelitian yang diperoleh. Temuan-temuan ilmiah tersebut harus dijelaskan secara saintifik meliputi: Apakah temuan ilmiah yang diperoleh? Mengapa hal itu bisa terjadi? Mengapa trend variabel seperti itu? Semua pertanyaan tersebut harus dijelaskan secara saintifik, tidak hanya deskriptif, bila perlu ditunjang oleh fenomena-fenomena dasar ilmiah yang memadai. Selain itu, harus dijelaskan juga perbandingannya dengan hasil-hasil para peneliti lain yang hampir sama topiknya. Hasil-hasil penelitian dan temuan harus bisa menjawab hipotesis penelitian di bagian pendahuluan.

VI. PANDUAN PENULISAN KUTIPAN/RUJUKAN DALAM TEKS ARTIKEL DAN DAFTAR REFERENSI

Setiap mengambil data atau mengutip pernyataan dari pustaka lainnya maka penulis wajib menuliskan sumber rujukannya. Rujukan atau sitasi ditulis di dalam uraian/teks adalah sesuai dengan **format IEEE** (*numbering*). Angka untuk tiap item rujukan ditulis dalam tanda kurung siku, misalnya [1]. Beberapa rujukan dapat dituliskan dengan kurung siku terpisah, misalnya [2],[4],[6-7]. Lihat penjelasan lengkap di http://libguides.murdoch.edu.au/IEEE/home.

Penulisan Daftar Pustaka sebaiknya menggunakan aplikasi manajemen referensi seperti Mendeley, End Note, Zotero, atau lainnya. Contoh rujukan dan daftar referensi dapat dikelompokkan sebagai berikut:

- contoh buku[1-3]
- contoh *chapter* buku[4-5]
- contoh artikel jurnal online / e-journal[6-8]

6. Penampilan

6. Penampilan

1. **Ukuran Bidang Tulisan**
   - ○ Konsisten berukuran A4 (210x297 mm) (Bobot 1.0)
   - ○ Konsisten berukuran lainnya (Bobot 0.5)
   - ○ Tidak konsisten (Bobot 0.0)
2. **Tata Letak**
   - ○ Konsisten antar artikel dan antar terbitan (Bobot 1.0)
   - ○ Kurang konsisten (Bobot 0.5)
   - ○ Tidak konsisten (Bobot 0.0)
3. **Tipografi**
   - ○ Konsisten antar artikel dan antar terbitan (Bobot 1.0)
   - ○ Kurang konsisten (Bobot 0.5)
   - ○ Tidak konsisten (Bobot 0.0)

- Penampilan **format artikel**, meliputi bentuk, ukuran bidang tulisan, lebar pinggir bidang tulisan, jarak antar kalimat dan pemilihan jenis huruf serta perataan tepi

Perubahan Gaya Selingkung

- Perlu dinyatakan di sejarah jurnal.

https://jtsiskom.undip.ac.id/index.php/jtsiskom/about/history

HOME | ABOUT | PEOPLE | ISSUE | SUBMISSIONS | ANNOUNCEMENTS | USER HOME | DIDIK

Impact Factor

Last update: 9 August 2018
Number of documents: 235
Number of citations: 240
IF Google Scholar: 240/235 = 1.02
h-Index: 6, i10-Index: 4, g-Index: 9
Google Scholar URL: Click here
SINTA: Grade 3 (S3)
Scopus: citation tracker

- Submit an Article
- Order JTSiskom Hardcopy
- Author Guidelines
- Article Templates
- Important Dates
- Article Charge (Free)
- Copyright Transfer Agreement

Home / About the Journal / Journal History

Bahasa Indonesia | English

Journal History

The history of Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer (JTSiskom) is as follows (sorted from the latest):

- Since **Volume 6 (2018)**, JTSiskom does not accept articles on game programming and information systems engineering. Authors should review the scope of JTSiskom found in http://jtsiskom.undip.ac.id/index.php/jtsiskom/about/editorialPolicies#focusAndScope.
- Beginning from **Volume 5 Number 4 Year 2017**, JTSiskom's article style is revised by adding citation information in articles with IEEE format so readers can properly cite the article. In addition, the paragraph indent format changes to 0.2".
- Beginning from **Volume 5 (2017)**, the publication schedule of **issue number 3** changed to **July**, so that JTSiskom published every quarter, ie January, April, July, October.
- Beginning from **Volume 4 Number 4 Year 2016**, JTSiskom's manuscript style is revised, including the article heading and the abstract which uses both Indonesian and English language. This change is made to have the manuscript information, including received, revised and acceptance date in the article. View [template article]
- Since **May 2016**, the JTSiskom site has been moved from http://ejournal-s1.undip.ac.id/index.php/jtsiskom to http://jtsiskom.undip.ac.id/index.php/jtsiskom. This change aims to raise the status of the journal to become a national journal and enable inclusion in Google Scholar.

https://jtsiskom.undip.ac.id/index.php/jtsiskom/about/history

6. Penampilan (2)

4. **Resolusi Dokumen PDF (versi daring) atau Jenis Kertas (versi cetak)**
   - ○ Versi daring: Konsisten dan berkualitas resolusi tinggi, atau Versi cetak: Konsisten, berkualitas tinggi dan dicetak di atas coated paper (Bobot 2.0)
   - ○ Versi daring: Konsisten dan berkualitas resolusi rendah, atau Versi cetak: Konsisten dan berkualitas sedang dan tidak tergolong coated paper (Bobot 1.0)
   - ○ Tidak konsisten (Bobot 0.5)
5. **Jumlah Halaman per Jilid atau Volume**
   - ○ >= 500 halaman (Bobot 2.0)
   - ○ 201-499 halaman (Bobot 1.0)
   - ○ 100-200 halaman (Bobot 0.5)
   - ○ <100 halaman (Bobot 0.0)
6. **Desain Tampilan Laman (Website) atau Desain Sampul**
   - ○ Berciri khas, dan memberikan informasi yang jelas (Bobot 1.0)
   - ○ Tidak berciri khas (Bobot 0.0)

- Satu jilid/volume tidak harus diselesaikan dalam satu tahun takwim --> **Tampilkan nomor halaman di Daftar Isi**

Konfigurasi Identifikasi Isi Jurnal

- Menu: *User -> Journal Management->Journal Setup (4. Managing the Journal)*
- Menampilkan daftar isi

Home / Archives / Volume 4, Nomor 4, Tahun 2016 (Oktober 2016)

Volume 4, Nomor 4, Tahun 2016 (Oktober 2016)

Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer, Volume 4, Nomor 3, Tahun 2016. Terbit online sejak 31 Oktober 2016.

Table of Contents

Editorial Articles

PDF
i-v

propagation Neural Networks
Cahyadi
PDF
485-490

an Kamera Smartphone Berbasis
PDF
491-496

PDF

4.3 Identification of Journal Content

Unique Identifier

Articles and issues can be tagged with an identification number or string, employing a registration system such as the Digital Object Identifier System (DOI).

- [ ] Custom identifiers will be used to identify issues.
- [ ] Custom identifiers will be used to identify published items.
- [ ] Custom identifiers will be used to identify galleys (e.g. HTML or PDF files) for published items.
- [ ] Custom identifiers will be used to identify supplemental article files.

Page Number Option

- [x] Page numbers for items will be calculated and entered manually in the Table of Contents (e.g., 13-26).

6.6 Konfigurasi Desain Halaman Web

- Menu: *User -> Journal Management->Journal Setup (5. The Look)*
- Tampilan memikat yang berciri khas
- Sebaiknya menampilkan (halaman depan): tim penyunting, petunjuk penulisan, focus & Scope, etika publikasi dan daftar pengindeks

Home / Vol 3, No 2 (2016)

Geoplanning: Journal of Geomatics and Planning

About Journal | Current Issue | Announcements

Geoplanning: Journal of Geomatics and Planning (E-ISSN: 2355-6544), is an open access international journal (e-journal) focusing on the scientific works in the field of applied geomatics technologies for urban and regional planning including GIS, Remote Sensing and Satellite Image Processing. The articles of this journal are published every six months, that is April and October (2 issues per year), and developed by the Geomatics and Planning Laboratory, Department of Urban and Regional Planning, Diponegoro University. Geoplanning journal has been identified in crossref with a DOI number: 10.14710/geoplanning.

Start from 2016 (Vol 3 No 1), we encourage all papers submitted to the journal written in good English. Authors whose native language is not English will be facilitated with profesional proof reader for FREE, sponsored by Geomatics and Planning Laboratory, Diponegoro University.

Geoplanning is Indexed by: (click on the image)

Policies

- Focus and Scope
- Peer Review Process
- Publication Frequency
- Open Access Policy
- Publication Ethics
- Article Processing Charge
- Plagiarism Screening

Tampilan Website

- Tampilan harus berciri khas dan menyajikan tautan ke informasi diperlukan

Konfigurasi Desain Halaman Web

- Menu: *User -> Journal Management->Journal Setup (5. The Look): Header Homepage dan Page*

Konfigurasi Desain Halaman Web

- Menu: *User -> Journal Management->Journal Setup (5. The Look): Journal Description & Isi Tambahan*

5.2 Journal Homepage Content

By default, the homepage consists of navigation links. Additional homepage content can be appended by using one or all of the following options, which will appear in the order shown. Note that the current issue is always accessible through the Current link in the navigation bar.

Journal Description

Add a brief 20-25 word description in text/HTML which will appear just below the navigation links.

ISSN:2338-0403

Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer (JTSiskom) merupakan terbitan online berkala nasional sebagai media untuk mengkomunikasikan hasil-hasil penelitian, pengembangan dan penerapannya di bidang teknologi dan sistem komputer, meliputi sistem embedded, robotika, algoritma, pemrograman perangkat bergerak, rekayasa perangkat lunak dan jaringan komputer. Lihat **fokus dan ruang lingkup JTSiskom**.

Homepage image

Add an image or graphic file to the middle of the page.

Additional Content

Add the following content, using text/HTML, which will appear below the homepage image, if one is uploaded.

Logo Pengindeks yang diandalkan

Konfigurasi Desain Halaman Web

- Menu: *User -> Journal Management->Journal Setup (5. The Look): Navigation Bar*

5.5 Navigation Bar

Navigation bar items can be added to the current set (Home, About, User Home, etc.) that appear at the top of the page.

Label name Tentang IEEE SB [Delete]

☒ The label value is a literal string (e.g., "Journal Setup") rather than a localization message key (e.g., "manager.setup")

URL http://ieeesb.undip.ac.id

☒ URL is an absolute URL (e.g., "http://www.example.com") rather than a path relative to the site (e.g., "/manager/setup")

Label name Editorial Team [Delete]

☒ The label value is a literal string (e.g., "Journal Setup") rather than a localization message key (e.g., "manager.setup")

URL /index.php/jtsiskom/about/editorialTeam

☐ URL is an absolute URL (e.g., "http://www.example.com") rather than a path relative to the site (e.g., "/manager/setup")

Konfigurasi Desain Halaman Web

- Menu: *User -> Journal Management->Journal Setup (5. The Look): Layout Journal*

About: Publication Ethics & APC

- Menu: *User -> Journal Management->Journal Setup (2. Journal Policies): Items di About*

2.5 Add Item to Appear in "About the Journal"

Title Article Processing Charge [Delete]

Title Articles Licence [Delete]

Title Publication Ethics and Malpractice Statement [Delete]

Content

Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer (JTSiskom, e-ISSN: 2338-0403) is a reviewed journal published by Department of Computer Engineering, Diponegoro University. This statement clarifies ethical behaviour of all parties involved in the act of publishing an article in this journal, including the author, the chief editor, the Editorial Board, the reviewer and the publisher. This statement is based on COPE's Best Practice Guidelines for Journal Editors.

Ethical Guideline for Journal Publication

The publication of an article in a reviewed JTSiskom journal is an essential building block in the development of a coherent and respected network of knowledge. It is a direct reflection of the quality of the work of the authors and the institutions that support them. Peer-reviewed articles support and embody the scientific method. It is therefore important to agree upon standards of expected ethical behavior for all parties involved in the act of publishing: the author, the journal editor, the peer reviewer, the publisher and the society.

Home / About the Journal

About the Journal

People
- Contact
- Editorial Team
- Mitra Bestari

Policies
- Focus and Scope
- Section Policies
- Peer Review Process
- Publication Frequency
- Open Access Policy
- Article Processing Charge
- Publication Ethics and Malpractice Statement
- Articles Licence

Submissions
- Online Submissions
- Author Guidelines
- Copyright Notice
- Privacy Statement

Other
- Journal Sponsorship

8. Penyebarluasan

8. Penyebarluasan

1. **Jumlah Kunjungan Unik Pelanggan**
   - (●) >50 kunjungan unik pelanggan rerata per hari untuk jurnal yang terbit secara daring (Bobot 4.0)
   - ( ) 10-50 kunjungan unik pelanggan rerata per hari untuk jurnal yang terbit secara daring atau jumlah pelanggan >1000 eksemplar untuk jurnal yang masih terbit secara cetak (Bobot 2.0)
   - ( ) <10 kunjungan unik pelanggan rerata per hari untuk jurnal yang terbit secara daring atau jumlah pelanggan antara 401-1000 eksemplar untuk jurnal yang masih terbit secara cetak (Bobot 1.0)
2. **Pencantuman di Pengindeks Internasional Bereputasi**
   - ( ) Tercantum di lembaga pengindeks internasional bereputasi tinggi (Bobot 5.0)
   - ( ) Tercantum dalam lembaga pengindeks internasional bereputasi sedang (Bobot 3.0)
   - (●) Tercantum dalam lembaga pengindeks internasional bereputasi rendah (Bobot 1.0)
3. **Alamat/Identitas Unik Artikel**
   - (●) Memiliki DOI tiap artikel (Bobot 2.0)
   - ( ) Memiliki alamat laman yang permanen tiap artikel (Bobot 1.0)
   - ( ) Tidak memiliki DOI ataupun alamat laman permanen (Bobot 0.0)

- Mencantumkan **link pengunjung unik** (mis: dengan Statcounter)
- Mencantumkan daftar pengindeks journal (dengan **halaman statik**) dan **dihubungkan dengan profil jurnal** di lembaga pengindeks tersebut

Konfigurasi Web Jurnal - Statistics

- Menu: *User -> Journal Management->Journal Setup (5. The Looks): Tergantung Themes*

5.4 Journal Page Footer

This is the footer of your journal. To change or update the footer, paste the HTML code in the textbox below. Examples could be another navigation bar, a counter, etc. This footer will appear on every page.

```
<a href="http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/"
rel="license"><img style="border-width: 0;"
src="https://i.creativecommons.org/l/by-sa/4.0/88x31.png" alt="Creative
Commons License" /></a><strong><a href="/index.php/jtsiskom/"
rel="cc:attributionURL">Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer </a>(ISSN:
2338-0403)</strong> by Department of Computer Engineering Diponegoro
University is licensed under a <a href="http://creativecommons.org/licenses
/by-sa/4.0/" rel="license">Creative Commons Attribution-ShareAlike 4.0
International License</a>.
```

Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer **(ISSN: 2338-0403)** by Department of Computer Engineering Diponegoro University is licensed under a Creative Commons Attribution-ShareAlike 4.0 International License.
Powered by Open Journal Systems and Mason Publishing OJS theme

ISSN: 2338-0403
Statistik JTSiskom
00021467

7.1 Penyebarluasan

Daily | « ‹ › » | − + | Last 7 Days | Chart Options

https://statcounter.com/p11007309/summary/?guest=1

Avg. Daily Page Views	Avg. Daily Unique Visits	Avg. Daily First Time Visits	Avg. Daily Retur
337.3	120.4	106.8	13.6

1. **Jumlah Kunjungan Unik Pelanggan**

   - (●) >50 kunjungan unik pelanggan rerata per hari untuk jurnal yang terbit secara daring (Bobot 4.0)
   - ( ) 10-50 kunjungan unik pelanggan rerata per hari untuk jurnal yang terbit secara daring atau jumlah pelanggan >1000 eksemplar untuk jurnal yang masih terbit secara cetak (Bobot 2.0)
   - ( ) <10 kunjungan unik pelanggan rerata per hari untuk jurnal yang terbit secara daring atau jumlah pelanggan antara 401-1000 eksemplar untuk jurnal yang masih terbit secara cetak (Bobot 1.0)

Kategori Pengindeks

- Kelompok kategorisasi Pengindeks Bereputasi ini akan di-update secara kontinyu oleh Tim Nasional Akreditasi TBI:
- **Pengindeks Bereputasi Tinggi (NILAI 5)**: *Thomson Web of Science; SCOPUS; PubMed, dan/atau yang setara* ➔ *tingkat kesulitan masuk tinggi*
- **Pengindeks Bereputasi Sedang (NILAI 3)**: CaBi; Chemical Abstract Services; EBSCO; DOAJ; dan/atau yang setara. ➔ *tingkat kesulitan masuk sedang*
- **Pengindeks Bereputasi Rendah (NILAI 1)**: Google Scholar; Portal Garuda; ISJD; dan/atau yang setara. ➔ *tingkat kesulitan masuk mudah*

Indeksasi Google Scholar & DOAJ

- https://jtsiskom.undip.ac.id/index.php/jtsiskom/about/editorialPolicies#custom-3

Indexing

Articles published in Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer (JTSi
indexed in the following indexes:

- **Directory of Open Access Jou**
- Science and Technology Index (
- Bielefeld Academic Search Engi
- **Directory of Open Access Sch**
- **Google Scholar**
- **PKP Index**
- Microsoft Academic
- **Indonesia OneSearch** by Perpu
- **Neliti.com**: Indonesian Science
- JTSiskom in **Mendeley**
- **Indonesian Publication Index**
- **EBSCO** Open Science Directory
- Ingenta Connect
- Open Archives Initiative

https://doaj.org/toc/2338-0403

DOAJ DIRECTORY OF OPEN ACCESS JOURNALS

Tables of Contents

share | embed | 100 | order by ... relevance | search all | search term

Volume

10 | count | OR

3 (74)
4 (66)
2 (37)
5 (35)
1 (21)
6 (9)

Year

2018 (9)
2017 (35)
2016 (66)
2015 (74)
2014 (37)
2013 (21)

1 – 100 of 242

Aplikasi Augmented Reality Denah SMP Negeri 36 Purworejo Menggunakan Mobile Android
Ni Luh Made Dewi Asih Astita, Adian Fatchur Rochim, Kurniawan Teguh Martono
Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer. 2015;3(4):456-460 DOI 10.14710/jtsiskom.3.4.2015.456-460
Abstract | Full Text

Implementasi Aplikasi Kriptografi Pada Layanan Pesan Singkat (SMS) Menggunakan Algoritma RC6 Berbasis Android
Widi Puji Atmojo, R. Rizal Isnanto, Rinta Kridalukmana
Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer. 2016;4(3):450-453 DOI 10.14710/jtsiskom.4.3.2016.450-453
Abstract | Full Text

Perancangan dan Pembuatan Aplikasi Pepak Basa Jawa Menggunakan MobiOne Studi
Anglila Nayanggita, Kodrat Iman Satoto, Rinta Kridalukmana
Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer. 2015;3(4):436-444 DOI 10.14710/jtsiskom.3.4.2015.436-444
Abstract | Full Text

Desain dan Implementasi Standar Operasional Prosedur (SOP) Keamanan Sistem Informasi Fakultas Teknik Universitas Diponegoro Menggunakan Standar ISO 27001
Penji Prasetya, Adian Fatchur Rochim, Ike Pertiwi Windasari
Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer. 2015;3(3):387-392 DOI 10.14710/jtsiskom.3.3.2015.387-392

Halaman Pengindeks Jurnal

- Menu: *User -> Journal Management->Plugin Menagement -> Generic Plugins -> Static Pages Plugins*

http://jtsiskom.undip.ac.id/index.php/jtsiskom/pages/view/indexing

Informasi Pengindeks

Mulai Vol.4 No.4 (2016), JTSiskom menerima artikel penulis dari luar Universitas Diponegoro. Artikel yang dikirimkan harus sesuai dengan **Petunjuk Penulisan JTSiskom**. Penulis **harus register** ke jurnal atau jika telah teregister, dapat langsung **log in** dan melakukan **lima langkah submisi artikel**.

Artikel yang terbit di JTSiskom akan diberikan nomer identifier unik (**DOI**). Penulis tidak dipungut biaya (***free of charge***) baik untuk pengiriman artikel maupun pemrosesan artikel (lihat *APC/Article Processing Charge*).

Di Homepage

Home / JTSiskom Indexing

JTSiskom Indexing

Artikel-artikel yang terbit di Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer (JTSiskom, e-ISSN: 2338-0403) terindeks di pengindeks berikut:

- **Google Scholar**
- **Indonesia OneSearch** by Perpusnas
- Indonesian Publication Index / IPI (portalgaruda.org)

Di Halaman Statis

Tampilan Situs Jurnal

Home | About | Login | Register | Current | Archives | Announcements | Tentang IEEE SB
Editorial Team | Aims and Scope | Author Guidelines | Publication Ethics | JTSiskom Indexing

Search

Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer

Home / Volume 4, Nomor 3, Tahun 2016 (Agustus 2016)

Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer

ISSN:2338-0403

Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer (JTSiskom) merupakan terbitan online berkala nasional sebagai media untuk mengkomunikasikan hasil-hasil penelitian, pengembangan dan penerapannya di bidang teknologi dan sistem komputer, meliputi sistem embedded, robotika, algoritma, pemrograman perangkat bergerak, rekayasa perangkat lunak dan jaringan komputer. Lihat **fokus dan ruang lingkup JTSiskom**.

JTSiskom adalah jurnal elektronik yang diterbitkan oleh Program Studi Sistem Komputer, Universitas Diponegoro, Indonesia. Artikel yang dikirimkan ke jurnal ini akan ditelaah setidaknya oleh 2 (dua) orang reviewer. Pengecekan plagiasi artikel dilakukan dengan Google Scholar. Artikel yang dinyatakan diterima akan tersedia secara online dan bebas diunduh dari portal JTSiskom ini.

JTSiskom terbit 4 (empat) nomor dalam satu tahun, yaitu bulan Februari, April, Agustus dan Oktober (lihat **Tanggal Penting**). Artikel yang telah dinyatakan diterima akan diterbitkan dalam nomor *In-Press* sebelum nomor regular terbit. JTSiskom telah terindeks **Google Scholar** dan OneSearch.id Perpusnas.

Submit an Article

User

Username

Password

Remember me

Login

Notifications

Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer (ISSN: 2338-0403) by Department of Computer Engineering Diponegoro University is licensed under a Creative Commons Attribution-ShareAlike 4.0 International License.
Powered by Open Journal Systems and Mason Publishing OJS theme

ISSN: 2338-0403
Statistik JTSiskom
00012155

UNDIP UNIVERSITAS DIPONEGORO
becomes an excellent research university

Cek List Persiapan Pengajuan ke ARJUNA

Ceklist Jurnal Agar Diindeks SINTA

- **Kesesuaian nama jurnal** dengan yang terdaftar di e-ISSN
- Terdapat halaman **etika publikasi (wajib)**
- Kejelasan **nama penerbit** dan alamatnya di deskripsi jurnal halaman depan laman jurnal (dan sponsorship & support)
- Susunan tim penyunting disertai tautan CV / **profil publikasi** (Google Scholar/Scopus/Sinta/Orcid) dan *diversity*; minimum **5-10 orang**
- Susunan mitra bestari / peer-reviewer disertai tautan CV / URL profil publikasi dan *diversity*; minimum **5-10 orang**
- Susunan tim penyunting dan mitra bestari **harus terpisah** dan **personilnya harus berbeda**
- **Dokumen review** sudah diunggah per-artikel dan atas nama reviewer sebenarnya jika belum online penuh, untuk terbitan dua tahun terakhir

Ceklist Jurnal Agar Diindeks SINTA

- Tersedia **statistik pengunjung unik** (Statcounter atau lainnya)
- Tersedia **profil sitasi jurnal** (Google Scholar atau lainnya)
- Tersedia ***author guidelines*** (lengkap dan disertai template)
- Memberikan saran penggunaan **aplikasi manajemen referensi** di petunjuk penulisan / block, misalnya Mendeley, Zotero, Endnote
- Tersedia **daftar pengindeks** dan tautan validnya
- **Penomoran terbitan harus baku** yang memuat volume, nomor dan tahun
- **Metadata artikel** terbit harus sesuai dengan naskah: judul, abstrak, kata kunci, semua penulis dan afiliasinya, halaman
- Halaman tiap artikel harus muncul di daftar isi laman dan artikel. Halaman **tidak reset** setiap pergantian nomor, namun ia **reset** setiap pergantian volume
- Terdapat halaman **lisensi content** dan **badge licensinya**, misalnya open access (CC-BY SA)

Ringkasan Substansi Artikel (untuk IMRAD)

- Kelengkapan **isi abstrak** (tujuan, metode, hasil, simpulan inti)
- *State of the art*, analisis gap dan pernyataan tujuan di bab **Pendahuluan**
- **Metode** menjawab tahapan/alat/bahan yang digunakan dalam riset
- **Hasil penemuan** dan **kedalaman pembahasan** (what - hasil? Why-intepretasi saintifik dan konsep? What else-bandingkan dg riset orang lain?) serta **signifikansi** hasil riset
- **Kesimpulan ringkas** menjawab tujuan
- Daftar pustaka (prosentase sumber **literatur primer** dan prosentase **kemutakhiran**) serta konsistensi sitasi dan penyusunan daftar pustaka
- **Konsistensi naskah** terbit sesuai gaya selingkung
- Pemanfaatan **instrumen pendukung** (gambar, table, dll) dan cara mengacunya yang konsisten

Lisensi File Dokumen Ini

Creative Common Attribution-ShareAlike 4.0 International (CC BY-SA 4.0)

You are free to:

- **Share** — copy and redistribute the material in any medium or format
- **Adapt** — remix, transform, and build upon the material
- for any purpose, even commercially.

The licensor cannot revoke these freedoms as long as you follow the license terms.

Under the following terms:

- **Attribution** — You must give appropriate credit, provide a link to the license, and indicate if changes were made. You may do so in any reasonable manner, but not in any way that suggests the licensor endorses you or your use.
- **ShareAlike** — If you remix, transform, or build upon the material, you must distribute your contributions under the same license as the original.
- **No additional restrictions** — You may not apply legal terms or technological measures that legally restrict others from doing anything the license permits.

Notices:

- You do not have to comply with the license for elements of the material in the public domain or where your use is permitted by an applicable exception or limitation.
- No warranties are given. The license may not give you all of the permissions necessary for your intended use. For example, other rights such as publicity, privacy, or moral rights may limit how you use the material.

Semoga Bermanfaat dan Selamat Berkarya

Saran dan pertanyaan dapat disampaikan

ke didik@live.undip.ac.id

HP WA: 0811293123

https://training.bcrec.web.id