E-ISSN 2829-3819

UNIVERSITAS

INDONESIAN JOURNAL COMPUTER SCIENCE

Volume 2 No 2 : Oktober 2023

Publisher :
Lembaga Penelitian Dan Pengabdian Masyarakat
UNIVERSITAS BINA SARANA INFORMATIKA

INDONESIAN JOURNAL COMPUTER SCIENCE

PENGANTAR REDAKSI

Indonesian Journal Computer Science merupakan jurnal ilmiah nasional sebagai sumber referensi akademisi yang berisikan hasil penelitian ilmiah yang berkaitan dengan bidang komputer dan informatika, diterbitkan oleh LPPM Universitas Bina Sarana Informatika.

Indonesian Journal Computer Science rencananya berisi tentang karya ilmiah hasil penelitian yang berfokus kepada: Sistem Pakar, Sistem Informasi, Sistem Informasi Akuntansi, Web Programming, Mobile Programming, Games Programming, Data Mining, dan Sistem Penunjang Keputusan.

Indonesian Journal Computer Science dengan ISSN 2829-3819 terbit pertama April 2022, Frekuensi Terbit 2 kali setahun (Bulan April dan Oktober). Semoga Jurnal ini bermanfaat untuk kita semua.

PENERBIT:

Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat
Universitas Bina Sarana Informatika

EDITOR IN CHIEF

Supriyanta, M.Kom.

BOARD OF EDITORS

- Galih Setiawan Nurohim, M.Kom
- Wawan Nugroho, M.Kom
- Bambang Eka Purnama, M. Kom
- Dr. Muinah Fadhilah, SE, M.Si
- Asih Pujiastuti, S.Kom, M.Cs
- Setiaji, M.Kom
- Bekti Maryuni Susanto, S.Pd.T, M.Kom
- Muhammad Sholeh, ST, MT
- Hanafi, S.Kom, M.Eng, Ph.D

REVIEWERS

- Candra Agustina, M.Kom.
  Universitas BSI
- Ahmad Fauzi, M.Kom.
  Universitas BSI
- Akhmad Syukron, M.Kom.
  Universitas BSI
- Eka Rahmawati, M.Kom.
  Universitas BSI
- Heribertus Ary Setyadi, M.Kom
  Universitas BSI
- Dr. Rianto, S.Kom., M.Eng.
  Universitas Teknologi Yogyakarta
- Bekti Maryuni Susanto, S.Pd.T, M.Kom
  Politeknik Negeri Jember
- Robby Rizky, M.Si. M.Kom.
  Universitas Mathla'ul Anwar Banten
- Dr. Tenia Wahyuningrum
  STT Telkom Purwokerto
- Arief Hidayat, M.Kom.
  Universitas Wahid Hasyim
- Arfan Prasetyo, M.Kom
  Universitas Nusa Mandiri
- Anggraini Kusumaningrum, S.Kom, M.Cs
  Institut Teknologi Dirgantara Adhisucipto
- Hanifatus Sa'diyah Widihasaniputri, M.Kom.
  Universitas Darusalam Gontor

DAFTAR ISI

1. Sistem Informasi Pelayanan Terapi Tumbuh Kembang Anak dan Remaja Berbasis Website pada Amanah Tins Center
   Mohamad Dachlan, Setiaji Setiaji : 35-42

2. Penerapan Algoritma Naive Bayes Untuk Prediksi Penyakit Diare Pada Balita
   Muhammad Akbar Wahyudi, Ahmad Naufal Jiddan, Ramdhan Saepul Rohman, Eva Marsusanti : 43-50

3. Sistem Informasi Absensi Sales Berbasis Android Pada PT. Tomofood Industry
   Anggi Hardiansyah, Dahlia Dahlia : 51-57

4. Penerapan Algoritma Klastering K-Means Untuk Fitur Atribut Pada Layanan Streaming Musik Spotify
   Muhammad Ikhsan Firmansyah, Ramdhan Saepul Rohman, Eva Marsusanti : 58-66

5. Perancangan Fitur Audit Security Configuration Compliance Pada Aplikasi Helium Security
   Erik Andri Budiman, Girindro Pringgo Digdo : 67-76

6. Rancang Bangun Aplikasi Pesona Garut Berbasis Mobile di PT. Stige IT
   Mulyana Mulyana, Indriani Indriani : 77-86

7. Penerapan Association Rule Menggunakan Algoritma Apriori Untuk Meningkatkan Penjualan Di Kandang Kopi Tasikmalaya
   Mahisa Yudhistira, Ramdhan Saepul Rohman, Eva Marsusanti : 87-94

8. Sistem Informasi Agenda Kerja Karyawan PT. Asuransi Bri Life Jakarta Berbasis Web
   Lutfi Hidayat, Dahlia Dahlia : 95-103

9. Perancangan Sistem Enterprise Resource Planning (ERP) Inventory di Toko Bangunan Sederhana Mandiri Jaya Sejahtera
   Edrian Hadinata; Liyani Liyani : 104-110

10. Analisis Prediksi Persediaan Stok Barang Pada Toko Santi Fotokopi Menggunakan Algoritma Apriori Berbasis Website
    Rosanti Daeli, Eka Rahayu, Edrian Hadinata : 111-119