

# JURNAL SISTEM INFORMASI DAN BISNIS CERDAS



TATA KELOLA PELAYANAN RUMAH SAKIT MELALUI APLIKASI KUESIONER KEPUASAN PASIEN BERBASIS WEB

Fajar Annas Susanto, Muhammad Chamdani Sukron, Muhammad Arjuwaini Nastain

APLIKASI MONITORING BERAT MASSA KIMIA BERBASIS ARDUINO MENGGUNAKAN MODEL EXTREME PROGRAMMING

Sugiarto, Budi Nugroho, Ahmad Adi Nassrullah

ANALISIS METODE AHP DAN SAW PADA PENDUKUNG KEPUTUSAN SELEKSI KETUA DEPARTEMEN HIMPUNAN MAHASISWA

Prisa Marga Kusumantara, M. Ilfadz Alfian, Yolanda Yodistina

PERENCANAAN STRATEGIS SISTEM INFORMASI PADA BIDANG APTIKA DINAS KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA PROVINSI JAWA TIMUR

Arista Pratama, Ahmad Virdaury Rizky A., Rifqi Naufal W., Namira Abda Taqiya

ANALISIS FAKTOR PENGARUH PENERIMAAN INTERNET BANKING PADA NASABAH BANK DI SURABAYA

M. Sholehuddin Hadi, Tri Lathif Mardi Suryanto, Asif Faruqi

APLIKASI SISTEM INFORMASI EKSEKUTIF DENGAN FASILITAS DRILLDOWN DAN ANALISIS WHAT-IF

Agung Brastama Putra, Rizwan Hanafi, Abdullah Maulana, Nailul Falah



**Dewan Redaksi:**

**Pelindung :**

Rektor UPN “Veteran” Jawa Timur

**Pembina :**

Dekan Fakultas Ilmu Komputer

**Ketua Tim Redaksi:**

Syurfah Ayu Ithriah, S.Kom, M.Kom

**Penyunting:**

M. Irwan Afandi, ST., M.Sc.

Siti Mukaromah, S.Kom, M.Kom

**Penanggung Jawab Harian Jurnal:**

Nur Cahyo Wibowo, S.Kom, M.Kom

**Editor Harian Jurnal:**

Amalia Anjani Arifianti, S.Kom, M.Kom.

Asif Faroqi, S.Kom, M.Kom.

**Alamat Redaksi :**

Jurnal Sistem Informasi dan Bisnis Cerdas

Program Studi Sistem Informasi (SI), Fakultas Ilmu Komputer (FIK),

Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Surabaya, Jawa Timur

Jl. Rungkut Madya Gunung Anyar Surabaya 60294

Email : [sibc\[at\]upnjatim.ac.id](mailto:sibc[at]upnjatim.ac.id)

Jurnal Sistem Informasi dan Bisnis Cerdas (SIBC) diterbitkan oleh Program Studi Sistem Informasi, Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jawa Timur. Jurnal ini bertujuan untuk mempublikasikan hasil penelitian atau karya ilmiah yang dilakukan oleh Peneliti, Industri, Lembaga Penelitian, Perguruan Tinggi, dan Pemerintah yang berkaitan dengan bidang Sistem Informasi.

Jurnal SIBC diterbitkan 2 (dua) kali dalam **1 tahun** pada bulan **Februari** dan **Agustus**. Redaksi mengundang segenap penulis untuk mengirimkan naskahnya yang belum pernah diterbitkan sebelumnya oleh media atau lembaga yang lain. Naskah yang masuk akan dievaluasi oleh Mitra Bestari dan Redaksi Pelaksana dengan metode *blind-review*.

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
1. Tata Kelola Pelayanan Rumah Sakit Melalui Aplikasi Kuesioner Kepuasan Pasien Berbasis Web Fajar Annas Susanto, Muhammad Chamdani Sukron, Muhammad Arjuwaini Nastain	1-7
2. Aplikasi Monitoring Berat Massa Kimia Berbasis Arduino Menggunakan Model Extreme Programming Sugiarto, Budi Nugroho, Ahmad Adi Nassrullah	8-15
3. Analisis Metode AHP dan SAW Pada Pendukung Keputusan Seleksi Ketua Departemen Himpunan Mahasiswa Prisa Marga Kusumantara, M. Ilfadz, Yolanda Yodistina	16-22
4. Perencanaan Strategis Sistem Informasi Pada Bidang APTIKA Dinas Komunikasi dan Informatika Provinsi Jawa Timur Arista Pratama, Ahmad Virdauzy Rizky A., Rifqi Naufal W., Namira Abda Taqiya	23-32
5. Analisis Faktor Pengaruh Penerimaan Internet Banking Pada Nasabah Bank di Surabaya M. Sholehuddin Hadi, Tri Lathif Mardi Suryanto, Asif Faroqi	33-40
6. Aplikasi Sistem Informasi Eksekutif Dengan Fasilitas Drilldown dan Analisis What-If Agung Brastama Putra, Rizwan Hanafi, Abdullah Maulana, Nailul Falah	41-50