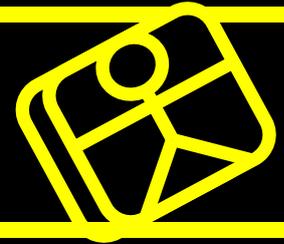


# JURNAL SISTEM INFORMASI DAN BISNIS CERDAS



INTEGRASI DATA SISTEM INFORMASI AKADEMIK DAN SISTEM INFORMASI PERPUSTAKAAN BERBASIS WEB

Della Novitasari, Mohamad Sholehudin H, Nor Hasanah

INTEGRASI LEVEL API DENGAN MENGGUNAKAN ESB MULESOFT

Fariz, Aisyah Farah Fauziah, Fanny Leonita Felysia

INTEGRASI SISTEM INFORMASI AKADEMIK DAN E-LEARNING BERBASIS WEB

Dimas Wahyu Utomo, Gina Rizka Alsyah, Dimas Agung Prabowo

KETERKAITAN 5 FOKUS AREA TATA KELOLA TEKNOLOGI INFORMASI DENGAN FRAMEWORK COBIT 5, COSO, ITIL DAN ISO 38500

Linda Sembilla, Uslifatul Fu'aida, M.Yusuf Randy, Retno Nielisa Supangat

PEMILIHAN SUPPLIER BAHAN BAKU PERBAIKAN MESIN DENGAN METODE ANALYTICAL HIERARCHY PROCESS

Rizka Hadiwiyanti, Ronny Setiawan Martotenoyo

SISTEM INFORMASI LOGBOOK PADA LABORATORIUM SISTEM INFORMASI

Siti Mukaromah, Agung Brastama Putra



**Diterbitkan oleh :**

**Program Studi Sistem Informasi**

**Fakultas Ilmu Komputer**

**Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur**

**Dewan Redaksi:**

**Pelindung :**

Rektor UPN “Veteran” Jawa Timur

**Pembina :**

Dekan Fakultas Ilmu Komputer

**Penanggung Jawab Harian Jurnal:**

Ketua Koordinator Program Studi

**Ketua Tim Redaksi:**

Syurfah Ayu Ithriah, S.Kom, M.Kom

**Editor Jurnal:**

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

Asif Faruqi, S.Kom, M.Kom.

**Desain Grafis:**

Tri Lathif Mardi Suryanto, S.Kom, M.T

**Sekretariat:**

Doddy Ridwandono, 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. Integrasi Data Sistem Informasi Akademik dan Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Web Della Novitasari, Mohamad Sholehudin H, Nor Hasanah	1-8
2. Integrasi Level API dengan Menggunakan ESB Mulesoft Fariz, Aisyah Farah Fauziyah, Fanny Leonita Felysia	9-17
3. Integrasi Sistem Informasi Akademik dan E-Learning Berbasis Web Dimas Wahyu Utomo, Gina Rizka Alsyah, Dimas Agung Prabowo	18-24
4. Keterkaitan 5 Fokus Area Tata Kelola Teknologi Informasi dengan Framework COBIT 5, COSO, ITIL dan ISO 38500 Linda Sembilla, Uslifatul Fu'aida, M.Yusuf Randy, Retno Nielisa Supangat	25-34
5. Pemilihan Supplier Bahan Baku Perbaikan Mesin dengan Metode <i>Analytical Hierarchy Process</i> Rizka Hadiwiyanti, Ronny Setiawan Martotenoyo	35-41
6. Sistem Informasi <i>Logbook</i> pada Laboratorium Sistem Informasi Siti Mukaromah, Agung Brastama Putra	42-50