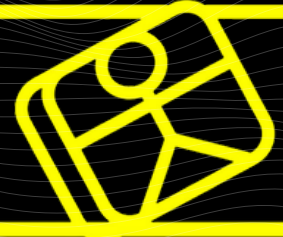


ISSN : 2087-0639
E-ISSN : 2686-0775

JURNAL
SISTEM INFORMASI
DAN BISNIS CERDAS



VOLUME 16, NUMBER 02, AGUSTUS 2023

INDEXING

Google Scholar

 **GARUDA**
GARBA RUTUKAN DIGITAL

 **sinta** S5
Science and Technology Index

PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UPN "VETERAN" JAWA TIMUR

JURNAL SISTEM INFORMASI DAN BISNIS CERDAS



SISTEM REPOSITORY PRODUK HUKUM DAN NASKAH DINAS
Doddy Ridwandono, Mohamad Irwan Afandi, Eka Dyar Wahyuni

ESTIMASI NILAI PASAR RUMAH DENGAN AUTOMATED VALUATION MODEL BERBASIS
JARINGAN SARAF TIRUAN BACKPROPAGATION
Muhammad Faruq Rahman Maula, Achmad Teguh Wibowo, Mujib Ridwan

SISTEM KLASIFIKASI GAMELAN BALI BERBASIS WEBSITE
Kadek Dwi Pradnyani Novianti, I Made Aray Matal Rakasuya, I Ketut Putu Suniantara

RANCANG BANGUN SISTEM PEMILIHAN PLATFORM JUAL BELI ONLINE MENGGUNAKAN
METODE PROMETHEE
Rizal Furqan Ramadhan Rizal, Selvia Ferdiana Kusuma Selvia

AUDIT SISTEM INFORMASI KAMPUS MENGGUNAKAN FRAMEWORK COBIT 5 PADA
DOMAIN DSS (STUDI KASUS: UNIVERSITAS DR. SOETOMO)
Yudi Kristyawan, Akhmad Riswanda, Litafira Syahadiyanti

PERANCANGAN APLIKASI PENGELOLA POLA TIDUR DENGAN METODE UX DESIGN
THINKING
Shofiyyatul Badriyyah, Agung Brastama Putra



Dewan Redaksi:

Pelindung :

Rektor UPN “Veteran” Jawa Timur

Pembina :

Dekan Fakultas Ilmu Komputer

Penanggung Jawab Harian Jurnal:

Ketua Koordinator Program Studi

Ketua Tim Redaksi:

Abdul Rezha Efrat, S.Kom, M.Kom.

Editor Jurnal:

Asif Faruqi, S.Kom, M.Kom

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

Dhian Satria Yudha Kartika, S.Kom, M.Kom

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

Rizka Hadiwiyanti, S.Kom, M.Kom

Reisa Permatasari, S.T., 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

	Halaman
1. SISTEM REPOSITORY PRODUK HUKUM DAN NASKAH DINAS Doddy Ridwandono, Mohamad Irwan Afandi, Eka Dyar Wahyuni	60-69
2. ESTIMASI NILAI PASAR RUMAH DENGAN AUTOMATED VALUATION MODEL BERBASIS JARINGAN SARAF TIRUAN BACKPROPAGATION Muhammad Faruq Rahman Maula, Achmad Teguh Wibowo, Mujib Ridwan	70-81
3. SISTEM KLASIFIKASI GAMELAN BALI BERBASIS WEBSITE Kadek Dwi Pradnyani Novianti, I Made Aray Matal Rakasuya, I Ketut Putu Suniantara	82-90
4. RANCANG BANGUN SISTEM PEMILIHAN PLATFORM JUAL BELI ONLINE MENGGUNAKAN METODE PROMETHEE Rizal Furqan Ramadhan Rizal, Selvia Ferdiana Kusuma Selvia	91-100
5. AUDIT SISTEM INFORMASI KAMPUS MENGGUNAKAN FRAMEWORK COBIT 5 PADA DOMAIN DSS (STUDI KASUS: UNIVERSITAS DR. SOETOMO) Yudi Kristyawan, Akhmad Riswanda, Litafira Syahadiyanti	101-110
6. PERANCANGAN APLIKASI PENGELOLA POLA TIDUR DENGAN METODE UX DESIGN THINKING Shofiyyatul Badriyyah, Agung Brastama Putra	