

ISSN 2477-5274 (PRINT)  
ISSN 2579-566X (ONLINE)

JOURNAL OF INFORMATION TECHNOLOGY

# INTEGER

VOLUME 7 - NO.2 SEPTEMBER 2022.

ITATS

The background of the lower half of the cover features a complex, abstract circuit board pattern. It consists of numerous thin, light blue lines that form a grid and various branching paths. At the intersections and along these paths, there are small, glowing circular nodes, some of which are larger and more prominent than others, creating a sense of depth and digital connectivity. The overall aesthetic is clean, modern, and tech-oriented.

**INTEGER**  
**Journal of Information Technology**

**Volume 7, Nomor 2, 2022**

---

**DEWAN REDAKSI**

**Penasehat**

Rektor ITATS

**Ketua Redaksi**

Danang Haryo Sulaksono

**Wakil Ketua Redaksi**

Mochammad Kurniawan

**Penyunting / Editor**

Siti Agustini

Akhmad Fahrudi

Adib Pakarbudi

**Editorial Board**

Hari Agus Sujono

Riny Sulistyowati

Budanis Dwi Meilani

Andy Rachman

Rinci Kembang Hapsari

Enggar Alfianto

Hendro Nugroho

**Alamat Redaksi & Distribusi**

Fakultas Teknologi Informasi  
Institut Teknologi Adhi Tama Surabaya  
Jl. Arief Rachman Hakim 100 Surabaya 60117  
Telp. (031) 5945043, 5946331  
Fax. (031) 5994620

Email: [integer.journal@itats.ac.id](mailto:integer.journal@itats.ac.id)

Url: <http://ejurnal.itats.ac.id/index.php/integer>

**INTEGER: Journal of Information Technology** diterbitkan oleh Fakultas Teknologi Informasi, Institut Teknologi Adhi Tama Surabaya. Jurnal ini memuat artikel-artikel dari hasil penelitian ilmiah tentang permasalahan dibidang Informatika, Sistem Informasi, Sistem Komputer, Multimedia, Jaringan serta hasil penelitian lainnya yang terkait dengan bidang-bidang tersebut. Jurnal ini terbit dua kali dalam setahun yaitu bulan September dan April.

Pada kesempatan ini, Redaksi mengundang dan memberi kesempatan pada para peneliti, dosen, mahasiswa maupun praktisi untuk mempublikasikan hasil penelitiannya melalui jurnal ini. Naskah yang masuk akan dievaluasi dan disunting untuk keseragaman format, istilah dan tata cara lainnya.

## INTEGER: JOURNAL OF INFORMATION TECHNOLOGY

Volume 7, Nomor 2, 2022

---

### DAFTAR ISI

Amat Adib, Budanis Dwi Meilani <i>Institut Teknologi Adhi Tama Surabaya</i> <b>Penerapan Metode Simple Additive Weighting (SAW) Pada Sistem Pendukung Keputusan Untuk Menentukan Penerima Bantuan Program Keluarga Harapan</b>	70-76
Muhammad Helmi Satria Fedianto, Eka Prakarsa Mandyartha <i>Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur</i> <b>Pembuatan Website Crowdfunding Terintegrasi Payment Gateway Menggunakan Vue.js</b>	77-86
Norman Hakam <i>Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur</i> <b>Perancangan UI/UX Aplikasi Amaze Layanan Online Travel Agent Menggunakan Aplikasi Figma</b>	87-92
Muhammad Izdihar Alwin, Firza Prima Aditiawan <i>Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur</i> <b>Aplikasi Layanan Jasa Tukang Berbasis Website</b>	93-99
Rini Satiti, Faisal Habib Rozzaki, Melki Mario Gulo, Indrawan Nurchoiruddin, Nurmala Asifatu Zahro, Ida Anisah <i>Politeknik Elektronika Negeri Surabaya</i> <b>Alat Peringatan Kursi Tunggu Umum sesuai Protokol Kesehatan Menggunakan Proximity Berbasis IoT</b>	100-108
R Uttungga, AWKM Wilujeng, MA Azis <i>Institut Teknologi Adhi Tama Surabaya</i> <b>Rancang Bangun Aplikasi Administrasi Kerja Praktek di Program Studi Sistem Informasi ITATS Menggunakan Metode Prototyping</b>	109-115
Faisal Muttaqin, Hendra Maulana, Gusti Eka Yuliasuti <i>Institut Teknologi Adhi Tama Surabaya</i> <b>Sistem Informasi Penjadwalan Latihan dan Kunjungan Penyuluh Pertanian (SIJALUTANI)</b>	116-121

## **PEDOMAN PENULISAN**

1. Judul maksimal lima belas kata, ukuran 14 pts.
2. Naskah ditulis dengan Bahasa Indonesia / Bahasa Inggris dengan baik dan benar.
3. Badan naskah diketik dengan huruf Times New Roman, ukuran 11 pts, dengan spasi tunggal, ukuran area kertas A4, dengan batas atas, bawah, kiri dan kanan 3 cm, kolom tunggal.
4. Contoh format penulisan selengkapnya dapat diunduh di <http://ejournal.itats.ac.id/index.php/integer>

### **Redaksi menerima artikel yang memenuhi ketentuan sebagai berikut:**

1. Artikel yang dikirim merupakan hasil penelitian ilmiah, tidak plagiat / self plagiat.
2. Artikel tidak pernah dimuat dan tidak sedang/akan/telah dikirim ke jurnal lainnya.
3. Setiap naskah yang diterima redaksi akan melalui proses seleksi
4. Setiap artikel yang dikirim wajib mematuhi petunjuk penulisan Integer Journal.
5. Dewan redaksi berhak menolak, menyeleksi, meminta penulis melakukan perbaikan dan mengoreksi dengan mengubah teknik penulisan sesuai format penulisan Integer Journal.
6. Keputusan diterima tidaknya sebuah naskah oleh dewan redaksi bersifat mutlak dan tidak dapat diganggu gugat.
7. Naskah yang telah disusun sesuai dengan pedoman penulisan Integer Journal dapat dikirimkan dalam bentuk file Microsoft Word (.doc/.docx) melalui <http://ejournal.itats.ac.id/index.php/integer>, Lebih lanjut bisa hubungi kami di email: [integer.journal \[at\] itats.ac.id](mailto:integer.journal@itats.ac.id)

ISSN 2579-566X (ONLINE)



ISSN 2477-5274 (PRINT)

