

**VOLUME 5 NO 2
OKTOBER 2023**

**P-ISSN
2662-1594**

**E-ISSN
2685-449X**



INSIGHT

**JOURNAL OF INFORMATION SYSTEM,
GRAPHICS, HOSPITALITY AND TECHNOLOGY**

TERAKREDITASI SINTA 4 | NO. 164/E/KPT/2021

Yustus Eko Oktian

Perancangan dan Pembuatan Sistem Informasi Keuangan Berbasis Desktop Pada PT XYZ

*Kurnia Aji Tritamtama,
Diana Purwitasari*

Pengklasteran Data Pelanggan Dari Aplikasi Mobile Untuk Penentuan Strategi Pemasaran Produk PLN

Indra Maryati

Evaluasi Tingkat Kebergunaan Prototipe Repository Perpustakaan dengan Guerilla Usability Testing

*Rizma Elfariani,
Yupit Sudioanto,
Aris Kusumawati*

Perencanaan Arsitektur Sistem Informasi pada PT. XYZ dengan Menggunakan Pendekatan TOGAF ADM

*Aulia Dwiza Puteri,
Pradita Eko Prasetyo Utomo,
Daniel Arsa*

Evaluasi Penerimaan Teknologi Metaverse Pendekatan Teori Utaut (Studi Kasus : Pojok Statistik Virtual)

*Devi Dwi Purwanto,
Eric Sugiharto Honggara,
Suhatati Tjandra,
Setya Ardhi,
Nathaniel Tjoa*

Pengembangan Aplikasi Human Resource Management pada PT. HJMB Menggunakan JS, React Native, dan GraphQL

**DEPARTEMEN SISTEM INFORMASI
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI TERPADU SURABAYA
SURABAYA**

INSIGHT

Jurnal of Information System, Graphics, Hospitality and Technology

p-ISSN : 2662-1594

Volume 5, Nomor 2, Oktober 2023

e-ISSN: 2685-449x

Pelindung

Rektor Institut Sains dan Teknologi Terpadu Surabaya

Pemimpin Redaksi

Hartarto Junaedi

Dewan Redaksi

Joan Santoso

Devi Dwi Purwanto

Eric Sugiharto

Asisten Editor:

Herman Thuan To Saurik

Eunike Kardinata

Alamat Redaksi dan Tata Usaha

Jurnal of Information System, Graphics, Hospitality and Technology

Prodi Sistem Informasi

Institut Sains dan Teknologi Terpadu Surabaya

(d/h Sekolah Tinggi Teknik Surabaya)

Jl. Ngagel Jaya Tengah 73-77 Surabaya

Telp. (031) 5027920/Fax (031) 5041509

Email: insight@stts.edu

Website: <http://jurnal.istts.ac.id/index.php/insight>

Redaksi mengundang penulis untuk mengirimkan naskah yang belum pernah diterbitkan di media manapun. Pedoman penulisan naskah terdapat pada bagian belakang jurnal. Naskah yang masuk akan dievaluasi secara double blind review oleh Mitra Bestari.

INSIGHT

Jurnal of Information System, Graphics, Hospitality and Technology

Volume 5, Nomor 2, Oktober 2023

p-ISSN : 2662-1594

e-ISSN: 2685-449x

Mitra Bestari

1. Mochamad Hariadi (Institut Teknologi Sepuluh Nopember, Indonesia)
2. Benny Tjahjono (Conventry University, UK)
3. Francisca Haryanti Chandra (Institut Sains dan Teknologi Terpadu Surabaya, Indonesia)
4. Kusno Prasetya (Universitas Pelita Harapan, Indonesia)
5. Muljono (Universitas Dian Nuswantoro, Indonesia)
6. Anjik Sukmaaji (Universitas Dinamika, Indonesia)
7. Anang Kukuh Adisusilo (Universitas Wijaya Kusuma Surabaya, Indonesia)
8. Wisnu Widiarto (Universitas Negeri Sebelas Maret Surakarta, Indonesia)
9. Rr. F. Reina Angelique Hadikusumo (Universitas Surabaya, Indonesia)
10. I Gede Susrama MD (UPN "Veteran" Jawa Timur, Surabaya, Indonesia)
11. S.T.B. Tambunan (Universitas Widya Mandala Surabaya, Indonesia)
12. Meidya Koeshardianto (Universitas Trunojoyo, Indonesia)
13. Andreas Jodhinata (Universitas Pelita Harapan Surabaya, Indonesia)
14. Okky Putra Barus (Universitas Pelita Harapan Medan, Indonesia)
15. I Putu Hariyadi (STMIK Bumigora, Indonesia)
16. Hendra Wijaya (Universitas Widya Mandala Surabaya, Indonesia)
17. Indriati Njoto Bisono (Universitas Kristen Petra, Indonesia)
18. Delta Ardy Prima (Universitas Surabaya, Indonesia)
19. Yuhfizar (Politeknik Negeri Padang, Indonesia)
20. Wiwik Anggraeni (Institut Teknologi Sepuluh November, Indonesia)
21. Budi Irmawati (Universitas Mataram, Indonesia)
22. Nur Aini Rakhmawati (Institut Teknologi Sepuluh November, Indonesia)
23. Alexander Wirapraja (Insitut Informatika Indonesia, Indonesia)
24. Adi Purnawan (Universitas Udayana, Indonesia)

INSIGHT

Jurnal of Information System, Graphics, Hospitality and Technology

Volume 5, Nomor 2, Oktober 2023

p-ISSN : 2662-1594

e-ISSN: 2685-449x

Daftar Isi

1. Perancangan dan Pembuatan Sistem Informasi Keuangan Berbasis Desktop Pada PT XYZ
Rosa Delima Mendrofa, Maria Hosianna Siallagan, Junita Amalia, Diana Pebrianty Pakpahan..... 48
2. Pengklasteran Data Pelanggan Dari Aplikasi Mobile Untuk Penentuan Strategi Pemasaran Produk PLN
Kurnia Aji Tritamtama, Diana Purwitasari..... 56
3. Evaluasi Tingkat Kebergunaan Prototipe Repository Perpustakaan dengan Guerilla Usability Testing
Indra Maryati 70
4. Perencanaan Arsitektur Sistem Informasi pada PT. XYZ dengan Menggunakan Pendekatan TOGAF ADM
Rizma Elfariyani, Yupit Sudianto, Aris Kusumawati..... 76
5. Evaluasi Penerimaan Teknologi Metaverse Pendekatan Teori Utaut (Studi Kasus : Pojok Statistik Virtual)
Aulia Dwiza Puteri, Pradita Eko Prasetyo Utomo, Daniel Arsa..... 86
6. Perancangan dan Pembuatan Sistem Informasi Persediaan Arloji di Toko ABC Surabaya
Devi Dwi Purwanto, Eric Sugiharto Honggara, Suhatati Tjandra, Setya Ardhi, Nathaniel Tjoa..... 95