

**VOLUME 1 NO 2**

**P-ISSN  
2622-1594**

**E-ISSN  
2685-449X**



**INSIGHT**

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

*James Wijaya*

Ekstraksi Teks Pada Halaman Website Renungan Rohani  
Menggunakan HTML Agility Pack

---

*Steven Christian Purnomo,  
Suhatati Tjandra,  
Amelia Alexandra*

Website Penjualan Pigura dengan Fitur Frame Customization

---

*Pram Eliyah Yuliana,  
Sri Rahayu*

Analisis Pengaruh Penerapan Metode DRP Terhadap Bullwhip  
Effect Pada Rantai Suplai

---

*Tommy Chandra Pangestu,  
Amelia Alexandra P. W,  
Tjwanda Putera Gunawan*

Aplikasi Pemesanan Multi Catering Berbasis Android

---

*Rosyita Firdaus,  
Anda Iviana Juniani,  
Farizi Rachman*

Rekayasa Tata Letak Mesin CNC Laser Trumpf L3030 dan  
Fasilitas Produksi di PT. X

---

*Yudhianto Setiono*

Aplikasi untuk Sistem Administrasi Travel Agent

**SURABAYA, OKTOBER 2019**

# INSIGHT

Jurnal of Information System, Graphics, Hospitality and Technology

p-ISSN : 2662-1594

Volume 1, Nomor 2, Oktober 2019

e-ISSN: 2685-449x

---

## **Pelindung**

Ketua Institut Sains dan Teknologi Terpadu Surabaya

## **Pemimpin Redaksi**

Hartarto Junaedi

## **Anggota**

Devi Dwi Purwanto

Joan Santoso

Herman Thuan To Saurik

Eric Sugiharto

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](mailto:insight@stts.edu)

Website: <http://jurnal.stts.edu/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

p-ISSN : 2662-1594

Volume 1, Nomor 2, Oktober 2019

e-ISSN: 2685-449x

---

## Mitra Bestari

1. Benny Tjahjono (Conventry University, UK)
2. Francisca Haryanti Chandra (Institut Sains dan Teknologi Terpadu Surabaya, Indonesia)
3. Kusno Prasetya (Universitas Pelita Harapan, Indonesia)
4. Anjik Sukmaaji (Institut Bisnis dan Informatika Stikom Surabaya, Indonesia)
5. Rr. F. Reina Angelique Hadikusumo (Universitas Surabaya, Indonesia)
6. S.T.B. Tambunan (Institut Sains dan Teknologi Terpadu Surabaya, Indonesia)
7. Andreas Jodhinata (Universitas Pelita Harapan Surabaya, Indonesia)
8. Meidya Koeshardianto (Universitas Trunojoyo Madura, Indonesia)
9. Okky Putra Barus (Universitas Pelita Harapan Medan, Indonesia)
10. I Putu Hariyadi (STMIK Bumigora, Indonesia)

# INSIGHT

Jurnal of Information System, Graphics, Hospitality and Technology

p-ISSN : 2662-1594

Volume 1, Nomor 2, Oktober 2019

e-ISSN: 2685-449x

---

## Daftar Isi

1. Ekstraksi Teks pada Halaman Website Renungan Rohani Menggunakan HTML Agility Pack  
*James Wijaya*..... 30
2. Website Penjualan Pigura dengan Fitur Frame Customization  
*Steven Christian Purnomo, Suhatati Tjandra, Amelia Alexandra*..... 37
3. Analisis Pengaruh Penerapan Metode DRP terhadap Bullwhip Effect pada Rantai Suplai  
*Pram Eliyah Yuliana, Sri Rahayu*..... 42
4. Aplikasi Pemesanan Multi Catering Berbasis Android  
*Tommy Chandra Pangestu, Amelia Alexandra P.W, Tjwanda Putera Gunawan*..... 47
5. Rekayasa Tata Letak Mesin CNC Laser Trumpf L3030 dan Fasilitas Produksi di PT. X  
*Rosyita Firdaus, Anda Iviana Juniani, Farizi Rachman*..... 54
6. Aplikasi untuk Sistem Administrasi Travel Agent  
*Yudhianto Setiono*..... 58