

Sistem Informasi Manajemen Jasa Perawatan Kecantikan Di Salon Anda
Iyus Supriadi

Aplikasi Penyelesaian Puzzle Angka Menggunakan Metode Bi-Directional Search (Bds) Dan Bi-Directional A (Bda*)*
Marla Sheilamita Shalin Pieter, Evanita Veronica Manullang, Mariana

Sistem Pembelajaran Elektronik untuk Kriptografi Rijndael 128 bit Menggunakan Metode Web-Based Learning
Mursid

Penerapan Algoritma K-Nn Untuk Klasifikasi Data Mahasiswa (Studi Kasus: STIMIK Sepuluh Nopember Jayapura)
Sitti Nur Alam

Analisis Kualitas Citra Pada Penyembunyian Pesan Pada Citra Menggunakan Algoritma Genetika
Syari Rukmana Wahab, Surianti, Erpina D. C. Sihombing

Sistem Pendukung Keputusan Penerimaan Supervisor Pada PT. Mitra Suara Sejati Dengan Metode Weigthing Product (WP)
Widodo, Hasyim Sangadji



JURNAL TEKNOLOGI INFORMASI

Volume: 4 Nomor: 1

April 2016

Penanggung Jawab:

Yulius Palumpun, M.Cs

Pemimpin Redaksi:

Marla S. S. Pieter, M.Cs

Mitra Bestari:

Dr. Ir. Jusuf Haurissa, MT

Drs. Suyatno, MT

Widodo, S.Kom, MMSI

Ir. Misdi, MT

Ir. Usman Tahir, MT

Anggota Redaksi:

Andi Gita Novianti, S.Kom, M.T

Evanita V. Manullang, MT

Rizkial Achmad, S.Kom, MT

M. R. Irjii Matdoan, MT

Suaib Halim, S.Kom, M.Kom

Administrasi/Sirkulasi:

Maria Brahmana, SE

Alamat Redaksi:

Fakultas Ilmu Komputer dan Manajemen (FIKOM)

Universitas Sains dan Teknologi Jayapura (USTJ)

Jl. Raya Sentani Padang Bulan Abepura 99351 — Jayapura — Papua

Telp. (0967) 581659, Fax. (0967) 583259

e-mail: p3ai_ustj@yahoo.co.id laman: <http://ejurnal.ustj-jayapura.com>

Jurnal Teknologi Informasi (JTI) merupakan Jurnal Ilmiah untuk mengembangkan ilmu dan pengetahuan di Bidang Teknologi Informasi, diterbitkan oleh Fakultas Ilmu Komputer dan Manajemen (FIKOM) bekerjasama dengan Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LP2M) Universitas Sains dan Teknologi Jayapura (USTJ).

DAFTAR ISI

<i>Sistem Informasi Manajemen Jasa Perawatan Kecantikan Di Salon Anda</i> Iyus Supriadi	1 - 17
<i>Aplikasi Penyelesaian Puzzle Angka Menggunakan Metode Bi-Directional Search (BDS) Dan Bi-Directional A* (BDA*)</i> Marla Sheilamita Shalin Pieter, Evanita Veronica Manullang, Mariana	18 - 31
<i>Sistem Pembelajaran Elektronik untuk Kriptografi Rijndael 128 bit Menggunakan Metode Web-Based Learning</i> Mursid	32 - 38
<i>Penerapan Algoritma K-NN Untuk Klasifikasi Data Mahasiswa (Studi Kasus: STIMIK Sepuluh Nopember Jayapura)</i> Sitti Nur Alam	39 - 46
<i>Analisis Kualitas Citra Pada Penyembunyian Pesan Pada Citra Menggunakan Algoritma Genetika</i> Syari Rukmana Wahab, Surianti, Erpina D. C. Sihombing	47 - 62
<i>Sistem Pendukung Keputusan Penerimaan Supervisor Pada PT. Mitra Suara Sejati Dengan Metode Weigthing Product (WP)</i> Widodo, Hasyim Sangadji	63 - 72

Call for Paper

Jurnal Teknologi Informasi (JTI) mengundang para Dosen Peneliti, Pengkaji, Praktisi, dan Pemerhati di bidang Teknologi Informasi untuk mengirimkan paper ke JTI.

Topik-topik yang diterima meliputi bidang-bidang (namun tidak terbatas pada):

1. Rekayasa Perangkat Lunak
2. Data Warehouse dan Data Mining
3. Teknologi Multimedia
4. Mobile Computing
5. Parallel / Distributed Computing
6. Kecerdasan Buatan (*Artificial Intelligent*)
7. Grafika Komputer
8. Virtual Reality

Petunjuk Penulisan Naskah

1. Jurnal Teknologi Informasi diterbitkan 2 (dua) kali dalam 1 (satu) tahun, yaitu pada **Bulan April dan Oktober**.
2. Naskah dapat berupa hasil penelitian/kajian, aplikasi teori, desain dan tulisan ilmiah lainnya dalam bidang Teknologi Informasi yang ditulis dalam Bahasa Indonesia atau Bahasa Inggris, serta belum pernah diterbitkan atau tidak sedang diajukan ke jurnal/media publikasi lain.
3. Format penulisan:
 - a. Judul ditulis menggunakan huruf capital ukuran 14, nama (para) penulis ditulis lengkap tanpa mencantumkan gelar yang disertai dengan keterangan institusi tempat penulis bekerja dan alamat korespondensi (alamat instansi dan/atau email). Dilengkapi dengan abstrak maksimum 200 kata (satu spasi) dengan 3-5 kata kunci yang dicetak miring.
 - b. Naskah ditulis menggunakan kertas ukuran A4, jarak satu spasi, huruf Arial 10, jumlah halaman 8-15 (termasuk lampiran) dengan urutan penulisan: Abstrak, Pendahuluan (di dalamnya menjelaskan latar belakang, permasalahan, tujuan, metode penelitian), Tinjauan Pustaka, Hasil dan Pembahasan dan Penutup (berisi kesimpulan dan saran), dan Daftar Pustaka
 - c. Daftar Pustaka ditulisurut abjad tanpa nomor urut dengan tata cara penulisan: Nama Pengarang, Tahun, Judul Buku/Jurnal, Penerbit, Kota tempat Penerbit
4. Redaksi berhak mengedit redaksional paper yang diterima tanpa mengubah arti. Paper yang tidak memenuhi syarat akan dikembalikan jika disertai perangko balasan.
5. Naskah dikirimkan ke redaksi dalam bentuk *hardcopy* dan *softcopy* dengan mencantumkan alamat pengirim dan nomor telepon/HP.
6. Untuk proses seleksi paper, maka untuk penerbitan Bulan April, batas akhir penerimaan paper adalah awal Bulan Maret, sedangkan untuk penerbitan Bulan Oktober, paper diterima pada awal Bulan September.