

**JURNAL ILMIAH KOMPUTA
KOMPUTER dan INFORMATIKA**
Volume I Nomor 1, Maret 2012

DAFTAR ISI

| | |
|---|----|
| PENGANTAR REDAKSI | i |
| DAFTAR ISI | ii |
| | |
| Sistem Manajemen Dokumen : Komunikasi Internal UNIKOM (Taryana Suryana) | 1 |
| Perancangan Algoritma Sistem Keamanan Data Menggunakan Metode Kriptografi Asimetris | 11 |
| (Munawar) | |
| Optimalisasi Keamanan Website menggunakan CAPTCHA-AD Video (Completely Automated Public Turing test to tell Computer and Human Apart – Advertising Video) | 19 |
| (Eko Budi Setiawan) | |
| Analisis Intensitas Citra Digital Pada Metode Pendeteksian Tepi Sobel | 25 |
| (Erick Wijaya) | |
| Perbandingan Algoritma Template Matching dan Feature Extraction Pada Optical Character Recognition | 29 |
| (Raden Sofian Bahri , Irfan Maliki) | |
| Model Perilaku Berjalan Dalam Kerumunan Menggunakan Fuzzy Logic | 37 |
| (Nelly Indriani Widiastuti) | |
| Perbandingan Metode Jaringan Syaraf Tiruan Backpropagation dan Learning Vector Quantization Pada Pengenalan Wajah | 45 |
| (Maharani Dessy Wuryandari, Irawan Afrianto) | |
| Penerapan Data Mining Untuk Memprediksi Kriteria Nasabah Kredit | 53 |
| (Angga Ginanjar Mabrur, Riani Lubis) | |
| Pemanfaatan Metode Adjacency Matrix Untuk Optimasi Rute Jalan Berbasis Web | 59 |
| (Galih Hermawan, Deni Ramdan) | |

| | |
|---|----|
| Sistem Pakar Untuk Mendiagnosa Penyakit Umum Yang Sering Diderita Pada Balita Berbasis Web di Dinas Kesehatan Kota Bandung (Tati Harihayati M, Luthfi Kurnia) | 65 |
| Membangun Data Mart di PT. XYZ..... (Agus Rudiansyah, Mira Kania S) | 71 |
| Sistem Informasi Pengolahan Data Pesanan dan Inventory Control pada CV. ABC (Firmansyah Saleh, Dian Dharmayanti) | 77 |