

JITIKA

JURNAL ILMIAH TEKNOLOGI DAN INFORMASI ASIA

Jurnal Ilmiah Teknologi dan Informasi ASIA diterbitkan oleh LP3M STMIK ASIA Malang. Jurnal ini merupakan salah satu wadah dalam menyampaikan ide, gagasan, dan hasil penelitian yang berfokus pada masalah Sains, Teknologi dan Informasi. Redaksi JITIKA menerima tulisan berupa hasil penelitian, ide, gagasan dan resensi buku yang terkait dengan bidang atau fokus kajian dalam jurnal ini. Redaksi berhak memperbaiki atau mempersingkat materi tanpa merubah isi.

Penanggung jawab	Yunus Handoko, SE, MM (Ketua STMIK ASIA)
	Drs. Darpuijyanto, MM (Ketua LP3M)
Pimpinan Redaksi	Sunu Jatmika, S.Kom
Redaktur Ahli	Prof. Dr. Ir. Wahyono, M.Sc Dr. I Nyoman pujawan Tanadi Santoso, MBA Yoyok H. Subagiyono
Sekretaris Redaksi	Mohammad Rofiq, ST Bambang Tri W.U, S.Kom
Sidang Redaksi	Adi Pratomo, M.Kom Rina Dewi Indah Sari, S.Kom Didik Sunarko, ST Titania Dwi Andini, S.Kom Budi Santoso, B.Eng
Bagian Produksi	David & Adi Sukamto, SE
Sirkulasi & Distribusi	Wincoko, ST

Alamat Redaksi

Lembaga Penelitian, Pengembangan dan Pengabdian Masyarakat (LP3M)
Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer ASIA Malang

Jl. Soekarno Hatta - Rembuk Sari No. 1 A Malang

Telp. (0341) 478877, Fax. (0341) 472305

Website : www.asia.ac.id

JITIKA

JURNAL ILMIAH TEKNOLOGI DAN INFORMASI ASIA
STMIK ASIA MALANG

Volume 3 No. 1 Desember 2008

ISSN : 0852-7730X

DAFTAR ISI

ARIMITA SAVITHRI	KINERJA MAPSERVER DAN ASPMAP DALAM PEMETAAN BERBASIS WEB DITINJAU DARI UKURAN FILE YANG DIHASILKAN DAN KECEPATAN AKSES	Hal 1 – 13
FITRI MARISA	PENGEMBANGAN WEB BASED LEARNING DALAM MATAKULIAH ALGORITMA PEMROGRAMAN 1 DI STMIK PRADNYA PARAMITA MALANG	Hal 14 – 18
BROTO POERNOMO TRI PRASETYO, HENDRIK PRASTIYONO	PENGENDALI LAMPU RUMAH TANGGA DENGAN MEMANFAATKAN SINYAL GSM (<i>GLOBAL SYSTEM FOR MOBILE COMMUNICATION</i>) DAN APLIKASI BORLAND DELPHI 6.0	Hal 19 – 33
TITANIA DWI ANDINI, JAENAL ARIFIN	MEMBANGUN SISTEM PAKAR UNTUK MENGIDENTIFIKASI JENIS PENYAKIT PADA TANAMAN JERUK BERBASIS WIRELESS APPLICATION PROTOCOL (WAP) DENGAN WIRELESS MARKUP LANGUAGE (WML) DAN PHP HYPERTEXT PREPROCESSOR (PHP)	Hal 34 – 60
RINA DEWI INDAH SARI, NUR MUNAWAROH	IMPLEMENTASI METODE HUFFMAN UNTUK KOMPRESI UKURAN FILE CITRA BITMAP 8 BIT MENGGUNAKAN BORLAND DELPHI 6.0	Hal 59 – 82