

Model Arsitektur *Enterprise* Institusi Pengujian Dan Kalibrasi Alat Kesehatan
Jatmoko B. Santoso dan Achmad Affandi

Peningkatan Pelayanan Bimbingan Konseling Di Man Tambakberas Jombang Dengan
 Sistem Informasi Bimbingan Konseling Berbasis Web
Nufan Balafif, Budiman, dan Zainal Muttaqin

Pemanfaatan Teknologi Informasi Untuk Mendukung Upaya Peningkatan Kapasitas
 Konsultan Lokal Dalam Menangani Proyek Pasca Bencana Alam
Yosi Agustiawan

Perencanaan Portofolio Aplikasi Pada Perguruan Tinggi XYZ
Diema H. Satyareni

Klasifikasi Massa Pada Citra Mammogram Menggunakan Kombinasi Seleksi Fitur F-
 SCORE Dan LS-SVM
Muhammad I. Rosadi, Agus Z. Arifin, dan Anny Yuniarti

Perhitungan Ukuran Kompleksitas Fungsional Perangkat Lunak Dengan Metrik
Function Point
Yuni Widyaningtyas, Denny S. Rusdianto, dan Achmad Arwan

Optimasi Jaringan Saraf Tiruan Untuk Diagnosis Penyakit Diabetes Indian Pima
Eva Y. Puspaningrum, Lailly S. Qolby, dan Yisti V. Via

Sistem Informasi Geografis Untuk Pendataan Sebaran Satwa Langka Di Indonesia
Fery S. Efendi, Abidatul Izzah, dan Sudarmaji

TEKNOLOGI: Jurnal Ilmiah Sistem Informasi

Teknologi Informasi Perancangan dan Pengembangan Sistem Informasi,
Intelijensia Bisnis, Pengelolaan Fungsi dan Organisasi Sistem Informasi

Pelindung

Ahmad Zahro

Penanggung Jawab

Yosi Agustiawan (h-index Google Scholar 2)

Pengarah

M. Zulfikar As`ad

Achmad Zakaria

Moh. Imsin Almustofa

M. Yahya Ashari

Editor

Siti Mutrofin (Member IEEE)

Dewan Editor

Mukhamad Masrur

Erliyah Nurul Jannah (Scopus Author ID: 56584439100)

Diema Hernyka Satyareni (h-index Google Scholar 2)

Mohamad Ali Murtadho

Ivan Dwi Fibrian

Endang Kurniawan

Chandra Sukma Anugrah

Eddy Kurniawan

Teguh Priyo Utomo

Sekretariat dan Pemasaran

Imam Arifin

Khoiro Ummah

Siti Dewi Muchlisoh

Desain Grafis/Setting/Layout

Ivan Dwi Fibrian

Tiras dan Desiminasi (Website)

Nufan Balafif

Diterbitkan Oleh:

Prodi Sistem Informasi Fakultas Teknik Unipdu (Universitas Pesantren Tinggi Darul Ulum)

Alamat Redaksi:

Fakultas Teknik Unipdu

Kompleks Ponpes Darul 'Ulum Rejoso Peterongan Jombang 61481

Telp: 0321-876771, Fax: 0321-876771. Email: teknologi@ft.unipdu.ac.id

website: <http://www.journal.unipdu.ac.id/index.php/teknologi>

TEKNOLOGI mengundang para dosen peneliti, pengkaji, praktisi, industri, dan pemerhati untuk mengirimkan makalahnya. Makalah yang masuk akan ditelaah secara *double blind review*. Setelah proses telaah selesai, hasil *review* akan diinformasikan kepada penulis makalah via email atau OJS TEKNOLOGI. TEKNOLOGI terbit 2 kali dalam setahun. Secara berkala TEKNOLOGI terbit setiap bulan Januari dan Juli.

TEKNOLOGI: Jurnal Ilmiah Sistem Informasi

Teknologi Informasi Perancangan dan Pengembangan Sistem Informasi,
Intelijensia Bisnis, Pengelolaan Fungsi dan Organisasi Sistem Informasi

DAFTAR ISI

Model Arsitektur <i>Enterprise</i> Institusi Pengujian Dan Kalibrasi Alat Kesehatan <i>Jatmoko B. Santoso dan Achmad Affandi</i>	1-7
Peningkatan Pelayanan Bimbingan Konseling Di Man Tambakberas Jombang Dengan Sistem Informasi Bimbingan Konseling Berbasis Web <i>Nufan Balafif, Budiman, dan Zainal Muttaqin</i>	8-15
Pemanfaatan Teknologi Informasi Untuk Mendukung Upaya Peningkatan Kapasitas Konsultan Lokal Dalam Menangani Proyek Pasca Bencana Alam <i>Yosi Agustawan</i>	16-20
Perencanaan Portofolio Aplikasi Pada Perguruan Tinggi XYZ <i>Diema H. Satyareni</i>	21-26
Klasifikasi Massa Pada Citra <i>Mammogram</i> Menggunakan Kombinasi Seleksi Fitur F-SCORE Dan LS-SVM <i>Muhammad I. Rosadi, Agus Z. Arifin, dan Anny Yuniarti</i>	27-37
Perhitungan Ukuran Kompleksitas Fungsional Perangkat Lunak Dengan Metrik <i>Function Point</i> <i>Yuni Widyaningtyas, Denny S. Rusdianto, dan Achmad Arwan</i>	38-48
Optimasi Jaringan Saraf Tiruan Untuk Diagnosis Penyakit Diabetes Indian Pima <i>Eva Y. Puspaningrum, Lailly S. Qolby, dan Yisti V. Via</i>	49-54
Sistem Informasi Geografis Untuk Pendataan Sebaran Satwa Langka Di Indonesia <i>Fery S. Efendi, Abidatul Izzah, dan Sudarmaji</i>	55-60

