

JURNAL ILMIAH

KOMPUTASI

Komputer & Sistem Informasi

175-186

Implementasi Semantic-Aware Model Checker Untuk Mendeteksi Deep Bugs Pada Paxos Protocol Apache Cassandra*Raden Budiarto dan Dikaimin*

187-194

Aplikasi Pengenalan Batik Pesisir di Pulau Jawa Berbasis Android*Linda Wahyu Widianti*

195-200

Kode Gray dan Algoritma Pembangkit untuk Fungsi Tumbuh Terestriksi Berbatas*Ahmad Sabri*

201-208

Aplikasi Penghitungan Berat Badan Ideal Menggunakan Acuan BMI (Body Mass Index) Dan Konvensional Berbasis Android*Munich Heindari Ekasari, Mohamad Saefudin dan Pandu Nur Rofi*

209-226

Otomatisasi Sistem Presensi Perkuliahan di Sekolah Tinggi Teknik Cendekia*Aprian Karisman dan Muhammad Subali*

227-234

Alat Pembaca Gerakan Lengan Menggunakan Accelerometer Dan Gyroscope Untuk Menggerakkan Robot Lengan*Ahmad Zambarkah S S, Nur Sultan Salahuddin dan Sri Poernomo Sari*

235-248

Aplikasi Penilaian Kompetensi Offshore Instalation Manager (OIM) Bidang Industri Minyak dan Gas dengan Metode AHP dan Rating Scale Menggunakan Java Netbeans dan MySQL (Studi Kasus : PT.Benchmark Training)*Ali Suryono dan Aqwam Rosadi Kardian*

249-256

Sistem Informasi Penggajian Honor Asisten Laboratorium Kampus STMIK Jakarta STI&K Menggunakan PHP dan MySQL*Ani Rachmaniar dan Mohamad Saefudin*

257-264

Purwarupa Alat Pendeteksi Kecerahan Kulit Berbasis Mikrokontroler*Mohammad Iqbal dan Hasma Rasyid*

265-274

Pemanfaatan IOT Berbasis Mikrokontroler pada Lampu dan Kipas*Heraldika Historia Vitaemagistra dan Irfan*

275-284

Aplikasi Pengajuan Cuti pada Human Resource Management Menggunakan PHP dan MYSQL (STUDI KASUS PADA PT. INTILOKA)*Eriek Orlando*

Pelindung:

Prof. ES. Margianti, SE., MM
Prof. Suryadi H.S., SSi., MM
Drs. Agus Sumin, MMSI

Penanggung Jawab:

Dr. Lussiana ETP

Pimpinan Pelaksana Redaksi :

Dr. Bheta Agus Wardijono

Dewan Redaksi/Reviewer:

1. Dr. Lussiana ETP (STI&K)
2. Dr. Sunny Arief Sudiro (STI&K)
3. Dr. Hj. Latifah, SSi., MMSI (STI&K)
4. Dr. Laode M. Rasdi Rere (STI&K)
5. Dr. M. Subali, SSi., MT (STTC)
6. Prof. Dr. Sarifuddin Madenda(UG)
7. Dr. Tubagus Maulana Kusuma (UG)
8. Dr. M. Ivan Fanany (UI)
9. Dr. Tubagus M. Akhriza (STIMATA)

Editor dan Layout:

1. Dr. Aqwam Rosadi Kardan
2. M. Saefudin, SKom., MMSI.
3. Yudi Irawan Chandra, SKom., MMSI.

Sekretariat Redaksi

1. Ire Puspa Wardhani, SKom., MM
2. Hariyanto, SKom., MMSI
3. M.S. Wulandari, SKom., MMSI.

Adm dan Sirkulasi :

1. Dr. Edi Pranoto, SE., MM.
2. Fitri Sjafrina, SKom., MMSI.

Alamat Redaksi :

Kampus STMIK Jakarta STI&K
Jln. BRI Radio Dalam
Kebayoran Baru
Jakarta Selatan
Telp. (021) 7397973, 7210722
Fax. (021) 7210720
Email : lp2m@ jak-stik.ac.id

ISSN Nomor 1412-9434 (print)
ISSN Nomor 2549-7227 (online)

Volume 16 Nomor 3 Tahun 2017

Redaksi menerima sumbangan naskah berupa artikel, hasil penelitian, atau karya ilmiah yang belum pernah dan tidak akan dipublikasikan di media lain. Naskah sudah diterima redaksi selambat-lambatnya tanggal 10 sebelum bulan penerbitan.

DAFTAR ISI

175-186	Implementasi Semantic-Aware Model Checker Untuk Mendeteksi Deep Bugs Pada Paxos Protocol Apache Cassandra <i>Raden Budiarto dan Dikaimin</i>
187-194	Aplikasi Pengenalan Batik Pesisir di Pulau Jawa Berbasis Android <i>Linda Wahyu Widianiti</i>
195-200	Kode Gray dan Algoritma Pembangkit untuk Fungsi Tumbuh Terestriksi Berbatas <i>Ahmad Sabri</i>
201-208	Aplikasi Penghitungan Berat Badan Ideal Menggunakan Acuan BMI (Body Mass Index) Dan Konvensional Berbasis Android <i>Munich Heindari Ekasari, Mohamad Saefudin dan Pandu Nur Rofi</i>
209-226	Otomatisasi Sistem Presensi Perkuliahan di Sekolah Tinggi Teknik Cendekia <i>Aprian Karisman dan Muhammad Subali</i>
227-234	Alat Pembaca Gerakan Lengan Menggunakan Accelerometer Dan Gyroscope Untuk Menggerakan Robot Lengan <i>Ahmad Zambarkah S S, Nur Sultan Salahuddin dan Sri Poernomo Sari</i>
235-248	Aplikasi Penilaian Kompetensi Offshore Instalation Manager (OIM) Bidang Industri Minyak dan Gas dengan Metode AHP dan Rating Scale Menggunakan Java Netbeans dan MySQL (Studi Kasus : PT.Benchmark Training) <i>Ali Suryono dan Aqwam Rosadi Kardan</i>
249-256	Sistem Informasi Penggajian Honor Asisten Laboratorium Kampus STMIK Jakarta STI&K Menggunakan PHP dan MySQL <i>Ani Rachmaniar dan Mohamad Saefudin</i>
257-264	Purwarupa Alat Pendeteksi Kecelakaan Kulit Berbasis Mikrokontroler <i>Mohammad Iqbal dan Hasma Rasyid</i>
265-274	Pemanfaatan IOT Berbasis Mikrokontroler pada Lampu dan Kipas <i>Heraldika Historia Vitaemagistra dan Irfan</i>
275-284	Aplikasi Pengajuan Cuti pada Human Resource Management Menggunakan PHP dan MYSQL (STUDI KASUS PADA PT. INTILOKA) <i>Eriek Orlando</i>