

JURNAL ILMIAH

KOMPUTASI

Komputer & Sistem Informasi

1-10

Rancang Bangun Aplikasi Pembelajaran Budaya Indonesia Untuk Anak Sekolah Dasar Berbasis Android

Murtiwiayati dan Glenn Lauren

11-18

Aplikasi Pengenalan Alat Musik Tradisional Indonesia Berbasis Android

Santi Widiyanti, Iwan Setiadi dan Herul Fitman Hermawan

19-30

Perancangan Sistem Informasi Berbasis Website Dengan Menggunakan Macromedia Dreamweaver 8.0 (Studi Kasus di Organisasi Formasi)

Yudi Irawan Chandra dan Kosdiana

31-36

Perancangan dan Pembuatan Portal Kemahasiswaan STMIK JAKARTA STI&K Dengan Menggunakan Macromedia Dreamweaver 8.0, PHP dan MySQL

Neneng Mariana dan Aqwam Rosadi Kardian

37-44

Analisa Perkiraan Jumlah Penerimaan Mahasiswa Baru Dengan Menggunakan Metode Kuadrat Terkecil dan SPSS 17.0 Studi Kasus : STMIK JAKARTA (STI&K)

GilangWisnu Pamungkas dan Aqwam Rosadi Kardian

45-50

Pelabelan Jumlah Pada Graf Baling-Baling Bertangkai

Dina Indarti, Ias Sri Wahyuni dan Sri Syamsiah

51-56

Pengembangan Sistem Visualisasi Pembelajaran Matematika Berbasis Multimedia Bagi Siswa SD

Mohamad Saefudin dan Munich Heindari Ekasari

57-62

Penerapan Teknologi VOIP Pada Laboratorium Teknik Komputer STMIK Jakarta STI&K

Shandi Noris dan Melani Dewi Lusita

63-69

Pengembangan Aplikasi Objek Wisata Candi Borobudur Menggunakan Teknologi Augmented Reality

Vivit Ardyansah dan Bbeta Agus Wardijono

PENGASUH
JURNAL ILMIAH KOMPUTASI

Pelindung:

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

Penanggung Jawab:

Prof. Dr. Sarifuddin Madenda

Dewan Redaksi/Reviewer:

1. Prof. Dr. Didin Mukhodim
2. Drs. Tjahjo Dwinurti T., MM
3. Prof. Dr. Sarifuddin Madenda
4. Dr. Lussiana ETP
5. Hj. Latifah, SSi., MMSI
6. Rosalina Lokolo, SE., MM
7. Eko Hadiyanto, SSi., MMSI
8. Dr. Pipit Dewi Arnesia

Pimpinan Pelaksana Redaksi :

Ire Puspa Wardhani, SKom., MM

Editor dan Layout:

1. Dr. Sunny Arief Sudiro
2. Dr. Bheta Agus Wardijono
3. Yudi Irawan Chandra, SKom., MMSI

Sekretariat Redaksi

1. Sahni Damerianta P, SKom., MMSI
(Koordinator)
2. Don Elsyafitra, SKom (Pj. Web)
3. Maria Sri Wulandari, (Pj. Adm)

Adm dan Sirkulasi :

1. Edi Pranoto, SE., MM
2. Fitri Sjafrina, SKom., MMSI
3. Sunarto Usna, Drs., 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
Volume 12 Nomor 2 Tahun 2013

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.

JURNAL ILMIAH
KOMPUTASI
Komputer & Sistem Informasi

DAFTAR ISI

1-10

Rancang Bangun Aplikasi Pembelajaran Budaya Indonesia Untuk Anak Sekolah Dasar Berbasis Android
Murtiwiayati dan Glenn Lauren

11-18

Aplikasi Pengenalan Alat Musik Tradisional Indonesia Berbasis Android
Santi Widiyanti, Iwan Setiadi dan Herul Fitman Hermawan

19-30

Perancangan Sistem Informasi Berbasis Website Dengan Menggunakan Macromedia Dreamweaver 8.0 (Studi Kasus di Organisasi Formasi)
Yudi Irawan Chandra dan Kosdiana

31-36

Perancangan dan Pembuatan Portal Kemahasiswaan STMIK JAKARTA STI&K Dengan Menggunakan Macromedia Dreamweaver 8.0, PHP dan MySQL
Neneng Mariana dan Aqwam Rosadi Kardian

37-44

Analisa Perkiraan Jumlah Penerimaan Mahasiswa Baru Dengan Menggunakan Metode Kuadrat Terkecil dan SPSS 17.0 Studi Kasus : STMIK JAKARTA (STI&K)
GilangWisnu Pamungkas dan Aqwam Rosadi Kardian

45-50

Pelabelan Jumlah Pada Graf Baling-Baling Bertangkai
Dina Indarti, Ias Sri Wahyuni dan Sri Syamsiah

51-56

Pengembangan Sistem Visualisasi Pembelajaran Matematika Berbasis Multimedia Bagi Siswa SD
Mohamad Saefudin dan Munich Heindari Ekasari

57-62

Penerapan Teknologi VOIP Pada Laboratorium Teknik Komputer STMIK Jakarta STI&K
Shandi Noris dan Melani Dewi Lusita

63-69

Pengembangan Aplikasi Objek Wisata Candi Borobudur Menggunakan Teknologi Augmented Reality
Vivit Ardyansah dan Bheta Agus Wardijono