



UNIVERSITAS  
AHMAD DAHLAN



UNIVERSITAS  
AHMAD DAHLAN  
Setengah Abad Mencerahkan Bangsa

ISSN 2087-8737



# JUSI

Jurnal  
Sistem Informasi  
Indonesia



Volume 1 No 2 //September 2011

## Daftar Isi

Vol. 1, No. 2 //September 2011

Pengembangan Sistem Informasi *Monitoring* Tugas Akhir Berbasis SMS Gateway di Fasilkom Unsri | 81 – 92

*Ali Ibrahim*

Implementasi *Quality of Service* Menggunakan Metode *Hierarchical Token Bucket* | 93 – 104

*Imam Riadi, Wahyu Prio Wicaksono*

Sistem Pengamanan Keaslian Ijasah Menggunakan QR-Code dan Algoritma Base64 | 105 – 112

*Anita Rahmawati, Arif Rahman*

Sistem Informasi Administrasi Pengujian Benih Tanaman Pangan dan Hortikultura (Studi Kasus Laboratorium BPSB Propinsi Jawa Timur | 113 – 126

*Tawar, Arindra Saktiawan*

Sistem Informasi Inventori FADEGRETAS!!™ Berbasis Barcode | 127 – 136

*Bondan Dwi Nugroho, Imam Azhari*

Sistem Informasi Presensi Menggunakan Sidik Jari (Studi Kasus Presensi Perkuliahan PS Sistem Informasi FMIPA UAD) | 137 – 150

*Suprihatin, Andi Nur Hantara*

Pengembangan Sistem Kehadiran Dosen STIKOM Bali | 151 – 164

*I Gusti Rai Agung Sugiarta, Ni Nyoman Harini Puspita*

Pemasaran Perumahan Menggunakan Teknologi *Virtual Reality Modelling Language* (VRML) (Studi Kasus PT Graha Pradipta) | 165 – 173

*Ahmad Nur Cahyadi, Mursid W Hananto*



Program Studi  
Sistem Informasi  
Universitas Ahmad Dahlan  
Jl. Prof. Dr. Soepomo, S.H.  
Janturan, Yogyakarta

INDONESIA

web: [is.uad.ac.id/jusi](http://is.uad.ac.id/jusi)  
email: [jusi@uad.ac.id](mailto:jusi@uad.ac.id)