

Volume 13 Nomor 1, Januari 2014
Jurnal Ilmu Komputer (SAINTIKOM)

Diterbitkan Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LPPM)
STMIK Triguna Dharma

Pengarah:

Yayasan Bina Keluarga Sejahtera
Ketua STMIK Triguna Dharma

Penanggung Jawab:

Ketua LPPM STMIK Triguna Dharma

Penyunting Penyelia:

Ahmad Calam

Iskandar Zulkarnain

Penyunting Naskah:

Muhammad Dahria

Muhammad Zunaidi

Penyunting Tamu:

Alesyanti (UMSU-Medan)

Gunadi Widi Nurcahyo (UPI-Padang)

Amnah Qurniati (UMB-Bengkulu)

Dian Wirdasari (USU-Medan)

Redaktur Pelaksana & Sirkulasi:

Beny Ramadhan A.

Fadhlan Asyhari Harahap

Publikasi ini merupakan kumpulan artikel original (hasil penelitian) dan karya ilmiah (konseptual, telaah buku, atau biografi tokoh tentang Sistem Komputer, Sistem Informasi, Teknik Komputer dan Manajemen Informatika Komputer.

Terbit tiga kali setahun (7 Januari 2014, 11 Mei 2014 dan 8 September 2014). Edisi Pertama terbit: Januari 2006

Alamat Penerbit/Redaksi:

STMIK Triguna Dharma

Jl. A.H. Nasution No. 73 F Medan - Sumatera Utara

Telp. (061) 8224051 Fax. (061) 8224051 Laman: www.trigunadharmadharma.ac.id

Email: lppmstmiktgd@gmail.com, ahmadcalam@gmail.com

DAFTAR ISI

SURAT TANDA NOMOR KENDARAAN BERMOTOR ELEKTRONIK (e-STNK) SEBAGAI PENGAMAN KENDARAAN BERMOTOR (Muhammad Kifli Hutagalung, Purwadi, Zulfian Azmi, STMIK Triguna Dharma)	1-14
APLIKASI JARINGAN SYARAF TIRUAN UNTUK PENGENALAN POLA PEMBUKAAN PERMAINAN (Zulfian Azmi, Ishak, STMIK Triguna Dharma)	15-28
PERANAN STAF DALAM MENDUKUNG TUGAS PIMPINAN (Sobirin, Zulkifli Lubis, Rudi Gunawan, STMIK Triguna Dharma)	29-36
PENGARUH PROFITABILITAS DAN INVESMENT OPPORTUNITY SET TERHADAP DEVIDEN TUNAI PERUSAHAAN GO PUBLIK SEKTOR PERBANKAN BURSA EFEK INDONESIA (Suardi Yakub, Suharsil, Jufri Halim, STMIK Triguna Dharma)	37-52
PEMBELAJARAN PERANCANGAN SISTEM KONTROL PID DENGAN MENGUNAKAN SOFTWARE MATLAB (Ahmad Yani, STT HARAPAN MEDAN)	53-60
PRAGMATIC AND IT'S USE IN SOCIAL CONTEXT (Ismawardi Santoso, Rini Kustini, Sri Kusnasari, STMIK Triguna Dharma)	61-68
PERANCANGAN SISTEM KENDALI GERAKAN HOIST CRANE MENGGUNAKAN MODEL REFERENCE FUZZY ADAPTIVE (Iskandar Z, Birowo, Beni, Darjat, STMIK Triguna Dharma)	69-78
Indeks	79-80
Subjek	81

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum wr. wb.

Dewan penyunting kembali mengajak pembaca semua bersyukur ke hadirat Allah SWT, berkat izin dan inayah-Nya serta dorongan semua pihak, Jurnal Saintikom Volume 13, Nomor 1, Januari 2014 ini terbit kembali.

Pada nomor penerbitan ini, terdapat tujuh (7) artikel. Hal ini menunjukkan hasil perkembangan yang sangat menggembirakan. Seperti halnya pada nomor-nomor penerbitan sebelumnya, semua artikel melewati proses koreksi yang ketat oleh Dewan Penyunting melalui tiga tahap. *Pertama*, melihat kepada isi substansi tulisan sesuai dengan ilmu-ilmu rekayasa yang berhubungan dengan sains dan teknologi informasi. *Kedua*, cara penulisan yang disesuaikan dengan petunjuk selingkung Jurnal SAINTIKOM. *Ketiga*, pengeditan nomor ini oleh Dewan Penyunting terutama penyunting penyelia Ahmad Calam, dan Iskandar Zulkarnain dan penyunting tamu (Alesyanti, Amnah Qurniati, Gunadi Widi Nurcahyo).

Akhirnya kepada Allah SWT berserah diri, dan berterima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan berbagai bantuan dan dorongan serta kritikan demi kesempurnaan jurnal ini pada masa mendatang.

Wassalamu'alaikum wr. wb.

Medan, Januari 2014

Penyunting