JUITA

Jurnal Informatika

Volume V Nomor 2, November 2017

PENGANTAR REDAKSI

Assalaamu'alaikum Wr. Wb.

Alhamdulillah, JUITA Volume V Nomor 2, November 2017 yang merupakan terbitan ke dua di volume ke lima ini telah dapat kami hadirkan di tengah pembaca para kalangan akademisi, praktisi, dan mahasiswa. Dalam edisi ini kami hadirkan artikel sebagai hasil dari penelitian yang meliputi aplikasi bidang sistem informasi baik akademik maupun bisnis, sistem pendukung keputusan, sistem informasi geografis, dan jaringan. Terima kasih kami sampaikan kepada semua pihak yang telah membantu, terutama kepada para penulis naskah, dewan editor (*reviewer*), dan tim editor teknis, atas kesediaannya meluangkan waktu dalam mempersiapkan naskah untuk jurnal ini.

Perlu kami sampaikan bahwa JUITA terbit 2 (dua) kali setahun (2 nomor) yaitu Bulan Mei dan Bulan November. Pada Volume V ini merupakan terbitan ke dua yang menerbitkan 2 (dua) nomor dalam setiap volume setelah sebelumnya hingga Volume III terdiri dari 4 (empat) nomor dalam setiap volumenya. Dalam rangka menjaga kekonsistenan dan kualitas redaksional, maka JUITA memiliki gaya selingkung dengan mengadopsi dari format I-EEE dengan modifikasi bagian ukuran font dan tata tulis daftar pustaka. Bagi penyumbang naskah untuk edisi terbitan berikutnya dimohon untuk bisa menyesuaikan dengan format tersebut. Perbaikan akan selalu kami lakukan demi peningkatan kualitas jurnal ini. Oleh karena itu kritik dan saran sangat kami harapkan.

Wassalaamu'alaikum Wr. Wb.

Redaksi.

JUITA

Jurnal Informatika

Volume V Nomor 2, November 2017

DAFTAR ISI

i. Sampul Depan	
ii. Pengantar Redaksi	
iii. Daftar Isi	
<i>Address Resolution Protocol Functions in The Ethernet</i> <i>Harjono.</i>	59
Sistem Informasi Geografis Pemetaan Kantor Polisi Wilayah Kota Pekanbaru Provinsi Riau <i>Sukamto.</i>	65
Success Information System Analysis in Dapodikdas Purbalingga Using <i>Delone and Mclean Model</i> <i>Kusbiantoro, D., Waluyo, R.</i>	73
Implementasi Metode MADM Model Yager untuk Seleksi Penerima Beasiswa PPA <i>Sutoyo, M.N.</i>	81
Penerapan Metode <i>Profile Matching</i> Pada Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Ketua Program Studi (STUDI Kasus : Program Studi Teknik Informatika STMIK Musi Rawas) <i>Susilo, A.A.T.</i>	87
Perancangan <i>User Interface</i> Berbasis <i>Mobile</i> Untuk Sistem Otomatisasi Rumah Memanfaatkan Internet dan <i>OpenHAB</i> <i>Prihatmoko, D.</i>	95
Pengukuran Tingkat Kematangan Tata Kelola Pengelolaan Permasalahan Sistem Informasi Menggunakan Kerangka Kerja COBIT 4.1 (Studi Kasus: Sistem Informasi Akademik Universitas Muhammadiyah Purwokerto) <i>Purwanto, L.A.</i>	103
Evaluasi Implementasi Modul <i>E-Prescribing</i> Rumah Sakit Dengan Metode <i>Pieces</i> <i>Arifin, S.</i>	115