

JUITA

Jurnal Informatika

Volume 7 Nomor 2, November 2019

PENGANTAR REDAKSI

Assalaamu'alaikum Wr. Wb.

Alhamdulillah, JUITA Volume 7 Nomor 2, November 2019 yang merupakan terbitan ke dua di volume ke tujuh 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 jaringan, data mining, sistem informasi geografis, sistem cerdas, sistem berbasis android, jaringan syaraf tiruan, dan keamanan sistem. 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 7 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 memudahkan dalam sitasi, mulai edisi ini penulisan volume tidak lagi menggunakan angka romawi tetapi menggunakan angka arab. Di samping itu, untuk menjaga kekonsistenan dan kualitas redaksional, maka JUITA memiliki gaya selingkung dengan mengadopsi dari format I-EEE dengan modifikasi bagian ukuran font dan layout. 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 7 Nomor 2, November 2019

DAFTAR ISI

i.	Sampul Depan	
ii.	Pengantar Redaksi	
iii.	Daftar Isi	
	Integrasi Application Programming Interface, PHP, dan MySQL untuk Otomatisasi Verifikasi dan Aktivasi Pengguna Layanan Hotspot MikroTik <i>Andriansyah Zakaria, Andesita Prihantara, Antonius Agung Hartono</i>	63
	Analisis dan Penerapan Algoritma <i>Support Vector Machine</i> (SVM) dalam Data Mining untuk Menunjang Strategi Promosi <i>Agung Handayanto, Khoirya Latifa, Nugroho Dwi Saputro, Rahmat Robi Waliyansyah</i>	71
	Penerapan Metode <i>Haversine</i> Pada Aplikasi Layanan Perbaikan Kendaraan Berbasis <i>location based service</i> <i>Algi Muhkamaat Abdillah, Rianto Rianto, Neng Ika Kurniati</i>	81
	Komparasi Algoritma <i>K-Nearest Neighbor</i> dan <i>Naïve Bayes</i> pada Pengobatan Penyakit Kutil Menggunakan <i>Cryotherapy</i> <i>Herlambang Brawijaya, Samudi Samudi, Slamet Widodo</i>	93
	Application Design for Food and Beverage Online Delivery System Based of Android Framework <i>Abdul Manana, Victor Wileya, Thomas Lucasa</i>	101
	Clustering Data Penjualan Pada Toko Perlengkapan Outdoor Menggunakan Metode K-Means <i>Fintri Indriyani, Eni Irfiani</i>	109
	Kinerja Algoritma Pelatihan Levenberg-Marquardt dalam Variasi Banyaknya Neuron pada Lapisan Tersembunyi <i>Hidayati Mustafidah, Muhamad Zaeni Budiastanto, Suwarsito Suwarsito</i>	115
	Algoritma Naive Bayes untuk Prediksi Kepuasan Pelayanan Perekaman e-KTP <i>Tri Herdiawan Apandi, Castaka Agus Sugianto</i>	125
	Analisis Performa Site to Site IP <i>Security Virtual Private Network</i> (VPN) Menggunakan Algoritma Enkripsi ISAKMP <i>Firmansyah Firmansyah, Mochamad Wahyudi, Rachmat Adi Purnama</i>	129