

e-ISSN : 2715-3088

JOISM

JOURNAL OF
INFORMATION
SYSTEM
MANAGEMENT

Vol.2 No.1 Juni 2020



TIM REDAKSI

PENANGGUNG JAWAB

Hanif Al Fatta, M.Kom (Universitas AMIKOM Yogyakarta)

KETUA DEWAN REDAKSI

Sri Ngudi Wahyuni, ST., M.Kom (Universitas AMIKOM Yogyakarta)

STAF AHLI (MITRA BESTARI)

Dr. Indra, S.Kom. M.T.I (Universitas Budi Luhur)

Dr. Darmawan Napitupulu, ST., M.Kom (Universitas Budi Luhur)

Dr. Raden Teduh Dirgahayu, ST., M.Cs (Univesitas Islam Indonesia)

Dr. Agfianto Eko Putra, M.Sc. (Universitas Gadjah Mada)

Mukhlis Prasetyo Aji, S.T., M.Kom. (Universitas Muhammadiyah Purwokerto)

Muhammad Rizal, S.Kom., M.T. (STMIK AKBA)

Muhammad Fachrie, S.T., M.Cs. (Universitas Teknologi Yogyakarta)

Rajif Agung Yunmar, M.Cs. (Institut Teknologi Sumatera)

DEWAN EDITOR

M. Nuraminudin, M.Kom (Universitas AMIKOM Yogyakarta)

Yuli Astuti, M.Kom (Universitas AMIKOM Yogyakarta)

Tri Rochmadi, S.Kom., M.Kom., CSCU (Universitas Alma Ata)

Aryati Wuryandari, S.T., M.Kom (Universitas Widya Darma)

Kontak Jurnal

Alamat Surat Menyurat

Universitas AMIKOM Yogyakarta

Jl. Ring Road Utara, Condong Catur, Sleman, Yogyakarta. Telp. (0274) 884 201 ext: 642

email : joism@amikom.ac.id

Kontak Utama

M. Nuraminudin, M.Kom

Universitas AMIKOM Yogyakarta

Jl. Ring Road Utara, Condong Catur, Sleman, Yogyakarta. Telp. (0274) 884 201 ext: 642

Email : adin.5829@amikom.ac.id

DAFTAR ISI

COVER

TIM REDAKSI

IMPLEMENTASI MULTI ENKRIPSI ROT 13 PADA SYMBOL WHATSAPP.....	1
APLIKASI POSITORY MULTI OUTLET MENGGUNAKAN WEB SERVICE PADA JAYA ELEKTRONIK DI PURWOKERTO.....	6
PENGARUH USER PROFILING PADA REKOMENDASI SISTEM MENGGUNAKAN K MEANS DAN KNN.....	13
PENERAPAN ALGORITMA K-MEANS CLUSTERING UNTUK MENGELOMPOKKAN KENAKALAN SISWA.....	19
METODE CERTAINTY FACTOR DALAM PENERAPAN SISTEM PAKAR DIAGNOSA PENYAKIT ANAK.....	23
SISTEM INFORMASI SARANA DAN PRASARANA SEKOLAH BERBASIS WEBSITE (Studi Kasus : SMK Bakti Purwokerto).....	33
SISTEM INFORMASI PENGELOLAAN PRAKTIK KERJA INDUSTRI (Studi Kasus: SMK Ma'arif 1 Kroya).....	43