

e-ISSN : 2715-3088

JOISM

JOURNAL OF
INFORMATION
SYSTEM
MANAGEMENT

Vol. 4 No. 2 - Januari 2023



TIM REDAKSI

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)

Dr. Andi Sunyoto, S.Kom., M.Kom. (Universitas AMIKOM Yogyakarta)

Tonny Hidayat, S.Kom., M.Kom., PhD (Universitas AMIKOM Yogyakarta)

Arief Setyanto, S.Si., M.T., PhD (Universitas AMIKOM Yogyakarta)

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)

Muhammad Agung Nugroho, M.Kom (Universitas Teknologi Digital Indonesia)

Edy Waly Rumaf, S.Kom., M.T. (STMIK Tidore Mandiri)

Said D. Bahta, S.Kom., M.Kom.(STMIK Tidore Mandiri)

Hartatik, S.T., M.Cs (Universitas AMIKOM Yogyakarta)

Abdul Azis, M.Kom (Universitas AMIKOM Yogyakarta)

DEWAN EDITOR

Hanif Al Fatta, 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)

Harliana, S.T., M.Cs (Universitas Muhammadiyah Setiabudi)

Dina Maulina, M.Kom (Universitas AMIKOM Yogyakarta)

Kontak Jurnal

Alamat Surat Menyurat

Universitas AMIKOM Yogyakarta

Jl. Ring Road Utara, Condong Catur, Sleman, Yogyakarta. Telp. (0274) 884 201 ext: 613

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: 613

Email : adin.5829@amikom.ac.id

DAFTAR ISI

COVER

TIM REDAKSI

ANALISIS TINGKAT KEPUASAN PENGGUNA WEB STUDENTS UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO MENGGUNAKAN METODE EUCS	67
SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN SELEKSI KETUA BEM MENGGUNAKAN METODE PROFILE MATCHING	73
REGRESI LINIER UNTUK PREDIKSI KONSUMSI DAN PRODUKSI DAGING UNGGAS (STUDI KASUS : PROVINSI JAWA BARAT)	81
IMPLEMENTASI PROGRESSIVE WEB APPS UNTUK SISTEM PENGELOLAAN POTENSI DESA WISATA KALI OPAK TUJUH BULAN	86
ANALISIS TINGKAT KEBERMANFAATAN MYPERTAMINA MENGGUNAKAN K-MEANS CLUSTERING.....	91
ANALYSIS OF THE IMPLEMENTATION GRC INFORMATION SYSTEM IN SUPPORTING PERFORMANCE OPTIMIZATION.....	97
IMPLEMENTASI CHATBOT PADA WHATSAPP UNTUK MONITORING SUMBER DAYA SERVER.....	107
PERBANDINGAN KINERJA TEKNOLOGI NEAR FIELD COMMUNICATION PADA PERANGKAT ANDROID MENGGUNAKAN METODE MANN WHITNEY	113
PERANCANGAN SISTEM AUTENTIKASI WIRELESS HOTSPOT BERBASIS RADIUS MENGGUNAKAN MIKROTIK.....	119
ANALISIS SENTIMEN DENGAN PENDEKATAN ENSEMBLE LEARNING DAN WORD EMBEDDING PADA TWITTER	125
METODE DIGITAL IMAGE PROCESSING UNTUK MENENTUKAN DISTRIBUSI UKURAN DIAMETER GELEMBUNG UDARA PADA MICROGELEMBUNG GENERATOR	132
QUALITATIVE CASE STUDY OF CRITICAL SUCCESS FACTOR IN THREE ERP IMPLEMENTATION PROJECTS.....	137
PERANCANGAN SISTEM PERENCANAAN PERSEDIAAN BARANG METODE ECONOMIC ORDER QUANTITY PADA APOTEK MANDIRI YOGYAKARTA	158