

Vol 4 No 2 November 2021

e-ISSN: 2655-142X

p-ISSN: 2655-190X

Jurnal Ilmiah

INFOS Journal

Information System Journal



UNIVERSITAS
AMIKOM
YOGYAKARTA

VOLUME 4 NOMOR 2 NOVEMBER 2021
JURNAL INFOS INFORMATION
SYSTEM JOURNAL

Mulai edisi 2020 Jurnal Infos terbit dua kali setahun pada bulan November dan Mei. Berisi hasil penelitian ilmiah di bidang system information. Jurnal ini bertujuan untuk menjembatani adanya kesenjangan antara kemajuan teknologi informasi secara faktual dengan hasil penelitian yang ada. e-ISSN: 2655-142X dan p-ISSN: 2655-190X, diterbitkan pertama kali pada tahun 2018.

KETUA REDAKSI
Lilis Dwi Farida

EDITOR
Yoga Pristyanto (Universitas Amikom Yogyakarta)
Erni Seniwati (Universitas Amikom Yogyakarta)
Irma Rofni Wulandari (Universitas Amikom Yogyakarta)
Irfan Pratama (Universitas Mercubuana Yogyakarta)

REVIEWER
Sri Hartati (Universitas Gadjah Mada Yogyakarta)
Kusrini (Universitas Amikom Yogyakarta)
Wing Wahyu Winarno (STIE YKPN Yogyakarta)
Hengki Tamando Sihotang (STMIK Pelita Nusantara Medan)
Akhmad Dahlan (Universitas Amikom Yogyakarta)

LAYOUT
Ika Asti Astuti (Universitas Amikom Yogyakarta)

PENANGGUNG JAWAB :
Arief Setyanto, S.Si., M.T., Ph.D.

PENERBIT
Universitas Amikom Yogyakarta

ALAMAT PENYUNTING & TATA USAHA
Universitas AMIKOM Yogyakarta, Gedung Unit 6 Lantai 1, Jl. Ring Road Utara Condong Catur
Yogyakarta, Telp. (0274) 884201 Fax. (0274) 884208, Web:
<https://jurnal.amikom.ac.id/index.php/infos>, Email : infos@amikom.ac.id

VOLUME 4 NOMOR 2 NOVEMBER 2021
JURNAL INFOS INFORMATION SYSTEM
JOURNAL

DAFTAR ISI

PEMBUATAN ANIMASI 2D TERBENTUKNYA GUNUNG BERAPI DAN DAMPAK YANG DITIMBULKAN BAGI LINGKUNGAN MENGGUNAKAN TEKNIK MOTION GRAFIK <i>Amse Ambri¹⁾, Alfie Nur Rahmi²⁾</i> ¹⁾ <i>Informatika Universitas AMIKOM Yogyakarta</i> ²⁾ <i>Sistem Informasi Universitas AMIKOM Yogyakarta</i>	1-6
PERANCANGAN VIDEO ANIMASI 2D “METAMORFOSIS KATAK” MENGGUNAKAN TEKNIK MOTION GRAPHIC SEBAGAI MEDIA PEMBELAJARAN <i>Moch Farid Fauzi¹⁾, Titaj Setio Wibowo²⁾</i> ¹⁾ <i>Sistem Informasi Universitas AMIKOM Yogyakarta</i> ²⁾ <i>Informatika Universitas AMIKOM Yogyakarta</i>	7-13
PEMBUATAN PERANGKAT LUNAK UNTUK KLASIFIKASI JENIS KELAMIN BERDASARKAN CITRA WAJAH <i>Haris Angriawan¹⁾, Norhikmah²⁾</i> ¹⁾ <i>Informatika Universitas AMIKOM Yogyakarta</i> ²⁾ <i>Sistem Informasi Universitas AMIKOM Yogyakarta</i>	14-20
SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PEMILIHAN JENIS PUPUK PADA TANAMAN KAKAO MENGGUNAKAN METODE ANALYTICAL HIERARCHY PROCESS <i>Dandy Apviano¹⁾, Nur'aini²⁾</i> ¹⁾ <i>Informatika Universitas Amikom Yogyakarta</i> ²⁾ <i>Informatika Universitas Amikom Yogyakarta</i>	21-25
PERANCANGAN USER INTERFACE DAN USER EXPERIENCE BRINGHARJO QR SHOP <i>Ria Andriani¹⁾, Fania Ellysabeth²⁾, Jeki Kuswanto³⁾</i> ^{1,2)} <i>D3 Teknik Informatika Universitas Amikom Yogyakarta</i> ³⁾ <i>SI Teknik Komputer Universitas Amikom Yogyakarta</i>	26-31
ALGORITMA OPTIMASI CHAOS PADA HOPFIELD NETWORK MODIFIKASI UNTUK PERSAMAAN NONLINEAR <i>Rina Pramitasari</i> <i>SI Teknik Komputer Universitas Amikom Yogyakarta</i>	32-35
SISTEM PERAMALAN PENJUALAN KALUNG JENITRI PADA JENITRI RIYADI KALIPURU KEBUMEN <i>Rinda¹⁾, Supriatin²⁾, Firman Asharudin³⁾</i> ^{1,2)} <i>Sistem Informasi Universitas AMIKOM Yogyakarta</i> ³⁾ <i>Teknik Informatika Universitas AMIKOM Yogyakarta</i>	36-41
ANALISIS SENTIMEN MENGENAI VAKSIN SINOVAC MENGGUNAKAN ALGORITMA SUPPORT VECTOR MACHINE (SVM) DAN K-NEAREST NEIGHBOR (KNN) <i>Anna Baita¹⁾, Yoga Pristyanto²⁾, Nuri Cahyono³⁾</i> ^{1,3)} <i>Informatika Universitas AMIKOM Yogyakarta</i> ²⁾ <i>Sistem Informasi Universitas AMIKOM Yogyakarta</i>	42-46