

IJUBI



Indonesian Journal of Business Intelligence



EVALUASI TINGKAT KESIAPAN PENGGUNA SISTEM SINGLE SIGN ON PADAPORTAL UNIVERSITAS ALMA ATA
MENGGUNAKAN METODE TECHNOLOGY READINESS INDEX (TRI)
Siti Nurhasanah, Avrillaila Akbar Harahap

IMPLEMENTASI ALGORITMA J48 DENGAN TEKNIK BAGGING UNTUK PREDIKSI KIPI PESERTA VAKSINASI COVID-19
Eka Rahmawati, Candra Agustina

PENGARUH PUSH PULL MOORING TERHADAP SWITCHING INTENTION
PADA PENGGUNA APLIKASI VIDEO ON DEMAND DI MASA PANDEMI COVID-19
Heri Gunawan Yusuf, Asti Ratnasari

COMPUTER ASSISTED TEST UNTUK PENGELOMPOKAN JABATAN TEKNISI
MENGGUNAKAN ALGORITMA K-MEANS (STUDI KASUS : PT. XYZ)
Mohammad Iqbal, Haryati

IMPLEMENTASI METODE KLASIFIKASI DENGAN ALGORITMA SUPPORT VECTOR MACHINE KERNEL GAUSSIAN RBF
UNTUK PREDIKSI PARTISIPASI PEMILU TERHADAP DEMOGRAFI KOTA SURABAYA
Dewi Eka Safitri, Arif Senja Fitriani

PERANCANGAN ANIMASI 3D TAMAN WISATA BINJAI PARK DESA JIRAK KABUPATEN SAMBAS
Maya Marselia, M Reza, Noferianto Sitompul, Fathushahib

ANALISIS TATA KELOLA TEKNOLOGI INFORMASI PADA KANTOR OTORITAS BANDAR UDARA
WILAYAH VIII MANADO MENGGUNAKAN FRAMEWORK COBIT 5 PADA DOMAIN MEA
Lolowang Leonardo Johanis, Andeka Rocky Tanaamah

SHOPEEPAY MOBILE PAYMENT ADOPTION ANALYSIS USING THE UTAUT MODEL APPROACH
(CASE STUDY AT AMIKOM UNIVERSITY YOGYAKARTA)
Widiyanti Kurnianingsih, Rahma Widyawati, Mei Maemunah, Istiningtih,
Sri Mulyatun, Eny Nurnilawaty, Nazmun Nahar Khanoom

PH-ISSN: 2621-3915 | E-ISSN: 2621-3923 | Volume 5 No 1: Juni 2022

Alma Ata University Press

<http://ejurnal.almaata.ac.id/index.php/IJUBI>

Indonesian Journal Of Business Intelligence

Volume 5, No.1
Juni 2022

Pengarah

Rektor Universitas Alma Ata

Kepala AAU Press

Ketua Penyunting

Tri Rochmadi, M.Kom (Universitas Alma Ata)

Dewan Penyunting

Asti Ratnasari, M.Kom (Universitas Alma Ata)

Yanuar Wicaksono, M.Kom (Universitas Alma Ata)

Dr. Ferda Ernawan (Universiti Malaysia Pahang)

Iwan Ady Prabowo., M.Kom (STMIK Sinar Nusantara)

Wahyu Widodo, M.Kom (STMIK El Rahma)

Sekretaris Penyunting

Avrillaila Akbar Harahap, M.Kom (Universitas Alma Ata)

Penerbit

Alma Ata University Press

Mitra Bestari Nasional

Dr. Ir. Sumijan, M.Sc. (Universitas Putra Indonesia "YPTK" Padang) - Scopus Author ID:57194787076

Nur Aini Rakhmawati, S.Kom, M.Sc.Eng., Ph.D. (Institut Teknologi Sepuluh Nopember) - Scopus Author ID:55513984400

Dadang Heksaputra, M.Kom. (Universitas Alma Ata) - Scopus Author ID:57201075020

Raden Nur Rachman Dzakiyah, S.Kom., M.Sc. (Universitas Alma Ata) - Scopus Author ID:56453262100

Dedi Hariyadi, M.Kom. (Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta) - Scopus Author ID:57209268764

Sri Ngudi Wahyuni, M.Kom. (Universitas AMIKOM Yogyakarta) - Scholar Author ID:lbJMYZcAAAAJ

Mitra Bestari Internasional

Ivan Kristianto Singgih, M. T., Ph.D. (Korea University) - Scopus Author ID:57095064900

Ahmad Wisnu Mulyadi, S.Pd., M.T., M.Eng. (Korea University) - Scopus Author ID:57211263785

Diógenes Antonio Marques José (University of Mato Grosso) - Scholar Author ID:Bba41EoAAAAJ

Dr. Muzaffar bin Hamzah. (Universitas Malaysia Sabah) - Scopus Author ID:56242029200

Ranul Thantilage, Ph.D. (University College Dublin) - Scopus Author ID:57203057974

Dr. Raja Rina binti Raja Ikram. (Universiti Teknikal Malaysia Melaka) - Scopus Author ID:57205342306

Marwan Alshare, Ph.D. (Gulf College Oman) - Scopus Author ID:56157050200

Alamat Redaksi:

Universitas Alma Ata Yogyakarta

Jl. Brawijaya 99 Yogyakarta

Telp. 0274-4342288, 4342270, Fax. 0274-4342269

Email: ijubi@almaata.ac.id

Indonesian Journal of Business Intelligence (IJUBI) adalah jurnal ilmiah yang menerbitkan hasil penelitian, studi literal, desain sistem dan pengembangan dalam intelijen bisnis. Fokus jurnal adalah karya inovatif pada analisis, desain, pengembangan, implementasi, evaluasi program, proyek, dan produk system informasi dalam manajemen strategis dan intelijen bisnis.

Jurnal ini diterbitkan secara berkala.

Setahun diterbitkan dua kali pada Juni dan Desember.



KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Alhamdulillah atas izin dan bimbingan Allah SWT, sehingga Indonesian Journal of Business Intelligence Volume 5 nomor 1, dapat terbit. Jurnal ini adalah jurnal nasional yang akan menerbitkan 2 kali dalam satu tahun dengan periode setiap 6 bulan, pada bulan Juni dan bulan Desember. Jurnal ini sudah mempunyai nomor registrasi p-ISSN: 2621-3915 dan e-ISSN: 2621-3923 yang diterbitkan oleh Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia (LIPI).

Indonesian Journal of Business Intelligence (IJUBI) berupaya untuk menyajikan / menerbitkan hasil penelitian, studi literal, desain sistem dan pengembangan dalam intelijen bisnis. Fokus jurnal adalah karya inovatif pada analisis, desain, pengembangan, implementasi, evaluasi program, proyek, dan produk sistem informasi dalam manajemen strategis dan intelijen bisnis. Mudah-mudahan jurnal ini dapat bermanfaat untuk pembaca serta masyarakat. Kami menunggu saran dan kritik yang membangun untuk perkembangan jurnal ini ke depan.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Ketua Penyunting,
Indonesian Journal of Business Intelligence



DAFTAR ISI

EVALUASI TINGKAT KESIAPAN PENGGUNA SISTEM SINGLE SIGN ON PADA PORTAL UNIVERSITAS ALMA ATA MENGGUNAKAN METODE TECHNOLOGY READINESS INDEX (TRI) Siti Nurhasanah, Avrillaila Akbar Harahap	1
IMPLEMENTASI ALGORITMA J48 DENGAN TEKNIK BAGGING UNTUK PREDIKSI KIPI PESERTA VAKSINASI COVID-19 EkaRahmawati, Candra Agustina	11
PENGARUH PUSH PULL MOORING TERHADAP SWITCHING INTENTION PADA PENGGUNA APLIKASI VIDEO ON DEMAND DI MASA PANDEMI COVID-19 Heri Gunawan Yusuf, Asti Ratnasari	17
COMPUTER ASSISTED TEST UNTUK PENGELOMPOKAN JABATAN TEKNISI MENGGUNAKAN ALGORITMA K-MEANS (STUDI KASUS : PT. XYZ) Mohammad Iqbal, Haryati	28
IMPLEMENTASI METODE KLASIFIKASI DENGAN ALGORITMA SUPPORT VECTOR MACHINE KERNEL GAUSSIAN RBF UNTUK PREDIKSI PARTISIPASI PEMILU TERHADAP DEMOGRAFI KOTA SURABAYA Dewi Eka Safitri, Arif Senja Fitran	36
PERANCANGAN ANIMASI 3D TAMAN WISATA BINJAI PARK DESA JIRAK KABUPATEN SAMBAS Maya Marselia, M. Reza, Noferianto Sitompul, Fathushahib	45
ANALISIS TATA KELOLA TEKNOLOGI INFORMASI PADA KANTOR OTORITAS BANDAR UDARA WILAYAH VIII MANADO MENGGUNAKAN FRAMEWORK COBIT 5 PADA DOMAIN MEA Lolowang Leonardo Johanis, Andeka Rocky Tanaamah	52
SHOPEEPAY MOBILE PAYMENT ADOPTION ANALYSIS USING THE UTAUT MODEL APPROACH (CASE STUDY AT AMIKOM UNIVERSITY YOGYAKARTA) Widiyanti Kurnianingsih, Rahma Widyawati, Mei Maemunah, Istiningrah, Sri Mulyatun, Eny Nurnilawaty, Nazmun Nahar Khanoom	61



Universitas Alma Ata Yogyakarta
Jl. Brawijaya 99, Yogyakarta 55183
Telp. 0274-4342288, 4342270, Fax. 0274-4342269
Email: ijubi@almaata.ac.id

e-ISSN: 2621-3923 p-ISSN: 2621-3915



9 772621 392000



9 772621 391003