

Implementasi Aplikasi Baca dan Tulis Sebagai Upaya Peningkatan Literasi Digital
Nurfaizah, Nandang Hermanto, Agung Tri Wibowo, Fathuzaen, Hasri Akbar Awal Rozaq

Analisis Usability Portal Akademik Mika Dengan Use Questionnaire
Rin Rin Meilani Salim, Yuni Marlina Saragih, Agustina Desi Ratnasari

Analysis of Student Acceptance Rates Against Zoom Meeting Applications as Lecture Media Using the TAM Method
Muhammad Ifan Rifani Ihsan, Rabiatus Sa'adah, Rizka Dahlia, Badariatul Lailiah, Hendri Mahmud Nawawi

Penggunaan Metode Analytic Hierarchy Process Untuk Pembobotan Perilaku Kerja Dalam Penilaian Prestasi Kerja Dosen
Agus Kristianto, Heribertus Ary Setyadi

Pengukuran Kualitas Website Skill Academy Terhadap Kepuasan Pengguna Menggunakan Metode Webqual 4.0
Izmi Habiba, Ganda Wijaya

Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Produk Otomasi Paling Diminati Dengan Metode Multi Factor Evaluation Process
Laila Ersa, Ibnu Satria Fajar Al Afif, Syarif Hidayatulloh

Metode Analytical Hierarchy Process dan Simple Additive Weight Dalam Pemilihan Beasiswa Di Madrasah Ibtidaiyah
Achmad Yusuf Amir, Putri Aisyiyah Rakhma Devi

Sistem Informasi Sales Performance Mobile Berbasis Android Pada PT. Arwana Citramulia TBK Jakarta
Yuni Eka Achyani, Ibnu Abbas

Perbandingan Algoritma Dengan Particle Swarm Optimization Untuk Analisis Sentimen Pada Peraturan PSBB di Indonesia
Mugi Raharjo, Jordy Lasmana Putra, Tommi Alfian Armawan Sandi, Musriatun Napiah

Penentuan Pola Pembelian Sparepart Pada PT Shavard Andalan Global Dengan Metode Apriori
Andre Raymon Rangan, Saghifa Fitriana

Pemanfaatan Metode Forward Chaining Pada Sistem Pakar untuk Mendiagnosis Penyakit pada Burung Murai Batu
Ilyas Shiddiq Pratama, Iskandar Zulkarnaen, Audy Sukma Putera, Betha Nurina Sari

Klasifikasi Anak Berkebutuhan Khusus Tunagrahita Menggunakan Metode Algoritma C4.5
I Made Dananjaya Priyatama, Ridwansyah

Penentuan Karyawan Teladan Pada PT. Jiangmen Electronics Indonesia Menggunakan Metode Simple Additive Weighting
Norma Yunita, Imron Maulana, Siti Marlina

**Algoritma K-Means Untuk Klasterisasi Jabatan Fungsional Dosen Pada Perguruan
Tinggi Swasta Di Lingkungan LLDikti Wilayah III**
Noviyanto, Prita Ekasari

DAFTAR ISI

	HALAMAN
HALAMAN JUDUL	i
DAFTAR ISI	iii
KATA PENGANTAR	v
IMPLEMENTASI APLIKASI BACA DAN TULIS SEBAGAI UPAYA PENINGKATAN LITERASI DIGITAL Nurfaizah, Nandang Hermanto, Agung Tri Wibowo, Fathuzaen, Hasri Akbar Awal Rozaq	1
ANALISIS USABILITY PORTAL AKADEMIK MIKA DENGAN USE QUESTIONNAIRE Rin Rin Meilani Salim, Yuni Marlina Saragih, Agustina Desi Ratnasari	7
ANALYSIS OF STUDENT ACCEPTANCE RATES AGAINST ZOOM MEETING APPLICATIONS AS LECTURE MEDIA USING THE TAM METHOD Muhammad Ifan Rifani Ihsan, Rabiatus Sa'adah, Rizka Dahlia, Badariatul Lailiah, Hendri Mahmud Nawawi	14
PENGGUNAAN METODE ANALYTIC HIERARCHY PROCESS UNTUK PEMBOBOTAN PERILAKU KERJA DALAM PENILAIAN PRESTASI KERJA DOSEN Agus Kristianto, Heribertus Ary Setyadi	20
PENGUKURAN KUALITAS WEBSITE SKILL ACADEMY TERHADAP KEPUASAN PENGGUNA MENGGUNAKAN METODE WEBQUAL 4.0 Izmi Habiba, Ganda Wijaya	29
SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PENENTUAN PRODUK OTOMASI PALING DIMINATI DENGAN METODE MULTI FACTOR EVALUATION PROCESS Laila Ersa, Ibnu Satria Fajar Al Afif, Syarif Hidayatulloh	37
METODE ANALYTICAL HIERARCHY PROCESS DAN SIMPLE ADDITIVE WIEGHT DALAM PEMILIHAN BEASISWA DI MADRASAH IBTIDAIYAH Achmad Yusuf Amir, Putri Aisyiyah Rakhma Devi	47
SISTEM INFORMASI SALES PERFORMANCE MOBILE BERBASIS ANDROID PADA PT. ARWANA CITRAMULIA TBK JAKARTA Yuni Eka Achyani, Ibnu Abbas	59

PERBANDINGAN ALGORITMA DENGAN PARTICLE SWARM OPTIMIZATION UNTUK ANALISIS SENTIMEN PADA PERATURAN PSBB DI INDONESIA Mugi Raharjo, Jordy Lasmana Putra, Tommi Alfian Armawan Sandi, Musriatun Napiah	67
PENENTUAN POLA PEMBELIAN SPAREPART PADA PT SHAVARD ANDALAN GLOBAL DENGAN METODE APRIORI Andre Raymon Rangan, Saghifa Fitriana	75
PEMANFAATAN METODE FORWARD CHAINING PADA SISTEM PAKAR UNTUK MENDIAGNOSIS PENYAKIT PADA BURUNG MURAI BATU Ilyas Shiddiq Pratama, Iskandar Zulkarnaen, Audy Sukma Putera, Betha Nurina Sari	81
KLASIFIKASI ANAK BERKEBUTUHAN KHUSUS TUNAGRAHITA MENGUNAKAN METODE ALGORITMA C4.5 I Made Dananjaya Priyatama, Ridwansyah	90
ALGORITMA K-MEANS UNTUK KLASTERISASI JABATAN FUNGSIONAL DOSEN PADA PERGURUAN TINGGI SWASTA DI LINGKUNGAN LLDIKTI WILAYAH III Noviyanto, Prita Ekasari	96
PENENTUAN KARYAWAN TELADAN PADA PT. JIANGMEN ELECTRONICS INDONESIA MENGGUNAKAN METODE SIMPLE ADDITIVE WEIGHTING Norma Yunita, Imron Maulana, Siti Marlina	103

PARADIGMA

Editorial Team

Chief Editor

Sopiyan Dalis, M. Kom, Univ. Bina Sarana Informatika

Reviewers

Dr. Realize Realize, Universitas Putera Batam

Dr. Gunawan Ali, Univ. Dharmas Indonesia

Dr. Raimon Efendi, Univ. Dharmas Indonesia

Hendra Supendar, M.Kom, Univ. Bina Sarana Informatika

Agus Junaidi, M.Kom, Univ. Bina Sarana Informatika, Indonesia

Taufik Hidayatulloh, M.Kom, Univ. Bina Sarana Informatika

Yahdi Kusnadi, M. Kom, Univ. Bina Sarana Informatika

Fintri Indriyani, M. Kom, Univ. Bina Sarana Informatika

Andi Saryoko, M. Kom, Univ. Nusa Mandiri

Advisory Boards

Sriyadi, M. Kom, Univ. Bina Sarana Informatika

Layout Editor

Taufik Baidawi, M. Kom, Univ. Bina Sarana Informatika

Administrative Staff

Ade Rizki Nurani, S.IK, LPPM Univ. Bina Sarana Informatika

Published by

LPPM Universitas Bina Sarana Informatika

Jl. Kramat Raya No. 98, Senen,

Jakarta Pusat, 10420

Telp : (021) 21231170 Ext.704, 705



<http://ejournal.bsi.ac.id/ejurnal/index.php/paradigma>

e-mail: jurnal.paradigma@bsi.ac.id

p-ISSN: 1411-8629, e-ISSN: 2579-3314

Indexed by



PENGANTAR REDAKSI

Bismillahirrohmanirrohim

Salah satu parameter yang digunakan untuk menilai suatu penerbitan berkala adalah dengan keseriusan seluruh Dewan Redaksi, yakni adanya kesinambungan menerbitkan sesuai dengan komitmen kami untuk memberikan yang terbaik untuk para pembaca, maka Jurnal Ilmu Komputer dan Informatika Universitas Bina Sarana Informatika PARADIGMA ini kami usahakan selalu hadir sesuai dengan skala waktu yang telah diprogramkan.

Tetapi terlepas dari hal itu semua, redaksi mengucapkan puji syukur kehadirat Alloh SWT atas terbitnya Jurnal Ilmu Komputer dan Informatika Universitas Bina Sarana Informatika PARADIGMA Edisi Volume 24 No. 1 bulan Maret 2022.

Redaksi setiap saat menerima sumbangan naskah berupa artikel, hasil penelitian atau karya ilmiah yang belum pernah dipublikasikan di media lain melalui laman <http://journal.bsi.ac.id/index.php/paradigma>.

Akhirnya, edaksi mengucapkan terima kasih kepada dosen-dosen dan para peneliti yang telah berpartisipasi dalam penerbitan Jurnal Ilmu Komputer dan Informatika Universitas Bina Sarana Informatika PARADIGMA edisi ini.

Semoga Jurnal Ilmu Komputer dan Informatika Bina Sarana Informatika PARADIGMA kali ini dapat memenuhi khasanah ilmu pengetahuan bagi civitas akademika Universitas Bina Sarana Informatika dan masyarakat pada umumnya.

Redaksi