

PREDIKSI STATUS PINJAMAN BANK DENGAN DEEP LEARNING NEURAL NETWORK

Sukri Syafrudin, Ranu Agastya Nugraha, Kartika Handayani, Safitri Linawati, Windu Gata

PERANCANGAN RUANG DATA CENTER BANK XYZ MENGGUNAKAN STANDAR ANSI/BICSI 002 DAN METODE PPDIOO

Andi Rosano, Djadjat Sudaradjat

COMPARISON AHP-MABAC AND WASPAS METHODS FOR SUPPLIER RECOMMENDATIONS

Wina Yusnaeni, Marlina Marlina, Ratih Yulia Hayuningtyas, Retno Sari

PENERAPAN METODE PEMBELAJARAN MENGGUNAKAN EKSTRAKSI FITUR DAN ALGORITMA KLASIFIKASI UNTUK IDENTIFIKASI PENGENALAN IRIS

Rahmat Hidayat, Sarifah Agustiani, Siti Khotimatul Wildah, Ali Mustopa, Rizky Ade Safitri

PENERAPAN DATA MINING METODE K-MEANS CLUSTERING UNTUK ANALISA PENJUALAN PADA TOKO FASHION HIJAB BANTEN

Normah Normah, Siti Nurajizah, Arinda Salbinda

PENGUJIAN TINGKAT RELIABILITAS METODE WEIGHT AGGREGATED SUM PRODUCT ASSESSMENT MENGGUNAKAN PEARSON CORRELATION

Hidayanti Murtina, Nunung Hidayatun, Susafaati Susafaati

APLIKASI MONITORING KEHADIRAN SISWA BERBASIS WEB UNTUK Mendukung PEMBELAJARAN JARAK JAUH

Mia Rosmiati

PENERAPAN METODE TOPSIS UNTUK PEMILIHAN PERUMAHAN

Hari Sugiarto

RANCANG BANGUN APLIKASI BUILD UP DAN BREAK DOWN CARGO VALUABLE BERBASIS WEBSITE

Siti Marlina, Ahmad Setiadi, Norma Yunita, Yoseph Tajul Arifin, Jekson Rudianto

RANDOM FOREST CLASSIFIER UNTUK DETEKSI PENDERITA COVID-19 BERBASIS CITRA CT SCAN

Nanik Wuryani, Sarifah Agustiani

SISTEM PENUNJANG KEPUTUSAN UNTUK PENENTUAN KETUA EKSTRAKURIKULER MENGGUNAKAN METODE PROFILE MATCHING

Nazmi Uliah, Bakhtiar Rifai, Sopiyan Dalis

PERANCANGAN SISTEM INFORMASI SUMBER DAYA MANUSIA UNIT KESEHATAN BERBASIS DEKSTOP PADA KLINIK PRATAMA PUSDIKES KRAMAT JATI JAKARTA

Khairul Rizal, Firstianty Wahyuhening Fibriany, Ahmad Mustajib

RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI INVENTORY STOCK BARANG BERBASIS WEB

Wahyudin Wahyudin, Sinta Bela

RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PERSEDIAAN OBAT BERBASIS WEB MENGGUNAKAN MODEL RAD

Biktra Rudianto, Yuni Eka Achyani, Indah Ariyati

IMPLEMENTASI VIRTUAL PRIVATE NETWORK FAILOVER MENGGUNAKAN MIKROTIK PADA JARINGAN LOKAL POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

Muhammad Munaza Fathsyah, Irawan Hadi, Irma Salamah

DAFTAR ISI

	HALAMAN
HALAMAN JUDUL.....	i
DAFTAR ISI.....	iii
KATA PENGANTAR	vi
PREDIKSI STATUS PINJAMAN BANK DENGAN DEEP LEARNING NEURAL NETWORK Sukri Syafrudin, Ranu Agastya Nugraha, Kartika Handayani, Safitri Linawati, Windu Gata	130
PERANCANGAN RUANG DATA CENTER BANK XYZ MENGGUNAKAN STANDAR ANSI/BICSI 002 DAN METODE PPDIOO Andi Rosano, Djadjat Sudaradjat.....	136
COMPARISON AHP-MABAC AND WASPAS METHODS FOR SUPPLIER RECOMMENDATIONS Wina Yusnaeni, Marlina Marlina, Ratih Yulia Hayuningtyas, Retno Sari	145
PENERAPAN METODE PEMBELAJARAN MENGGUNAKAN EKSTRAKSI FITUR DAN ALGORITMA KLASIFIKASI UNTUK IDENTIFIKASI PENGENALAN IRIS Rahmat Hidayat, Sarifah Agustiani, Siti Khotimatul Wildah, Ali Mustopa, Rizky Ade Safitri	151
PENERAPAN DATA MINING METODE K-MEANS CLUSTERING UNTUK ANALISA PENJUALAN PADA TOKO FASHION HIJAB BANTEN Normah Normah, Siti Nurajizah, Arinda Salbinda.....	158
PENGUJIAN TINGKAT RELIABILITAS METODE WEIGHT AGGREGATED SUM PRODUCT ASSESSMENT MENGGUNAKAN PEARSON CORRELATION Hidayanti Murtina, Nunung Hidayatun, Susafaati Susafaati	164
APLIKASI MONITORING KEHADIRAN SISWA BERBASIS WEB UNTUK Mendukung PEMBELAJARAN JARAK JAUH Mia Rosmiati	171
PENERAPAN METODE TOPSIS UNTUK PEMILIHAN PERUMAHAN Hari Sugiarto	176
RANCANG BANGUN APLIKASI BUILD UP DAN BREAK DOWN CARGO VALUABLE BERBASIS WEBSITE Siti Marlina, Ahmad Setiadi, Norma Yunita, Yoseph Tajul Arifin, Jekson Rudianto.....	181
RANDOM FOREST CLASSIFIER UNTUK DETEKSI PENDERITA COVID-19 BERBASIS CITRA CT SCAN Nanik Wuryani, Sarifah Agustiani.....	187
SISTEM PENUNJANG KEPUTUSAN UNTUK PENENTUAN KETUA EKSTRAKURIKULER MENGGUNAKAN METODE PROFILE MATCHING Nazmi Uliah, Bakhtiar Rifai, Sopiyan Dalis.....	194
PERANCANGAN SISTEM INFORMASI SUMBER DAYA MANUSIA UNIT KESEHATAN BERBASIS DEKSTOP PADA KLINIK PRATAMA PUSDIKES KRAMAT JATI JAKARTA Khairul Rizal, Firstianty Wahyuhening Fibriany, Ahmad Mustajib.....	200
RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI INVENTORY STOCK BARANG BERBASIS WEB Wahyudin Wahyudin, Sinta Bela	208
RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PERSEDIAAN OBAT BERBASIS WEB MENGGUNAKAN MODEL RAD Biktra Rudianto, Yuni Eka Achyani, Indah Ariyati.....	214

IMPLEMENTASI VIRTUAL PRIVATE NETWORK FAILOVER MENGGUNAKAN MIKROTIK PADA
JARINGAN LOKAL POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

Muhammad Munaza Fathsyah, Irawan Hadi, Irma Salamah222

Jurnal Teknik Komputer

AMIK BSI Jakarta

Pengantar Redaksi

Jurnal Teknik Komputer merupakan jurnal ilmiah yang diterbitkan oleh Program Studi Teknik Komputer AMIK BSI Jakarta. Jurnal ini berisi tentang karya ilmiah hasil penelitian yang bertemakan: *Networking*, Robotika, Aplikasi Sains, Animasi Interaktif, Pengolahan Citra, Sistem Pakar, Sistem Komputer, Soft Computing, *Web Programming*, *Data Mining*, dan Sistem Penunjang Keputusan.

Jurnal Teknik Komputer berisi pokok-pokok permasalahan baik dalam pengembangan kerangka teoritis, implementasi maupun kemungkinan pengembangan sistem secara keseluruhan.

Diharapkan setiap naskah yang diterbitkan di dalam jurnal ini memberikan kontribusi yang nyata bagi peningkatan sumberdaya penelitian di dalam bidang informatika dan komputer. Tim redaksi membuka komunikasi lebih lanjut baik kritik, saran dan pembahasan.

Semoga Jurnal Teknik Komputer dapat bermanfaat bagi kita semua.

Jakarta, Juli

Redaktur

Indexed by



Editorial Team

Chief Editor

Wahyudin, M.Kom Universitas Bina Sarana Informatika

Reviewers

Prof. Kaman Nainggolan, Pasca Sarjana STMIK Nusa Mandiri Jakarta

Dr. Mochammad Wahyudi, Universitas Bina Sarana Informatika

Dr. Dwiza Riana, STMIK Nusa Mandiri Jakarta

Tati Mardiana, Universitas Bina Sarana Informatika

Santoso Setiawan, Universitas Bina Sarana Informatika

Hendra Supendar, M.Kom Universitas Bina Sarana Informatika

Advisory Boards

Rachmat Adi Purnama, Universitas Bina Sarana Informatika

Layout Editor

Sopiyan Dalis, Universitas Bina Sarana Informatika

Administrative Staff

Maya Sopa, LPPM UBSI

Published by

Jl. Kramat Raya No.98

Jakarta Pusat

Telp : 021-21231170

<https://ejournal.bsi.ac.id/>

