

IJUBI



Indonesian Journal of Business Intelligence



PENERAPAN METODE DISCRETIZATION DAN ADABOOST
UNTUK MENINGKATKAN AKURASI ALGORITMA KLASIFIKASI DALAM MEMPREDIKSI PENYAKIT JANTUNG
Annisa Maulana Majid, Muhammad Najamuddin Dwi Miharja

IMPLEMENTASI ALGORITMA GENETIKA DALAM PENENTUAN RUTE OPTIMAL
UNTUK KURIR KANTOR POS BERBASIS WEB (STUDI KASUS: KANTOR POS WATES)
Imam Ihsani, Andri Pramuntadi, Deden Hardan Gutama, Dhina Puspasari Wijaya

KOMPARASI METODE SUPPORT VECTOR MACHINE DAN NAÏVE BAYES
DALAM KLASIFIKASI PELUANG PENYAKIT SERANGAN JANTUNG
Musthofa Galih Pradana, Dhina Puspasari Wijaya, Pujo Hari Saputro

IMPLEMENTASI SISTEM DIAGNOSIS LAYANAN INTERNET PT. FIBER NETWORKS INDONESIA
MENGUNAKAN METODE CERTAINTY FACTOR DAN CASE-BASED REASONING
Jeffry Andhika Putra, Teguh Sadewo Pangestu

SENTIMENT ANALYSIS UNTUK REVIEW DESTINASI WISATA UNGGULAN GUNUNG KIDUL
MENGUNAKAN METODE LEXICON DAN PIVOT
Larasati, Shalsa Nabilla, Eri Haryanto

PENERAPAN METODE GAP PADA SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PENENTUAN BIBIT PADI TERBAIK
Muhammad Adithya Ricky Ichsan, Irma Rofni Wulandari, Yuli Astuti, Wiwi Widayani

IMPLEMENTASI CONTENT MODERATION DALAM SOCIAL MEDIA INSTAGRAM
UNTUK DETEKSI CYBERBULLYING DENGAN MACHINE LEARNING BERBASIS CLOUD
Wahyu Hadikristanto

PERANCANGAN PLATFORM INKUBATOR BISNIS SEBAGAI UPAYA PENINGKATAN KOMPETENSI PELAKU UMKM
UNTUK MENGGERAKAN PEREKONOMIAN INDONESIA
Pujiyanto, Abdul Rahman, Lindawati, Mardiah Kenamon, Rini Efrianti

P-ISSN: 2621-3915 | E-ISSN: 2621-3923 | Volume 5 No 2: Desember 2022

Alma Ata University Press

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

IJUBI

Indonesian Journal Of Business Intelligence

Volume 5, No.2
Desember 2022

Indonesian Journal of Business Intelligence (IJUBI) adalah jurnal ilmiah yang menerbitkan hasil penelitian, studi literatur, 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.

Jurnal ini diterbitkan secara berkala. Setahun diterbitkan dua kali pada Juni dan Desember.

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 Dzakiyullah, 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

P-ISSN: 2621-3915 | E-ISSN: 2621-3923



KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Alhamdulillah atas izin dan bimbingan Allah SWT, sehingga Indonesian Journal of Business Intelligence Volume 1 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 literatur, 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

PENERAPAN METODE DISCRETIZATION DAN ADABOOST UNTUK MENINGKATKAN AKURASI ALGORITMA KLASIFIKASI DALAM MEMPREDIKSI PENYAKIT JANTUNG Annisa Maulana Majid, Muhammad Najamuddin Dwi Miharja	70
IMPLEMENTASI ALGORITMA GENETIKA DALAM PENENTUAN RUTE OPTIMAL UNTUK KURIR KANTOR POS BERBASIS WEB (STUDI KASUS: KANTOR POS WATES) Imam Ihsani, Andri Pramuntadi, Deden Hardan Gutama, Dhina Puspasari Wijaya	76
KOMPARASI METODE SUPPORT VECTOR MACHINE DAN NAÏVE BAYES DALAM KLASIFIKASI PELUANG PENYAKIT SERANGAN JANTUNG Musthofa Galih Pradana, Dhina Puspasari Wijaya, Pujo Hari Saputro	87
IMPLEMENTASI SISTEM DIAGNOSIS LAYANAN INTERNET PT. FIBER NETWORKS INDONESIA MENGGUNAKAN METODE CERTAINTY FACTOR DAN CASE-BASED REASONING Jeffry Andhika Putra, Teguh Sadewo Pangestu	92
SENTIMENT ANALYSIS UNTUK REVIEW DESTINASI WISATA UNGGULAN GUNUNG KIDUL MENGGUNAKAN METODE LEXICON DAN PIVOT Larasati, Shalsa Nabilla, Eri Haryanto	102
PENERAPAN METODE GAP PADA SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PENENTUAN BIBIT PADI TERBAIK Muhammad Adithya Ricky Ichsan, Irma Rofni Wulandari, Yuli Astuti, Wiwi Widayani	112
IMPEMENTASI CONTENT MODERATION DALAM SOCIAL MEDIA INSTAGRAM UNTUK DETEKSI CYBERBULLYING DENGAN MACHINE LEARNING BERBASIS CLOUD Wahyu Hadikristanto	122
PERANCANGAN PLATFORM INKUBATOR BISNIS SEBAGAI UPAYA PENINGKATAN KOMPETENSI PELAKU UMKM UNTUK MENGGERAKAN PEREKONOMIAN INDONESIA Pujianto, Abdul Rahman, Lindawati, Mardiah Kenamon, Rini Efrianti	127



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

