

JURNAL INFORTECH

E-ISSN: 2715-8160

Volume 6, Nomor 1, Juni 2024

Jurnal INFORTECH pertama publikasi tahun 2019, dengan registrasi ISSN dari LIPI Indonesia. INFORTECH merupakan jurnal hasil penelitian ilmiah dibidang Teknologi Informasi, Rekayasa Perangkat Lunak, Teknologi Komputer, Sistem Informasi, Sistem Informasi Akuntansi, dan Teknik atau Rekayasa Elektro. Dengan artikel yang belum dipublikasikan secara *online* atau versi cetak. Jurnal INFORTECH memiliki versi cetak dengan *repository online*. Jadwal publikasi pada bulan Juni dan Desember setiap tahunnya.

Index by:



Redaksi tidak bertanggungjawab atas semua konten isi dalam artikel terkait isu copyrights, plagiarism, dll. Penulis bertanggungjawab penuh atas konten isi artikel.

Sekretariat Redaksi

Program Studi Teknologi Informasi
Fakultas Teknik dan Informatika Universitas Bina Sarana Informatika
Jl. Kramat Raya No.98 Jakarta Pusat
Telepon: +622121231170
E-mail: jurnal.infortech@bsi.ac.id
Website: ejournal.bsi.ac.id/ejurnal/index.php/infortech
Website: ejournal.bsi.ac.id/ejurnal/index.php/ji

Editor In Chief

Dr. Mochamad Wahyudi, MM., M.Kom, M.Pd (Universitas Bina Sarana Informatika)

Scopus id: 57144449500

Editor

Dr. Dwiza Riana S.Si, MM., M.Kom (Universitas Nusa Mandiri)

Scopus id: 56242366200

Diah Puspitasari, M.Kom (Universitas Bina Sarana Informatika)

Scopus id: 57200216409

Hendra Supendar, M. Kom (Universitas Bina Sarana Informatika)

Scopus id: 57210461454

Agus Junaidi, M.Kom (Universitas Bina Sarana Informatika)

Scopus id: 57220176420

Sri Muryani, M.Kom (Universitas Nusa Mandiri)

Rahayu Ningsih, M.Kom (Universitas Bina Sarana informatika)

Scopus id: 57220179684

Tika Adilah M, M.Kom (Universitas Bina Sarana informatika)

Scopus id: 57220180810

Sekretariat Redaksi

Program Studi Teknologi Informasi

Fakultas Teknik dan Informatika Universitas Bina Sarana Informatika

Jl. Kramat Raya No.98 Jakarta Pusat

Telepon: +622121231170

E-mail: jurnal.infortech@bsi.ac.id

Website: ejournal.bsi.ac.id/ejurnal/index.php/infortech

Website: ejournal.bsi.ac.id/ejurnal/index.php/ji

Reviewer

Taufik Baidawi, M.Kom (Universitas Bina Sarana Informatika)
Scopus id: 57200216518

Sopiyan Dalis, M.Kom (Universitas Bina Sarana Informatika)
Scopus id: 57208282541

Jenie Sundari (Universitas Nusa Mandiri)
Scopus id: 57204729879

Irmawati Carolina, M.Kom (Universitas Bina Sarana Informatika)
Scopus id: 57211264521

Dinar Ajeng Kristiyanti, M. Kom (Universitas Nusa Mandiri)
Scopus id: 57191189495

Yopi Handrianto, M. Kom (Universitas Bina Sarana Informatika)
Scopus id: 57215294416

Andi Saryoko, M.Kom (Universitas Nusa Mandiri)
Scopus id: 57196050569

Kusuma Hati, MM, M.Kom (STMIK Antar Bangsa)

Haryani, M.Kom (Universitas Bina Sarana Informatika)
Scopus id: 57220188833

Achmad Sumbaryadi, M.Kom (Universitas Bina Sarana Informatika)

Elin Panca Saputra, M.Kom (Universitas Bina Sarana Informatika)
Scopus id: 57205112670

Elly Mufida, M.Kom (Universitas Bina Sarana Informatika)

Fintri Indriyani, M.Kom (Universitas Bina Sarana Informatika)
Scopus id: 57210474592

Tati Mardiana, M.Kom (Universitas Nusa Mandiri)
Scopus id: 57217205827

Priatno, M.Kom (Universitas Bina Sarana Informatika)

DAFTAR ISI

Analisis Tingkat Kepuasan Pengguna Terhadap Aplikasi Jaksehat Menggunakan Metode End User Computing Satisfaction Yopi Handrianto, Lutfi Fadillah Pratama.....	1-8
Perancangan Keamanan Router Mikrotik Dari Serangan FTP Dan SSH Brute Force Ahmad Fauzi, Firmansyah, Tommi Alfian Armawan Sandi	9-14
Penerapan NIST 800-61 REV 2 Untuk Analisa Ransomware Attack Pada PT. Sembilan Pilar Semesta Dengan Berbasis SIEM Julia Ananda Lestari, Ghofar Taufik	15-29
Business Intelligence Untuk Memantau Perkembangan Harga Pangan Provinsi DKI Jakarta Miwan Kurniawan Hidayat, Destiana Putri	30-36
Analisis Desain User Interface dan User Experience Aplikasi Spidol Menggunakan Metode Design Thinking Fitri Handayani, Nurajijah	37-45
Perbandingan Algoritma Machine Learning pada Klasifikasi Penyakit Jantung Musriatun Napiyah, Sujiliani Heristian	46-51
Implementasi Algoritma Apriori dalam Menentukan Pola Transaksi Penjualan Wahyu Satria Ramadhan, Retno Sari	52-58
Analisa Online Customer Review (OCR) Menggunakan Algoritma Naive Bayes berbasis Partical Swarm Optimization (PSO) Siti Masripah, Dewi Ayu Nur Wulandari.....	59-64
Ekstraksi Fitur Dan Implementasi Machine Learning Untuk Klasifikasi Jenis Tumor Otak Monikka Nur Winnarto, Mely Mailasari, Annida Purnamawati.....	65-70
Audit Sistem Informasi Inventory Menggunakan COBIT 5.0 Domain MEA Studi Kasus 101red Rani Irma Handayani, Riza Komarullah	71-76
Implementasi Penerapan Otomatisasi Backup File Konfigurasi Router Menggunakan Cloud Mikrotik Bambang Wijonarko, Ridatu Oca Nitra, Numan Musyaffa	77-83
Evaluasi Aplikasi Smart DTD Bagi Pengguna Menggunakan Metode End User Computing Satisfaction Yuli Komalasari, M. Izza Mahendra, Surtika Ayumida.....	84-93

CALL FOR PAPERS JURNAL INFORTECH

E-ISSN: 2715-8160

JURNAL INFORTECH merupakan jurnal hasil penelitian ilmiah dibidang Teknologi Informasi, Rekayasa Perangkat Lunak, Teknologi Komputer, Sistem Informasi, Sistem Informasi Akuntansi dan Teknik atau Rekayasa Elektro. Menerima artikel ilmiah literatur review atau hasil penelitian dari semua kalangan peneliti. Dengan artikel ilmiah yang belum dipublikasikan baik secara *online* maupun versi cetak.

Setiap penulis mendapatkan versi cetak dan online via *repository*. Jadwal penerimaan artikel setiap bulan, yang akan dipublikasi pada bulan Juni dan Desember setiap tahunnya. Semua artikel yang diterima akan ditelaah melalui *blind peer review process*. Dengan mengutamakan unsur *plagiarisms* dan implikasi penelitian pada industri.