

JURNAL INFORTECH

E-ISSN : 2715-8160

Volume 3, Nomor 1, Juni 2021

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 (STMIK 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)

Sri Muryani, M.Kom (STMIK Nusa Mandiri)

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

Wahyudin, M Kom (Universitas Bina Sarana Informatika)

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

Esrn Rikardo Nainggolan, M.Kom (STMIK Nusa Mandiri)

Scopus id: 57208281339

Taufik Baidawi, M.Kom (Universitas Bina Sarana Informatika)

Scopus id: 57200216518

Sopiyan Dalis, M.Kom (Universitas Bina Sarana Informatika)

Scopus id: 57208282541

Jenie Sundari (STMIK Nusa Mandiri)

Scopus id: 57204729879

Irmawati Carolina, M.Kom (Universitas Bina Sarana Informatika)

Scopus id: 57211264521

Dinar Ajeng Kristiyanti, M. Kom (STMIK Nusa Mandiri)

Scopus id: 57191189495

Akmaludin, M. Kom ((STMIK Nusa Mandiri)

Scopus id: 57200215664

Andi Saryoko, M.Kom (STMIK Nusa Mandiri)

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

DAFTAR ISI

Aplikasi Usia Kehamilan dan Berat Janin Berbasis Android Ranas Putra Tanjung, Ade Mubarak	1-6
Penerapan Metode PIECES Framework Dalam Analisis dan Evaluasi Aplikasi M-BCA Randi Prayogi, Kresna Ramanda, Cahyani Budihartanti, Arief Rusman ...	7-12
Rancang Bangun Sistem Informasi Persediaan Obat Berbasis Web Fernando Jovanca Nanda Rizky, Raga Suhada Hari Saputra, Hendra Suspendar, Daniel Lumbantoruan, Retno Sari	13-18
Pemilihan Sarana Penerimaan Tenaga Kerja Pada LPK Bintang Mandiri Menggunakan Metode Analytical Hierarchy Process Olivia Gadisa, Sri Muryani	19-25
Pemilihan Web Browser Pada Mobile Menggunakan Metode Analytical Hierachy Process Agustia Dwi Abdiati, Santoso Setiawan	26-32
Perancangan Alat Ukur Suhu Tubuh dan Hand Sanitizer Otomatis Berbasis IOT Yayan Hendrian, Rizky Ali Amien Rais	33-39
Aplikasi Peramalan Alat Kesehatan Menggunakan Single Moving Average Ratih Yulia Hayuningtyas, Retno Sari	40-45
Implementasi VPN Berbasis Point to Point Tunneling Protocol (PPTP) Menggunakan Mikrotik Router Board Riana Febrianti, Sidik, Susafa'ati, Esron Rikardo Nainggolan, Ummu Radiyah.....	46-51
Android Based Animals and Plants Name Dictionary Application With Sequential Searching Method Mugi Raharjo, Musriatun Napiah	52-58
Analisa Pengaruh Pelayanan Terhadap Kepuasan Customer Dalam Menggunakan Jasa Pengiriman Barang Di JNE Pondok Kelapa Achmad Sumbaryadi, Nandang Iriadi, Fitriani Indah Yuliasari	59-64
Optimalisasi Jaringan Komputer Menggunakan VPN Concentrator Dengan Bonding Pada PT Maxindo Mitra Solusi Jakarta Yudi Supriadi, Irwan Agus Sobari, Richky Faizal Amir	65-72
Penerapan Algoritma C4.5 Dalam Mengukur Kepuasan Pengunjung Terhadap Fasilitas di Taman Margasatwa Jakarta Hendri, Dony Oscar	73-78

Implementasi Alat Otomatis Hand Sanitizer Dan Ukur Suhu Tubuh Mandiri Berbasis Internet of Things Ahmed Rizky, Ahmad Fauzi, Andry Maulana	79-84
Rancang Bangun Sistem Informasi Shipbroker Sebagai Media Transaksi Sewa Menyewa Kapal Berbasis Web Syarif Hidayatulloh, Ummu Radiyah, Fauzan Khairo Umma	85-93
Perancangan Sistem Informasi Rental Alat Gunung Adventure Cloting di Mangun Jaya Sinta Rukiastiandari, Hamdun Sulaiman, Muhamad Abdul Ghani	94-99

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.