

ISSN 1979 - 0694 (MEDIA CETAK)
ISSN 2580 - 3042 (MEDIA ONLINE)



INFORMATIKA

JURNAL INFORMATIKA, MANAJEMEN DAN KOMPUTER

AKREDITASI SINTA 4 OLEH KEPUTUSAN MENTERI RISET DAN TEKNOLOGI / KEPALA BADAN RISET DAN INOVASI NASIONAL REPUBLIK INDONESIA NOMOR : 85/M/KPT/2020, 1 APRIL 2020

VOLUME 12 NOMOR 1 BULAN MEI TAHUN 2020

PUSAT PENELITIAN PENGABDIAN PADA MASYARAKAT (P3M)
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER (STMIK) DUMAI
Jl. Utama Karya, Bukit Batrem II, Dumai Timur, Kota Dumai – Riau



INFORMATIKA

eISSN : 2580 – 3042

pISSN : 1979 – 0694

Jurnal Informatika, Manajemen dan Komputer
Akreditasi SINTA 4 Nomor : 85/M/KPT/2020
P3M STMIK Dumai

Jl. Utama Karya Bukit Batrem II Dumai – Riau

Website : <http://www.ejournal.stmikdumai.ac.id>

DEWAN REDAKSI

Penanggung Jawab

Dr. H. Ridarmin, S.Kom, M.Kom, STMIK Dumai

Ketua Redaksi

Elisawati, M.Kom, STMIK Dumai

Redaksi Pelaksana

Masrizal, M.Kom, STMIK Dumai

Pulla Pandika Widodo, M.Kom, STMIK Dumai

Mitra Bestari

Dr. Erlin S.Kom, M.Kom, ScopusID: 25824924600, STMIK AMIK Riau

Dr. Eng. Rian Ferdian, MT, ScopusID: 5552212400, Universitas Andalas

Dr. Ridarmin M.Kom, STMIK Dumai

Eko Prihartanto, ST, MT, Universitas Borneo Tarakan

Edwar Ali, S.Kom, M.Kom, STMIK Amik Riau

Nur Arminarahmah, S.Kom, M.Kom, Universitas Islam Kalimantan MAB Banjarmasin

Lili Andriani, S.Pd, M.Si, Stikes Harapan Ibu Jambi

Khamadi S.Sn, M.Ds, Universitas Dian Nuswantoro Semarang

Alamat Redaksi

P3M STMIK Dumai

Jl. Utama Karya Bukit Batrem II Dumai – Riau

Telp. 085356473515, Fax (0765) 34114

Website : <http://www.ejournal.stmikdumai.ac.id>

Email : p3m@stmikdumai.ac.id, jurnalinformatika.stmik@gmail.com

INFORMATIKA

eISSN : 2580 – 3042

pISSN : 1979 – 0694

Jurnal Informatika, Manajemen dan Komputer
Akreditasi SINTA 4 Nomor : 85/M/KPT/2020

P3M STMIK Dumai

Jl. Utama Karya Bukit Batrem II Dumai – Riau

Website : <http://www.ejournal.stmikdumai.ac.id>

DAFTAR ISI

Alat Pembersih Asap Rokok Otomatis Dengan Menggunakan Sensor MQ2 Doi : http://dx.doi.org/10.36723/juri.v12i1.194 Gusrio Tendra, Denok Wulandari	1 - 4
Analisis Algoritma Backpropagation Dengan Svm Dalam Hasil Prediksi Nilai Ujian Nasional Pada Sekolah Tingkat Pertama Doi : http://dx.doi.org/10.36723/juri.v12i1.204 Nur Nafi'iyah	5 - 13
Sistem Informasi Persediaan Obat Pada Puskesmas Sungai Sembilan Berbasis Web Doi : http://dx.doi.org/10.36723/juri.v12i1.207 Putri Yunita, Dwi Maya Sari	14 - 19
Model Keamanan Kendaraan Roda Empat Dengan Kartu Id Berbasis Mikrokontroler Arduino Doi : http://dx.doi.org/10.36723/juri.v12i1.191 Amir Hamzah Pohan	20 - 27
Film Pendek Masyarakat Daerah Pinggir Kota Dumai Dengan Penggabungan Teknik Live Shoot Dan Motion Graphics Doi : http://dx.doi.org/10.36723/juri.v12i1.203 Tri Yuliati	28 - 33
Penerapan E-Discussion Pada Sma Negeri 1 Tanah Merah Berbasis Web Doi : http://dx.doi.org/10.36723/juri.v12i1.206 willyansah willyansah	34 - 38
Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Penerima Bantuan Rumah Sehat Layak Huni Menggunakan Metode Saw Di Desa Pasir Emas Kecamatan Singingi Doi : http://dx.doi.org/10.36723/juri.v12i1.188 Yulisman Yulisman, Anita Febriani	39 - 50

<p>_Alat Pengaman Pintu Dengan Password Menggunakan Arduino Uno AT Mega 328P Dan Selenoid Door Lock</p> <p>Doi : http://dx.doi.org/10.36723/juri.v12i1.196</p> <p>Refni Wahyuni, Yuda Irawan, Zufi Pratama Noviardi, Yulanda Yulanda</p>	<p>51 - 55</p>
<p>Aplikasi Augmented Reality Untuk Kartu Anggota Sebagai Portofolio Digital</p> <p>Doi : http://dx.doi.org/10.36723/juri.v12i1.208</p> <p>Rahmad Kurniawan, Nur Rubiati, Rionaldo Rionaldo</p>	<p>56 - 63</p>
<p>Sistem Informasi Lowongan Kerja Berbasis Web Pada Dinas Tenaga Kerja Dan Transmigrasi (Disnakertrans) Kota Dumai</p> <p>Doi : http://dx.doi.org/10.36723/juri.v12i1.209</p> <p>Nurul Ulfa, Elisawati Elisawati, Amat Sofiyani</p>	<p>64 - 71</p>