

JUTSI: JURNAL TEKNOLOGI DAN SISTEM INFORMASI

ISSN 2774-9029 (Online)

JUTSI: Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi is a scientific journals that contains research results conducted by collaborating students with lecturers. JUTSI published third a year on February, June, October. This journal contains a collection of research in information technology and computer system.

Editorial in Chief

Muhammad Ardiansyah Sembiring, STMIK Royal Kisaran

Editorial Bord

Parini, STMIK Royal Kisaran, Indonesia
Ekalia Febrianti, Universitas Universal Batam, Indonesia
Romy Aulia, Politeknik Pertanian Negeri Payakumbuh, Indonesia
Febby Madonna Yuma, STMIK Royal Kisaran, Indonesia
In Almeina Lubis, STMIK Royal Kisaran, Indonesia
Zulfan Efendi, STMIK Royal Kisaran, Indonesia
Tika Christy, STMIK Royal Kisaran, Indonesia

Editorial Office:

Lembaga Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (LPPM)
Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer (STMIK) Royal
Kisaran – Sumatera Utara, Telp. (0623) 41079 ex. 114
email: lppm_stmik@royal.ac.id



JUTSI	Vol 3	Nomor 3	Halaman 161 – 240	Kisaran OCTOBER 2023	ISSN 2774-9029 (online)
--------------	------------------	--------------------	------------------------------	-------------------------------------	--

JUTSI:
JURNAL TEKNOLOGI DAN SISTEM INFORMASI

ISSN 2774-9029 (Online)

Volume 3, Nomor 3, October 2023, hlm. 161 – 240

Penerapan Single Moving Average Untuk Meramalkan Permintaan Batu Bata Pada UD.Ganto <i>Sulaseh , Zulfi Azhar, Rohminatin (STMIK Royal Kisaran)</i>	161-168
Mobile Based Running Text Sebagai Penunjang Identitas Dinas Komunikasi Dan Informatika Kabupaten Asahan <i>Kamal Ramadhani, Edi Kurniawan, Fajaruddin Syahputra, Tomi Syaipullah (STMIK Royal Kisaran)</i>	169-174
External Proxy Menggunakan Router Mikrotik Dalam Optimasi Bandwidth Laboratorium STMIK Royal <i>Taufiq Widyanto, Nuriadi Manurung, Sahren (STMIK Royal Kisaran)</i>	175-180
Sistem Informasi Buku Tamu Pada Gedung Juang 45 Kabupaten Asahan <i>Siska Amanda, Masitah Handayani, Putri Vina Bancin (STMIK Royal Kisaran)</i>	181-186
Perancangan Sistem Informasi Absensi Personil Darat Dinas Perhubungan Kabupaten Asahan Berbasis Website <i>Feby Wulandari Sembiring, Dewi Anggraeni, Ayu Anggraini (STMIK Royal Kisaran)</i>	187-194
Konsep E-CRM Untuk Meningkatkan Omzet Penjualan Serta Minat Beli Pelanggan Toko Cici Busana <i>Raja Fazlun Dinara, William Ramdhan, Wan Mariatul Kifti (STMIK Royal Kisaran)</i>	195-204
Prediksi Penjualan Pada Toko Serba 35000 Dengan Metode Regresi Linier Berganda <i>Diana Lestari, Nurul Rahmadani, Nurkarim Nehe (STMIK Royal Kisaran)</i>	205-214
Forward Chaining Pada Sistem Pakar Untuk Mendeteksi Kerusakan Jaringan Komputer <i>Muhammad Zikri Ramadhan, Muhammad Sabir Ramadhan (Universitas Asahan)</i>	215-224
Aplikasi Berbasis Augmented Reality (AR) Untuk Jenis Kemasan Produk UMKM <i>Arianto Chandra, Muhammad Sabir Ramadhan (Universitas Asahan)</i>	225-230
Perancangan Monitoring Daya Beban Listrik Untuk Aplikasi Sistem Tenaga Surya PLTS Pada Kandang Ayam Berbasis ESP32 <i>Novita Pasha, Junaidi (STMIK Royal Kisaran)</i>	231-240