



ISSN 2615-224X (online)
ISSN 1693-0010 (print)
DOI: 10.33365/jti.v15i1

JURNAL TEKNOINFO

Jurnal Teknik dan Informatika
Terbit Enam bulanan
(Januari dan Juli)

Vol. 15, No. 1, Januari 2021

Penerbit

UNIVERSITAS TEKNOKRAT INDONESIA

Pengelola

**Program Studi S1 Informatika
Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer**



E-ISSN: 2615-224X

JURNAL TEKNOINFO

Jurnal Teknoinfo (Jurnal Teknik Informatika dan Ilmu Komputer) diterbitkan oleh Universitas Teknokrat Indonesia dan dikelola oleh Program Studi S1 Informatika Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer. Jurnal ini memiliki P-ISSN 1693-0010 dan E-ISSN 2615-224X. Jurnal Teknoinfo menerbitkan artikel-artikel ilmiah dengan periode enam bulanan yaitu bulan Januari dan Juli. Adapun isi tulisan sepenuhnya menjadi tanggung jawab masing-masing penulis.

Person in Charge

Dekan FTIK: Mahathir Muhammad (Universitas Teknokrat Indonesia)

Editor-In-Chief

Erliyan Redy Susanto (SCOPUS ID: 57215418337, Universitas Teknokrat Indonesia)

Managing Editor

Amarudin (SINTA ID : 107931, Universitas Teknokrat Indonesia)

Section Editors

Ajeng Savitri (SINTA ID : 6107917, Universitas Teknokrat Indonesia)

Adi Sucipto (SCOPUS ID: 35325641900, Universitas Teknokrat Indonesia)

Qadhli Jafar Adrian (SCOPUS ID: 57210231478, Universitas Teknokrat Indonesia)

Styawati (SINTA ID : 6690309, Universitas Teknokrat Indonesia)

Andi Nurkholis (Scopus ID: 57214825899, Universitas Teknokrat Indonesia)

Agus Ambarwari (SCOPUS ID: 57193561828, Politeknik Negeri Lampung)

Rizky Prabowo (SINTA ID : 6156833, Universitas Lampung)

Layout Editor

Selamet Samsugi (SINTA ID : 6657373, Universitas Teknokrat Indonesia)

Reviewers

Bayu Rima Aditya (SCOPUS ID: 57193864827, Telkom University School of Applied Science)

Dwi Wahyu Prabowo (SCOPUS ID: 56237214200, Universitas Darwan Ali, Kalimantan)

Dian Hafidh Zulfikar (UIN Raden Fatah Palembang)

Maulana Aziz Assuja (SCOPUS ID: 57053565300, Universitas Teknokrat Indonesia)

Muhammad Iqbal (SINTA ID : 6081581, Universitas Lampung)

Imam Ahmad (SCOPUS ID: 57209158769, Universitas Teknokrat Indonesia)

Sahid Agustian Hudjimartsu (SCOPUS ID: 57192950054, Universitas Ibnu Khaldun Bogor)

Agung Suprpto (SCOPUS ID: 26037319900, Universitas Negeri Salatiga)

Saniati (SCOPUS ID: 56593116800, Universitas Teknokrat Indonesia)

IT Supporting/Administrator

Jupriyadi (SINTA ID : 5984156, Universitas Teknokrat Indonesia)

Secretariat

Jl. Zainal Abidin Pagaralam, No.9-11, Labuhanratu, Bandar Lampung

Phone: 0721 70 20 22

E-mail: teknoinfo@teknokrat.ac.id.



JURNAL TEKNOINFO

Vol. 15, No. 1, Januari 2021

DAFTAR ISI

- 1 PENGEMBANGAN DAN EVALUASI SISTEM INFORMASI DI INSTALASI GIZI RSJ PROF DR SOEROJO MAGELANG** **1-6**
DOI : 10.33365/jti.v15i1.677
Basuki Wibowo, Kusworo Adi, Eko Sediono
- 2 PEMODELAN ENTERPRISE ARCHITECTURE MENGGUNAKAN TOGAF PADA UNIVERSITAS X PALEMBANG** **7-12**
DOI : 10.33365/jti.v15i1.865
Lathifah, Suaidah, Muhammad Bambang F, M Khairul Anam, Fadli Suandi
- 3 PENGARUH PENAMBAHAN KORPUS PARALEL PADA MESIN PENERJEMAH STATISTIK BAHASA INDONESIA KE BAHASA LAMPUNG DIALEK NYO** **13-19**
DOI : 10.33365/jti.v15i1.889
Zaenal Abidin, Permata
- 4 ANALISIS SENTIMEN PENERAPAN PSBB DI DKI JAKARTA DAN DAMPAKNYA TERHADAP PERGERAKAN IHSG** **20-25**
DOI : 10.33365/jti.v15i1.866
Novert Cyril Lengkong, Ouditiana Safitri, Septriyana Machsus, Yongki Ramanda Putra, Amelia Syahadati, Rani Nooraeni
- 5 IMPLEMENTASI DASHBOARD SMART ENERGY UNTUK PENGONTROLAN RUMAH PINTAR PADA PERANGKAT BERGERAK BERBASIS INTERNET OF THINGS** **26-31**
DOI : 10.33365/jti.v15i1.954
Syaiful Ahdan, Erliyan Redy Susanto
- 6 ANALISA TRANSAKSI BELANJA ONLINE PADA MASA PANDEMI COVID-19** **32-37**
DOI : 10.33365/jti.v15i1.868
Nur Aini Rakhmawati, Alvin Edgar Permana, Arvy Muhammad Reyhan, Hidayattul Rafli

- 7 SISTEM INFORMASI JURNAL ELEKTRONIK BERBASIS WEB PADA UNIVERSITAS DIPONEGORO** **38-44**
DOI : 10.33365/jti.v15i1.473
Rafly Anditya Mukti
- 8 RANCANG BANGUN ROBOT PEMOTONG RUMPUT OTOMATIS MENGGUNAKAN WIRELESS KONTROLER MODUL ESP32-CAM BERBASIS INTERNET of THINGS (IoT)** **45-55**
DOI : 10.33365/jti.v15i1.675
azis isrofi, Shoffin Nahwa Utama, Oddy Virgantara Putra
- 9 APPLICATION OF A SEMI-AUTOMATED TECHNIQUE IN LUNG LESION SEGMENTATION** **56-60**
DOI : 10.33365/jti.v15i1.945
Farli Rossi, Asharani Aizuddin Abdul Rahni
- 10 IMPLEMENTASI USER EXPERIENCE MENGGUNAKAN METODE DESIGN THINKING PADA PROTOTYPE APLIKASI CLEANSTIC** **61-66**
DOI : 10.33365/jti.v15i1.540
Gusti Karnawan

ALAMAT REDAKSI:
Jl. Zainal Abidin Pagaralam, No.9-11, Labuhanratu, Bandarlampung

