



ISSN 1693-0010 (print)

# JURNAL TEKNOINFO

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

**Vol. 10, No.2, Juli 2016**

Penerbit **STMIK TEKNOKRAT**

Pengelola **Program Studi S1 Teknik Informatika**



P-ISSN: 1693-0010

# JURNAL TEKNOINFO

Jurnal Teknoinfo (Jurnal Teknik Informatika dan Ilmu Komputer) diterbitkan oleh STMIK Teknokrat dan dikelola oleh Program Studi S1 Teknik Informatika. Jurnal ini memiliki P-ISSN 1693-0010. 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: Yeni Agus Nurhuda, S.Si., M.Cs.

## **Editor-In-Chief**

Erliyan Redy Susanto, S.Kom., M.Kom.

## **Managing Editor**

Amarudin, S.Kom., M.Eng.

## **Section Editors**

Ajeng Savitri, S.Kom., M.Kom.

Purwono Prasetyawan, M.T.

Adi Sucipto, S.Kom., M.Kom.

Qadhli Jafar Adrian., BMM, M.I.T.

## **Layout Editor**

Purwono Prasetyawan, M.T.

Selamet Samsugi, S.Kom., M.Eng.

## **Reviewers**

Dwi Wahyu Prabowo, M.Eng.

Dian Hafidh Zulfikar, S.Kom., M.Cs.

Maulana Aziz Assuja, M.T.

Muhammad Iqbal, M.Kom.

Imam Ahmad, M.Kom.

Agung Suprpto, M.Eng.

Saniati, M.T.

## **IT Supporting/Administrator**

Jupriyadi, S.Kom., M.T.

## **Secretariat**

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

Phone: 0721 70 20 22

E-mail: [teknoinfo@teknokrat.ac.id](mailto:teknoinfo@teknokrat.ac.id).



# JURNAL TEKNOINFO

Vol. 10, No. 2, Juli 2016

## DAFTAR ISI

- 1 Model Penunjang Keputusan Penyeleksian Pemberian Beasiswa Bidikmisi Menggunakan Metode Analytical Hierarchy Process** 26-31  
Adhie Thyo Priandika<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Universitas Teknokrat Indonesia
- 2 Implementasi Teknik Steganografi Least Significant Bit (LSB) Dan Kompresi Untuk Pengamanan Data Pengiriman Surat Elektronik** 32-38  
Dedi Darwis<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Universitas Teknokrat Indonesia
- 3 Penerapan String Matching Dengan Algoritma Boyer Moore Pada Aplikasi Font Italic Untuk Deteksi Kata Asing** 39-43  
Rohmat Indra Borman<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Universitas Teknokrat Indonesia
- 4 Sistem Pendukung Keputusan Seleksi Penerimaan Staff Administrasi Menggunakan Metode Profile Matching** 44-47  
Agung Deni Wahyudi<sup>1</sup>  
<sup>1</sup>Universitas Teknokrat Indonesia
- 5 Analisis Sentimen Tweet Menggunakan Backpropagation Neural Network** 48-53  
Maulana Aziz Assuja<sup>1</sup>, Saniati<sup>2</sup>  
<sup>1,2</sup>Universitas Teknokrat Indonesia

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

