

# **SISTEM PEMILIHAN PEGAWAI TERBAIK PADA KANTOR DESA JETAKSARI KECAMATAN PULOKULON MENGGUNAKAN METODE *TECHNIQUE FOR ORDER PREFERENCE BY SIMILARITY TO IDEAL SOLUTION***

*(THE BEST EMPLOYEE SELECTION SYSTEM AT JETAKSARI VILLAGE OFFICE,  
PULOKULON DISTRICT USING THE TECHNIQUE FOR ORDER PREFERENCE BY  
SIMILARITY TO IDEAL SOLUTION METHOD)*

**Mohammad Bashori**

Fakultas Teknologi Informasi dan Komunikasi

Universitas Semarang

[Bashorikeri3@gmail.com](mailto:Bashorikeri3@gmail.com)

## **ABSTRACT**

*The quality of employees for companies or agencies is a very important issue. One way to stimulate enthusiasm and increase employee dedication and performance is to select the best employees. Selecting the best employees must pay attention to various assessment criteria so that the selected employees are worthy. There are many methods that can be used in making the selection, the researcher uses the Technique for Order Preference by Similarity to Ideal Solution (TOPSIS) method in selecting the best employees. The system development method used is the Prototype method. The developer of this best employee selection system uses Hypertext Preprocessor (PHP). The purpose of this researcher is to identify and analyze the results of selecting the best employees using the Technique for Order Preference by Similarity to Ideal Solution (TOPSIS) method. The results of this study have succeeded in making the Best Employee Selection System at the Jetaksari Village Office, Pulokulon District using the Technique for Order Preference by Similarity to Ideal Solution (TOPSIS) method. So that it is easier for users to determine the selection of the best employees according to the criteria so that there are no errors in the selection.*

*Keywords: Prototype, Best Employee, Method "Technique For Order Preference by Similarity to Ideal Solution"*

## **ABSTRAK**

Kualitas pegawai bagi perusahaan atau instansi merupakan suatu permasalahan yang sangat penting. Salah satu cara untuk memacu semangat dan meningkatkan dedikasi serta kinerja pegawai adalah melakukan pemilihan pegawai terbaik. Melakukan pemilihan pegawai terbaik harus memerhatikan berbagai kriteria penilaian sehingga pegawai yang terpilih memang layak. Banyak metode yang dapat digunakan dalam melakukan pemilihan, peneliti mengangkat metode *Technique for Order Preference by Similarity to Ideal Solution* (TOPSIS) dalam pemilihan pegawai terbaik. Metode pengembangan sistem yang digunakan yaitu metode *Prototype*. Pengembang sistem pemilihan pegawai terbaik ini menggunakan *Hypertext Preprocessor* (PHP). Adapun tujuan dari peneliti ini yaitu untuk mengidentifikasi dan menganalisa hasil pemilihan pegawai terbaik dengan menggunakan metode *Technique for Order Preference by Similarity to Ideal Solution* (TOPSIS). Hasil penelitian ini telah berhasil membuat Sistem Pemilihan Pegawai Terbaik Pada Kantor Desa Jetaksari Kecamatan Pulokulon Menggunakan Metode *Technique for Order Preference by Similarity to Ideal Solution* (TOPSIS). Sehingga pengguna lebih mudah dalam menentukan pemilihan pegawai terbaik yang sesuai dengan kriteria sehingga tidak terjadi kesalahan dalam pemilihan.

Kata Kunci: *Prototype, Pegawai Terbaik, Metode "Technique For Order Preference by Similarity to Ideal Solution"*