

SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN KARYAWAN TERBAIK
MENGGUNAKAN METODE *WEIGHTED PRODUCT (WP)*
DI AFAF PRINTING

Nama : Khamda Sulthoni
NIM : 111910026
Program Studi : Teknik Informatika
Pembimbing I : Dr. Kemal Farouq Mauladi, S.Kom., M.Kom

ABSTRAK

Skripsi ini membahas pengembangan Sistem Pendukung Keputusan (SPK) untuk menentukan karyawan terbaik di AFAF Printing dengan menggunakan Metode Weighted Product (WP). Karyawan adalah bagian yang penting dalam suatu perusahaan. Dalam proses pemilihan karyawan terbaik, perusahaan tentu akan melakukan seleksi secara teliti untuk memastikan bahwa karyawan sesuai dengan kebutuhan perusahaan. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk membantu manajemen dalam memilih karyawan terbaik berdasarkan sejumlah kriteria yang telah ditentukan. Metode WP digunakan untuk menghitung bobot relatif dari setiap kriteria, sehingga memungkinkan peringkat karyawan berdasarkan hasil perhitungan tersebut. Data karyawan dievaluasi menggunakan kriteria yang relevan dengan pekerjaan mereka, seperti produktivitas, kualitas kerja, dan kehadiran. Hasil penelitian menunjukkan bahwa SPK WP dapat membantu manajemen dalam mengambil keputusan yang lebih tepat dalam memilih karyawan terbaik. Sistem ini dapat digunakan secara efektif dalam proses pemilihan dan promosi karyawan.

Kata Kunci: Sistem Pendukung Keputusan, Weighted Product (WP), Karyawan Terbaik,

SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN KARYAWAN TERBAIK
MENGGUNAKAN METODE *WEIGHTED PRODUCT (WP)*
DI AFAF PRINTING

Nama : Khamda Sulthoni
NIM : 111910026
Program Studi : Teknik Informatika
Pembimbing I : Dr. Kemal Farouq Mauladi, S.Kom., M.Kom

ABSTRAK

This thesis discusses the development of a Decision Support System (DSS) for determining the best employees at AFAF Printing using the Weighted Product (WP) Method. Employees are a vital part of any company. In the process of selecting the best employees, the company will undoubtedly conduct careful screening to ensure that the employees are a good fit for the company's needs. The aim of this research is to assist management in selecting the best employees based on a set of predefined criteria. The WP method is employed to calculate the relative weights of each criterion, enabling the ranking of employees based on these calculations. Employee data are evaluated using criteria relevant to their job, such as productivity, work quality, and attendance. The research findings indicate that the WP DSS can aid management in making more precise decisions when selecting the best employees. This system can be effectively used in the employee selection and promotion process.

Keywords: *Decision Support System, Weighted Product (WP), Best Employees*