

Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Guru SMP Berprestasi Tingkat Kabupaten Dengan Metode WP. (Decision Support System for Selection Junior High School Teachers Achievers in Regency Level with WP Method)

Muhammad Hidayatullah

Program Studi Manajemen Informatika

Jurusan Teknologi Informasi

ABSTRAK

Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Guru SMP Berprestasi Tingkat Kabupaten Dengan Metode WP ini merupakan suatu sistem pendukung keputusan yang dirancang untuk membantu Dikpora kabupaten Nganjuk dalam pemilihan guru SMP berprestasi tingkat kabupaten. Sistem pendukung keputusan ini didapatkan dari hasil perhitungan perangkingan pembobotan algoritma *Weighted Product* (WP). Hasil akhir dari sistem pendukung keputusan ini akan menampilkan perangkingan guru yang direkomendasikan menjadi guru SMP berprestasi tingkat kabupaten. Sistem ini di implementasikan menggunakan bahasa pemrograman *Visual Basic .NET* dan *MySQL*

Kata Kunci: Sistem Pendukung Keputusan, Guru SMP Berprestasi, Metode *Weighted Product* (WP)

Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Guru SMP Berprestasi Tingkat Kabupaten Dengan Metode WP. (Decision Support System for Selection Junior High School Teachers Achievers in Regency Level with WP Method)

Muhammad Hidayatullah

Program Studi Manajemen Informatika

Jurusan Teknologi Informasi

ABSTRACT

Decision Support System for Selection Junior High School Teachers Achievers in Regency Level With WP Method is a decision support system designed to help Dikpora Nganjuk in the selection of junior high school teachers achievers regency level. This decision support system is obtained from the results of the multiplication of weighted each criteria algorithm for Weighted Product method (WP). The end result of a decision support system it displays the rank of the recommended teacher to become a junior high school teachers achievers regency level. The decision support system was implemented in the programming language Visual Basic .NET and MySQL.

Keywords: *Decision Support System, Junior High School Teachers Achievers, Weighted Product Method (WP)*