

## INTISARI

Sekolah Kategori Mandiri/Sekolah Standar Nasional adalah sekolah yang hampir atau sudah memenuhi standar nasional pendidikan. Untuk membantu penentuan sekolah menjadi SSN/SKM di perlukan sebuah Sistem Pengambil Keputusan (SPK). SPK ini merupakan system yang dapat membantu Kepala Daerah dalam menentukan SSN/SKM pada setiap sekolah. Sedangkan model yang digunakan dalam SPK ini adalah *Fuzzy Multi-Attribute Decision Making* (FMADM) dengan metode *Weighted Product* (WP). Hasil penelitian ini berupa aplikasi web yang digunakan untuk mengelola data dalam proses SPK. Aplikasi ini dibangun menggunakan bahasa pemrograman PHP sert MvSQL sebagai database. Dengan adanya perangkat ini diharapkan akan memudahkan Kepala Daerah dalam menentukan keputusan.

**Kata Kunci:** Sekolah Kategori Mandiri/Sekolah Standar Nasional, Sistem Pendukung Keputusan, *Weighted Product* (WP)

## ABSTRACT

*Independent School Category/National Standard School is a school which near or has fulfilled the national standard of education. To help the establishment of a school to be a national standard school/independent category school, it needs a decision-making system. The system helps the head of the region to determine/establish the national standard school/independent category school in each school. The model that is used in this decision-making system is Fuzzy Multi-Attribute Decision making (FMADM) with weighted product method. The result of this research is the web application that is used to manage the data in decision-making system. This application is built by using PHP programming and MySQL as the database. The use of this software is expected to ease the decision-making process.*

**Key Word:** *Independent School Category/National Standard School, decision support systems, Weighted Product (WP)*