

**SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN UNTUK SELEKSI SISWA BARU
MENGUNAKAN METODE AHP BERBASIS WEB
(MADRASAH TSANAWIYAH NAHDLATUL ULAMA KRUI)**

Muhammad Iqbal¹, Damayanti², Suaidah³

Universitas Teknokrat Indonesia, Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer
iqbalnasrul8@gmail.com, damayanti@teknokrat.ac.id, suaidah@teknokrat.ac.id

Abstract

Al-Ma'arif Pesisir Barat Islamic Education Foundation, MTs NU Krui's gait in the world of education has been more than 30 years which has succeeded in creating professional graduates in their fields so that Madrasah MTs NU Krui has no doubt about the quality of its education based on Islam, in accordance with the vision and its mission is Madrasahs that are capable of producing intelligent, skilled and moral students. Considering the number of students who are calculated to be able to enter this school, the criteria are divided into various aspects, including written tests, interview tests and reading tests of the Koran.

In this selection process, it is hoped that the school will not be subjective in the selection process so that the quality of the students can meet expectations. Based on these problems, the authors intend to make a research entitled "Decision Support System for New Student Selection Using Web-Based AHP Method at Madrasah Tsanawiyah Nahdlatul Ulama Krui".

Keywords: DSS, AHP Method, Student Admission, Web.

Abstrak

Yayasan Pendidikan Islam Al-Ma'arif Pesisir Barat, Kiprah MTs NU Krui didunia Pendidikan sudah lebih dari 30 tahun yang telah berhasil menciptakan Lulusan yang professional dibidangnya sehingga Madrasah MTs NU Krui sudah tidak diragukan lagi akan Mutu Pendidikannya yang berbasis Agama Islam, Sesuai dengan Visi dan Misinya yaitu Madrasah yang mampu melahirkan siswa cerdas, Terampil dan Berakhlaqul Karimah. Mengingat banyaknya siswa/siswi yang diperhitungkan untuk dapat masuk ke sekolah ini, adapun kriteria tersebut dibagi dalam berbagai aspek, diantaranya tes tertulis, tes wawancara dan tes baca Al-Quran.

Dalam proses penyeleksian ini diharapkan pihak sekolah untuk tidak subyektif dalam proses penyeleksian agar kualitas para siswa dapat sesuai harapan. Berdasarkan permasalahan tersebut, maka penulis bermaksud membuat penelitian yang berjudul "Sistem Pendukung Keputusan Untuk Seleksi Siswa Baru Menggunakan Metode AHP Berbasis Web Di Madrasah Tsanawiyah Nahdlatul Ulama Krui".

Kata Kunci: SPK, Metode AHP, Penerimaan Siswa, Web

