

PENERAPAN METODE PROFILE MATCHING UNTUK PENERIMAAN PELAJAR BARU PADA MA MASALIKIL HUDA TAHUNAN JEPARA

ANA LUTHFIANA AMALIA

(Pembimbing : MY. Teguh Sulistyono, M.Kom)

Sistem Informasi - S1, FIK, Universitas Dian Nuswantoro

www.dinus.ac.id

Email : 112201104357@mhs.dinus.ac.id

ABSTRAK

ABSTRAK

MA (Madrasah Aliyah) Masalikil Huda Tahunan Jepara adalah salah satu penyelenggara pendidikan formal setara dengan sekolah menengah atas dengan kekhasan agama islam, yang dikelolah oleh kementerian agama. Pada proses penerimaan siswa MA Masalikil Huda Tahunan Jepara yang berjalan saat ini berdasarkan perolehan nilai SMP atau MTs serta penilaian dari membaca tulis Al-quran Untuk mendukung peningkatan kualitas dari MA Masalikil Huda Tahunan Jepara salah satu usaha yang dapat dilakukan adalah meningkatkan sumber daya manusia dalam hal ini calon siswa yang akan diterima. Maka perlu adanya peningkatan penyaringan untuk menerima siswa baru, seperti penilaian terhadap karakter, dan prestasi non akademik siswa, salah satu caranya adalah menggunakan sistem pendukung keputusan. Dalam sistem pendukung keputusan penyaringan siswa baru MA Masalikil Huda Tahunan Jepara dibutuhkan adanya suatu metode untuk melakukan penghitungan, pada penelitian ini metode yang digunakan adalah profile matching. Saat ini metode penghitungan menggunakan metode Profile Matching, dengan kriteria nilai rapor, baca Al-Quran tulis Al-Quran, wawancara dan kejuaraan. Hasil dari penelitian ini adalah metode penghitungan untuk melakukan penyeleksian pelajar baru pada Ma Masalikil Huda Tahunan Jepara, dengan memanfaatkan metode Profile Matching, yang memberikan hasil akhir perangkingan pelajar baru. Sehingga dengan adanya penelitian ini sangat membantu Ma Masalikil Huda Tahunan Jepara dalam melakukan penyeleksian pelajar baru.

Kata Kunci : Kata kunci : sistem pendukung keputusan, sistem, profile matching, pelajar, Madrasah Aliyah.

APPLICATION PROFILE MATCHING METHOD FOR ACCEPTANCE OF NEW STUDENTS IN MA MASALIKIL HUDA TAHUNAN JEPARA

ANA LUTHFIANA AMALIA

(Lecturer : MY. Teguh Sulistyono, M.Kom)

Bachelor of Information System - S1, Faculty of Computer

Science, DINUS University

www.dinus.ac.id

Email : 112201104357@mhs.dinus.ac.id

ABSTRACT

ABSTRACT

MA (Madrasah Aliyah) Masalikil Huda Tahunan Jepara is one of the organizers of formal education equivalent to high school with the peculiarities of the religion of Islam, which is managed by the ministry of religion. In the admissions process Masalikil Huda Tahunan Jepara running at this time based on the acquisition value of junior or junior as well as assessment of reading the Quran daily. To support the improvement of the quality of Masalikil Huda Tahunan Jepara one business that can be done is to improve human resources in this prospective students will be accepted. It is necessary to increase filtration to accept new students, such as the assessment of the character, and non-academic achievements of students, one way is to use a decision support system. In a decision support system for screening new students Masalikil Huda Tahunan Jepara necessary to have a method to perform calculations, this research method used is a profile matching. Currently the method of calculation using Profile Matching, with the criteria of grades, read the Koran, wrote the Koran, interviews and championship. The results of this research is the method of counting to do the screening of new students at the Masalikil Huda Tahunan Jepara, by utilizing methods Profile Matching, which gives the final results of ranking the new students. So with this study is very helpful Masalikil Huda Tahunan Jepara in conducting the screening of new students.

Keyword : Keywords: decision support systems, systems, profile matching, students, Madrasah Aliyah.