

**SISTEM INFORMASI AKADEMIK BERBASIS WEB UNTUK  
MENINGKATKAN LAYANAN PADA MADRASAH ALIYAH FATHUL  
HUDA SIDOREJO SAYUNG DEMAK**

**NURUSSHOUM BA`DIYATAL FITROH**

*Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,*

*Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

*URL : <http://dinus.ac.id/>*

*Email : shoum.milan03*

**ABSTRAK**

Sistem Informasi Akademik merupakan suatu sistem yang memberikan layanan informasi yang berupa data akademik. Keberadaan sistem informasi ini penting. Dalam hal ini, MA Fathul Huda Sidorejo Sayung Demak dijadikan sebagai tempat penelitian, karena sistem informasi akademik yang ada di sekolah tersebut belum dikelola dengan baik sehingga seringkali mempersulit dalam pelaksanaan aktifitas-aktifitas akademik yang ada, seperti proses pengolahan data siswa, pengolahan data guru, pengolahan nilai siswa, pengolahan data jadwal, serta laporan-laporan akademik lainnya. Tujuan penelitian ini adalah untuk memberikan kemudahan pada saat proses pengolahan data siswa dan guru, mempermudah dalam pengolahan nilai siswa, meminimalisir kesalahan dalam pencatatan data siswa, dan meningkatkan keamanan data siswa sehingga keamanan data siswa lebih terjamin. Dan dari tujuan penelitian tersebut dihasilkan beberapa kegunaan yang terdiri dari kegunaan praktis dan akademis. Hasil yang dicapai dalam tugas akhir ini adalah sistem informasi akademik berbasis web untuk meningkatkan layanan pada MA Fathul Huda Sidorejo Sayung Demak dimana ini adalah sistem informasi akademik yang berbasis komputer dengan sistem data yang terpusat sehingga pengelolaan data siswa-siswi dari kelas X sampai dengan kelas XII, pengelolaan data guru, pengelolaan nilai siswa, pengelolaan data jadwal, dan pengelolaan data mapel dapat dilakukan dengan cepat, mudah, dan lebih akurat.

Kata Kunci : Akademik, Admin, Guru, Siswa, Orangtua.

**ACADEMIC WEB-BASED INFORMATION SYSTEM TO IMPROVE  
SERVICES TO Madrasah Aliyah Fathul HUDA Sidorejo Sayung  
Demak**

**NURUSSHOUM BA`DIYATAL FITROH**

*Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,*

*Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

*URL : <http://dinus.ac.id/>*

*Email : shoum.milan03*

**ABSTRACT**

Academic Information System is a system that provides information services in the form of academic data. The existence of this information system is important. In this case, MA Fathul Huda, Sidorejo, Sayung, Demak is used as a place of research because the academic information system at the school have not been managed well so often complicates the implementation of academic activities there, such as student and teacher data processing, student score processing, schedule data processing, and other academic reports. The purpose of this study is to facilitate at the time of processing the data of students and teachers, the processing of student scores, to minimize errors in recording student data, and to improve the security of student data so that it will be guaranteed. Then, from the purpose of the study there will be produced several utilities that consist of practical and academic usefulness. The result achieved in this thesis is a web-based academic information system to enhance services for MA Fathul Huda, Sidorejo, Sayung, Demak which is computer based information system with centralized data so that students data management from class X to XII grade, teacher data management, student score management, schedule data management, and subject data management can be done quickly, easily, and more accurately.

Keyword : Akademik, Admin, Guru, Siswa, Orangtua.