

ABSTRAK

Pengelolaan Nilai Akademis Siswa di SMK Ayuda Husada telah menggunakan teknik computer dengan program Microsoft Excel. Penyajian informasi dan tingkat pengolahan data masih menjadi sebuah kendala. Proses pengelolaan nilai akademis siswa digunakan untuk mengolah dan menyajikan informasi pengelolaan nilai akademis siswa, seperti proses memasukan data nilai mata pelajaran siswa dan penyajian pelaporan.

Sistem yang dibuat dimulai dari Pengolahan data siswa hingga pengolahan data nilai mata pelajaran siswa. Teknologi yang digunakan dalam pembuatan sistem ini adalah teknologi berbasis aplikasi computer dengan menggunakan Java dan teknologi database MySQL.

Hasil implementasi program ini menunjukkan bahwa sistem dapat berjalan dengan baik. Sistem mempunyai kemampuan dalam menyimpan, dan mengupdate data serta ada beberapa data yang dapat dihapus. Selain itu program ini juga dilengkapi dengan kemampuan untuk mencari data yang dibutuhkan

ABSTRACT

Grades Management of Student Academic in SMK Ayuda Husada has been using computer techniques with Microsoft Excel program. Presentation of information and data processing level is still an obstacle. Grade management of student academic is used to process and present information Grade management of student academic, such as the process of entering data values and presentation of student subjects reporting.

The system starts at students' data processing until processing student subject grade data. The technology used for making this system is application technology with using Java and MySQL database technology

The result of the implementation of this program showed that the system can run well. This system has ability for storing and updating data, and there are some data that can be deleted. Furthermore, the application is made also equipped with the ability to find required data.