

INTISARI

Sistem informasi akademik pada SMK Dharma Asih Kijang Jaya masih dilakukan secara manual. Dalam pengolahan data nilai dan absensi belum bersifat transparan, wali siswa hanya dapat melihat nilai dan absensi siswa ketika pembagian rapor tiba. Pengembangan sistem berupa pembuatan sistem informasi akademik berbasis web pada SMK Dharma Asih Kijang Jaya merupakan sistem yang memberikan informasi rekap nilai dan rekap absensi siswa secara online berbasis web, sehingga membantu wali siswa untuk membantu perkembangan siswa di sekolah. Selain itu dengan berbasis web maka informasi data dapat diakses dengan waktu dan tempat yang tidak ditentukan. Pada sistem ini, menu hanya dapat diakses oleh user tertentu yaitu siswa, wali siswa, guru, kepala sekolah dan administrator.

Dalam penelitian ini selain memaparkan kajian teori yang digunakan sebagai dasar penyusunan, juga akan dibahas mengenai perancangan sistem dan pembuatan sistem informasi. Membangun Sistem Informasi Akademik SMK Dharma Asih Kijang Jaya menggunakan alat bantu pengembangan sistem yaitu *Unified Modeling Language* (UML). Bahasa pemrograman menggunakan PHP dan MySQL sebagai basis data. Sehingga dapat diharapkan dapat diimplementasikan dalam sebuah produk yang akan memperbaiki segala kekurangan yang ada pada sistem lama dan wali siswa telah mendapatkan hak akses *login* untuk memantau absensi dan nilai siswa tanpa menunggu pembagian rapor tiba.

Kata Kunci: Sistem Informasi Akademik

ABSTRACT

Academic information system at the SMK Dharma Asih Kijang Jaya still done manually. In the grades and attendance data processing is not being transparent, parent of students can only view student grades and attendance when the distribution of report arrive. Development of systems in the form of making a web-based information systems academic at SMK Dharma Asih Kijang Jaya an information system that provide reports student grades and attendance report is concerned with web-based, so it helps parent of students to help the development students in school. In addition to the web-based data information can be accessed at a time and place not specified. In this system, the menu can only be accessed by certain users, namely students, parent of students, teachers, school principal and administrators.

In addition to describing this research study were used as the theoretical basis for the preparation, will also discuss the system design and manufacturing information systems. Building the Academic Information Systems SMK Dharma Asih Jaya Kijang using system development tools, namely the Unified Modeling Language (UML). Using PHP programming language and MySQL as the database. So it can be expected to be implemented in a product that will improve any shortcomings that exist in the old system and parent of students have gained access rights to login to monitor attendance and grades of students without waiting for the distribution of report arrive..

Keywords: *Academic Information System*