

ABSTRAK

Perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi telah meningkatkan taraf hidup dan kemudahan aktifitas manusia dalam berbagai aspek kehidupan. Salah satu dampak teknologi yang paling dirasakan saat ini adalah dalam bidang manajemen informasi, termasuk didalamnya pengolahan dan penyimpanan sebuah data. Terus berkembangnya teknologi, mendorong peningkatan taraf hidup masyarakat, kebutuhan hidup pun berubah, salah satunya kebutuhan media informasi dan komunikasi dalam dunia pendidikan. Dalam sistem pendidikan sudah dikenal sistem pendidikan online. Sistem tersebut bertujuan agar seorang mahasiswa pada contohnya dapat memiliki sistem informasi perwalian antara mahasiswa dengan dosen wali secara mandiri. Oleh karena itu, sistem yang tepat untuk menjembatannya adalah sistem yang berbasis web. Dengan format web akan tercipta kemudahan dalam mengakses data dengan tingkat keamanan yang baik dengan berbasiskan pada data base MySQL. Adapun sistem perwalian ini dikhususkan untuk Akademi Telkom Jakarta.

Kata kunci: Sistem Informasi, Sistem Perwalian Berbasis Web, Sistem online

ABSTRACT

Developments in science and technology has improved the lives and ease human activities in various aspects of life. One of the perceived impact of the technology today is in the field of information management, including a process in gathering and storage of data. Continued development of technology, encourage increased quality of life, the necessities of life were changed, one would need a medium of information and communication in education. In the education system are well known online education system. The system aims to be a student in information systems for example can have a trust between students and faculty trustee independently. Therefore, the right system for the bridge it is a web based system. With web form it will create data access easier with a good level of security with database based on MySQL. The guardianship system is devoted to the Academy Telkom Jakarta.

Keywords: Information Systems, Web Based Trusteeship System, an online system