

SISTEM INFORMASI AKADEMIK BERBASIS WEB PADA LEMBAGA BIMBINGAN BELAJAR GANESHA KNOWLEDGE CILEDUG

Dita Pratiwi Wibowo

Abstrak

Penelitian ini dilakukan untuk kegiatan akademik. Dalam proses penyelenggaraan kegiatan akademik dituntut adanya suatu kecepatan dan keakuratan dalam pengolahan data. Hal ini diperlukan sebagai upaya untuk meningkatkan mutu pelayanan bagi siswa didik yang merupakan prioritas utama Lembaga Bimbingan Belajar Ganesha Knowledge. Oleh karena itu, dalam penelitian ini akan dikembangkan suatu sistem pengelolaan akademik dengan memilih Lembaga Bimbingan Belajar Ganesha Knowledge sebagai obyek penelitian. Sistem informasi akademik ini disebut sebagai Sistem Informasi Akademik Ganesha Knowledge (SIKAD Ganesha Knowledge) yang meliputi informasi tentang nilai yang meliputi data siswa, data tutor, data nilai, data keuangan, modul online serta konsultasi online. Proses perancangan sistem informasi akademik ini meliputi proses perancangan web sebagai antar muka dari sistem informasi akademik dengan menggunakan *software* PHP dan *software* MySQL. Tujuan utama penelitian ini yaitu untuk menghasilkan sistem informasi akademik berbasis web yang lebih terintegrasi untuk dapat mendukung kinerja pengelola akademik ataupun sebagai acuan bagi pihak lembaga dalam melakukan perbaikan kinerja yang belum optimal sehingga dapat meningkatkan pelayanan terhadap siswa didik. Hasil dari penelitian ini dapat dijadikan sebagai jawaban terhadap kesulitan yang seringkali dihadapi oleh pengelola akademik maupun siswa didik sehingga pengelolaan data-data maupun penyajian informasi akademik bisa lebih efektif dan efisien.

Kata Kunci : Sistem Informasi Akademik, Berbasis Web, PHP, MySQL

SISTEM INFORMASI AKADEMIK BERBASIS WEB PADA LEMBAGA BIMBINGAN BELAJAR GANESHA KNOWLEDGE CILEDUG

Dita Pratiwi Wibowo

Abstract

This study was conducted of academic. In the process of implementation of academic activities required for a speed and accuracy in data processing. This is necessary in order to improve the quality of student services for students who are the top priority Tutoring Ganesha Knowledge Institute. Therefore, in this study will be developed in an academic management system by selecting Tutoring Ganesha Knowledge Institute as research objects. Academic information system called the Academic Information Systems Knowledge Ganesha (Ganesha SIAKAD Knowledge), which includes information about the values that include student data, the data tentor, value data, financial data, online modules as well as online consultation. Academic information system design process includes web design process as the interface of academic information systems using PHP software and MySQL software. The main objective of this research is to produce a web-based academic information system more integrated to be able to support the academic performance of the manager or as a reference for the institutions in the improvement of performance is not optimal so as to improve services to students students. Results from this study can be used as a response to the difficulties often faced by the manager of academic and student learners so that data management and presentation of academic information can be more effectively and efficiently.

Keywords: Academic Information Systems, Web-Based, PHP, MySQL