

ABSTRACT

Yayasan Pondok Pesantren Al Iman Muntilan engaged in education and religion in the modern boarding school curriculum where there are MTs (MTs), Madrasah Aliyah (MA) and Takhassus. Pupils are educated in Pondok Pesantren Al Iman came from within and outside the city. So many guardians of students that are difficult to monitor the development of children because schools rarely visit. Therefore guardians of students use the phone for monitoring media developments phoned his son by way of the parenting. But the provision of information through the media phone is less efficient, so that information about the development of students, grades, report cards, and the administration is not conveyed properly and correctly. Book Information Systems students learning web-based interface using methods of system design and implementation, in its design using DFD as well as for implementation using PHP and MySQL database. The data processed in this system is data about the data about the schools and boarding schools.

With the construction of an information system connecting web-based learning students will facilitate the care and teachers to convey in detail the development of the students, the value of report cards and administration. And with this information system trustee santripun will easily analyze and monitor the development of children in boarding school Al Iman Muntilan.

Keywords: System Information, Contact Book, School, Web

ABSTRAK

Yayasan Pondok Pesantren Al Iman Muntilan bergerak dalam bidang pendidikan dan keagamaan dengan kurikulum pesantren modern dimana di dalamnya terdapat Madrasah Tsanawiyah (MTs), Madrasah Aliyah (MA) dan Takhassus. Santri yang menempuh pendidikan di Pondok Pesantren Al Iman ini berasal dari dalam maupun luar kota. Sehingga banyak wali santri yang sulit untuk memantau perkembangan anaknya dikarenakan jarang untuk berkunjung ke pesantren. Oleh karena itu wali santri menggunakan telepon untuk media pemantau perkembangan anaknya dengan cara menelfon pihak pengasuhan. Akan tetapi pemberian informasi melalui media telepon dirasa kurang efisien, sehingga informasi tentang perkembangan santri, nilai, raport, dan administrasi tidak tersampaikan dengan baik dan benar. Sistem Informasi buku penghubung pembelajaran santri berbasis web ini menggunakan metode perancangan sistem dan implementasi, dalam perancangannya menggunakan metode DFD. serta untuk implementasi menggunakan PHP, dan database MySQL. Data yang diolah dalam sistem ini adalah data seputar sekolah dan data seputar pesantren.

Dengan dibangunnya sebuah sistem informasi penghubung pembelajaran santri berbasis web akan memudahkan pihak pengasuhan dan guru untuk menyampaikan secara detail perkembangan santri, nilai raport dan administrasi. Serta dengan adanya sistem informasi ini wali santripun akan mudah menganalisa dan memantau perkembangan anaknya di pondok pesantren Al Iman Muntilan.

Kata Kunci : Sistem Informasi, Buku Penghubung, Pesantren, Web