

ABSTRAK

Kami telah mengembangkan suatu sistem informasi alumni Universitas Sanata Dharma berbasis web yang memungkinkan untuk diakses oleh pihak-pihak yang membutuhkan kapan saja, di mana saja tanpa mengenal batas waktu dan tempat.

Sistem Informasi Alumni Universitas Sanata Dharma, yang memiliki fasilitas untuk menyimpan, menghapus, mencari, mengganti dan mengupload data alumni ini, dibangun dengan menggunakan *Active Server Pages* (ASP) sebagai bahasa pemrogramannya, *Personal Web Server* (PWS) sebagai servernya, *Microsoft Access 2000* untuk membangun databasenya, serta *Fireworks 4* dan *Dreamweaver 3* untuk membangun antar mukanya.

Dapat disimpulkan bahwa pengembangan sistem informasi alumni Universitas Sanata Dharma Yogyakarta berbasis web ini berhasil dibangun sesuai dengan kebutuhan para alumni, Universitas dan pengguna yang lain. Untuk pengembangan sistem ini lebih lanjut disarankan untuk menggunakan *Personal homepage Hypertext Preprocessor* (PHP) sebagai bahasa pemrogramannya, MySQL sebagai databasenya dan Apache sebagai servernya. Dengan menggunakan PHP waktu eksekusi lebih cepat, akses database lebih fleksibel dan tingkat keamanannya lebih tinggi.

ABSTRACT

We have developed a web-based Sanata Dharma University alumni information system, which makes it possible to be accessed by any user who needs it at any time, any place with no time and space limitation.

The system which, has facilities to save, delete, search, replace and upload data of the alumni, is developed using Active Server Pages (ASP) as the programming language, Personal Web Server (PWS) as the server, Microsoft Access 2000 in building the database, Fireworks 4 and Dreamweaver 3 in building the user interface.

It can be concluded that the development of the web-based Sanata Dharma University alumni information system has been successfully done in accordance with the need of the alumni, University, and other users. For further development of the system, it is suggested to use Personal homepage Hypertext Preprocessor (PHP) as the programming language, Mysql as the database and Apache as the server. By using PHP, the time execution is faster, the database access is more flexible and the security level is higher.