

## ABSTRAK

Suatu sistem Informasi Perkuliahan Program Studi Ilmu Komputer Berbasis Web telah dibangun dengan fasilitas-fasilitas untuk input, delete, update, serta penelusuran informasi mengenai perkuliahan. Fasilitas input, delete, update, diperuntukkan bagi dosen dan sekretariat, sedangkan fasilitas penelusuran informasi perkuliahan diperuntukkan bagi dosen dan mahasiswa.

Sistem ini dibangun dengan menggunakan sistem operasi *Windows NT / Windows 2000*, sedangkan *Web Server* yang digunakan adalah *Personal Web Server (PWS)*. Browser yang digunakan adalah *Internet Explorer 4.0* keatas. Bahasa pemrograman yang digunakan adalah *Active Server Pages (ASP)* dan *Visual Basic Script*. Untuk membangun databasenya digunakan *Microsoft Acces 2000*, sedangkan untuk desain antar muka digunakan *Macromedia Dreamweaver 3*.

## **ABSTRACT**

A web Based Lecturing Information System for the Computer Science Study Program has been built with facilities for inputing, deleting, updating and data searching. Facilities for inputing, deleting, and updating are intended for lecturers and the secretariate. Whereas, the facility for course information searching is intended for lecturers and students.

The system is developed using Windows NT/ Windows 2000 operation system and Personal Web Server (PWS) as its web server. The web browser used is Internet Explorer 4.0. or higher, and the programming language are Active Server Pages (ASP) and Visual Basic Script. The database and the user interfaces are built using Microsoft Access 2000 and Macromedia Dreamweaver 3 respectively.