

ABSTRACT

The information system of Sanata Dharma University student, which based on web, is a system that uses Internet site. The system enable to get an accurate, rapid, and accessing the information without any more troubles. It is supported by an application based on object that make the pages automatically on web which want to be changed so that there will not be a decrepit web. The system involves two users namely the candidate of Sanata Dharma University student and operator. An operator is someone who processes the information system, to make the update record with supporting application so that always not created a decrepit web. Student candidate as user use information services with a browser such as *Internet explorer* or *netscape*. This information system is applied with programming language C++ which use one of compilers sold in marketing, that is Borland C++ versus 5.2.

ABSTRAK

Sistem informasi calon mahasiswa Universitas Sanata Dharma berbasis web adalah sistem yang memanfaatkan jaringan internet. Sistem ini memungkinkan keinginan untuk mendapatkan informasi yang tepat, cepat, akurat serta akses informasi bebas hambatan tanpa dibatasi ruang dan waktu. Sistem ini didukung sebuah aplikasi berbasis obyek yang mengotomatisasi pembuatan halaman-halaman pada web yang ingin dirubah sehingga tercipta web yang tidak usang. Sistem ini melibatkan dua user, yaitu: calon mahasiswa Universitas Sanata Dharma dan operator. Operator adalah seseorang yang ditunjuk mengelola sistem informasi, untuk melakukan *update* data pada jangka waktu tertentu dengan aplikasi pendukung sehingga selalu tercipta web yang tidak usang. Calon mahasiswa sebagai user menggunakan layanan informasi dengan sebuah *browser seperti: internet explorer* atau *netscape*.

Sistem informasi ini diimplementasikan dengan bahasa pemrograman C++ menggunakan salah satu kompiler yang ada di pasaran, yaitu: Borland C++ versi 5.2.