

PERANCANGAN APLIKASI PENENTUAN JURUSAN PADA SMK PURNAMA 2 DENGAN ASP.NET

Retno Sulistyowati

Abstrak

Penelitian ini dilakukan untuk menghasilkan Perancangan Aplikasi Penentuan Jurusan yang mampu mengelola data-data calon siswa agar bisa menghasilkan informasi yang lebih akurat kepada setiap karyawan di SMK Purnama 2. Metodologi yang digunakan dalam penelitian ini adalah menggunakan metodologi *waterfall* dengan pendekatan berbasis objek *oriented* dalam analisa dan perancangan aplikasi penentuan jurusan dengan menggunakan asp.net. Berdasarkan hasil yang diperoleh maka dapat disimpulkan perancangan aplikasi penentuan jurusan mampu mengolah data dan menghasilkan informasi yang cepat, tepat dan akurat serta memberikan kemudahan bagi setiap karyawan dalam mengelola proses penentuan jurusan untuk calon siswa baru.

Kata Kunci : Penjurusan , Objek Oriented, Pengelolaan, Siswa, Sistem Informasi

***DETERMINATION OF THE APPLICATION DESIGN MAJORS
AT SMK PURNAMA 2 WITH ASP.NET***

Retno Sulistyowati

Abstract

The study was conducted to produce information system majors determination that the applicant is able to manage the data in order to produce more accurate information to every employee SMK Purnama 2. The methodology used in this research is using waterfall methodology with object oriented analysis and design of applications using visual basic. The results obtained from this study is the determination application design department is able to process data and produce information quickly, precisely and accurately, and make it easy for every employee in managing the process of determining the majors for prospective students.

Keywords : *Information Systems, Object Oriented, Majors, Management, Students.*