## SISTEM INFORMASI AKADEMIK BERBASIS WEB PADA SMK BINA BANGSA (SIBISA) BREBES

#### **ELIF SUNDANA**

Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer,
Universitas Dian Nuswantoro Semarang
URL: http://dinus.ac.id/
Email: 112201004132@mhs.dinus.ac.id

### **ABSTRAK**

Selama ini pihak sekolah tidak memiliki media sebagai tempat untuk mempublikasikan informasi sekolah keseluruh pihak sekolah yang terlibat maupun luar, permasalahan lain adalah pengelolaan nilai, jadwal siswa, jadwal guru, pengumuman kelulusan dan pengumuman tentang sekolah masih menggunakan media cetak. Dengan ini pihak sekolah membutuhkan sistem informasi akademik yang baik yang dapat mengelola pendataaan seluruh kegiatan akademik yang sesuai dengan kebutuhan masing-masing bagian yang terlibat disekolah. Pada metode pengembangan sistem penulis menggunakan metode prototyping, pengembangan yang cepat dan pengujian terhadap model kerja (prototipe) dari aplikasi baru melalui proses interaksi dan berulang-ulang yang biasa digunakan ahli sistem informasi dan ahli bisnis. Dengan adanya sistem informasi akademik berbais web pada SMK Bina Bangsa (SIBISA) Brebes ini pihak sekolah mudah dalam pengolaan data dan menjadikan sekolah yang mencetak lulusan yang berkualitas.

Kata Kunci : Sistem Informasi, Akadmik, Sekolah, Prototyping, Web.

Generated by SiAdin Systems "i $_{\ell}$ 1/2 PSI UDINUS 2015

# WEB BASED ACADEMIC INFORMATION SYSTEMS IN SMK BINA BANGSA (SIBISA) BREBES

### **ELIF SUNDANA**

Program Studi Sistem Informasi - S1, Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang URL: http://dinus.ac.id/ Email: 112201004132@mhs.dinus.ac.id

### **ABSTRACT**

All this time, the school did not have the media as a place to publish information to the entire school involved parties and outside school, another problems were the management of value, student schedules, teacher schedules, graduation announcements, and announcements about schools still used the print media. The school was in need of academic information system that could manage data throughout the academic activities in accordance with the needs of each of the parts involved in the school. In the system development method the writer used the method of prototyping, rapid development and testing of working models (prototype) of new applications through a process of interaction and repetitive commonly in use expert information systems and business experts. With the web-based academic information system at SMK Bina Bangsa (SIBISA) brebes schoolwas easy in Solid data and making the school the printquality graduates.

Keyword : Information Systems, Academic, School, Prototyping, WEB.

Generated by SiAdin Systems  $\ddot{\imath} \slash\hspace{-0.6em} \rlap{/}_{\! \slash\hspace{-0.6em} 2}$  PSI UDINUS 2015