

## **SISTEM INFORMASI AKADEMIK SMK PL TARCISIUS 1 SEMARANG BERBASIS WEB**

**FIRMAN WIDI SISWANTO**

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu  
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

*URL : <http://dinus.ac.id/>*

*Email : [erlindaayu8@yahoo.com](mailto:erlindaayu8@yahoo.com)*

### **ABSTRAK**

Sistem Informasi akademik merupakan tiang utama dalam mengatur segala hal yang berkaitan dengan penyelenggaraan pembelajaran maupun hal-hal yang mendukungnya. Tidak adanya sistem informasi akademik yang bisa dimanfaatkan siswa dan guru dalam aktivitas kegiatan belajar mengajar di SMK PL TARCISIUS 1. Maka dirancang sebuah sistem informasi akademik di SMK PL TARCISIUS 1 Semarang ini dengan tujuan untuk mempermudah pencarian data dan informasi untuk seluruh siswa dan guru yang mengalami kesulitan dalam memperoleh data dan aktivitas akademik di SMK PL TARCISIUS 1 Semarang tersebut. Dengan otoritas tertinggi yang di-handle oleh admin. Fasilitas-fasilitas yang terdapat pada aplikasi ini adalah berupa penyediaan data dan informasi terbaru dan juga fasilitas upload materi dan tugas yang bisa di download oleh seluruh siswa. Pada proses pembuatan aplikasi ini perangkat lunak yang digunakan meliputi xampp 1.4.6, database MySql, Macromedia Dreamweaver 8, serta google chrome dan mozilla firefox sebagai web browsernya dengan menggunakan metode perancangan sistem waterfall.

Kata Kunci : Sistem Informasi, Sistem Informasi Akademik, Akademik, MySql, Xampp

## **ACADEMIC INFORMATION SYSTEMS SMK PL TARCISIUS 1 SEMARANG WEB-BASED**

**FIRMAN WIDI SISWANTO**

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu  
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

*URL : <http://dinus.ac.id/>*

*Email : [erlindaayu8@yahoo.com](mailto:erlindaayu8@yahoo.com)*

### **ABSTRACT**

Academic Information Systems is a major pillar in regulating all matters relating to the organization of learning and the things that support. The lack of academic information system that can be utilized in the activities of students and teachers learning and teaching in SMK PL Tarcisius 1. Then designed an academic information system at SMK PL Tarcisius 1 Semarang in order to facilitate the search of data and information for all students and teachers who have difficulty in obtaining data and academic activities at SMK PL Tarcisius the first Semarang. With the highest authority in the handling by the admin. Facilities contained in this application is in the form of the provision of data and information and also upload content and work facilities can be downloaded by all students. In the process of making this aplikasi software used includes xampp 1.4.6, MySQL databases, Macromedia Dreamweaver 8, and google chrome and firefox as a web browser mozilla using waterfall system design.

Keyword : Sistem Informasi, Sistem Informasi Akademik, Akademik, MySQL, Xampp